

*** n=100

InpType1

Input1 (average)=412-536-628-414-650-870-966-164-82-30-627-234-103-867-548-509-328-240-352-264-408-728-212-326-552-429-983-122-995-228-952-242-825-449-817-9-460-269-210-785-75-433-115-913-876-928-88-369-738-336-918-505-510-738-87-199-216-945-691-137-676-171-838-143-770-936-356-30-198-408-327-279-304-662-336-460-412-323-327-717-266-198-817-768-399-759-366-111-375-343-456-871-497-982-854-608-826-214-478-77

Input2 (average)= 745-905-655-565-413-524-490-737-159-251-320-909-423-258-447-705-946-13-60-731-362-534-157-927-225-981-435-773-154-594-621-659-859-88-202-926-181-103-192-929-302-462-385-382-400-963-462-993-812-874-595-19-739-712-601-487-408-856-913-418-850-357-598-333-482-892-558-534-924-344-72-552-947-249-655-213-70-251-376-869-540-337-558-687-646-325-869-379-685-440-101-176-951-56-713-800-198-97-953-129

Input3 (average)= 868-158-384-244-857-631-870-335-154-942-740-329-868-531-565-508-964-373-68-429-320-894-816-45-839-268-956-440-374-2-169-389-810-606-113-780-864-957-317-46-624-181-187-992-993-109-548-609-213-129-123-428-319-149-573-603-363-645-46-372-401-288-322-372-883-745-792-219-905-319-313-866-181-21-179-173-838-951-410-980-234-471-182-652-701-429-778-636-888-872-513-443-240-941-126-355-86-662-917-234

Input4 (average)= 731-798-759-662-497-75-946-302-54-728-118-972-649-743-24-45-154-594-306-327-801-649-950-806-632-269-115-608-76-272-532-152-607-801-181-161-130-84-392-528-653-19-633-541-920-541-508-821-656-106-50-699-853-184-802-756-906-226-546-236-12-961-309-425-751-499-352-918-678-643-48-991-724-126-2-158-704-537-219-864-629-992-678-310-221-850-163-406-235-561-20-357-742-414-505-664-91-890-26-123

Input5 (average)= 855-827-206-648-342-882-105-509-326-788-234-722-432-114-266-797-619-91-391-634-726-95-748-579-115-158-24-511-204-185-154-980-367-216-260-802-576-831-364-145-249-942-355-390-33-202-141-737-256-608-88-436-61-106-719-371-660-814-245-877-793-45-167-763-668-959-768-969-984-984-412-389-307-29-411-335-115-593-257-939-1-140-478-78-382-729-745-336-378-541-200-739-986-305-940-823-829-789-553-214

Input (worst)= 1-1-2-5-37-44-60-66-73-81-120-156-162-172-180-183-185-186-187-201-203-206-209-218-219-240-265-300-321-334-342-343-345-349-397-397-399-400-410-410-418-436-455-456-486-493-494-501-508-518-525-530-530-538-545-574-592-593-613-620-621-624-630-651-656-660-673-677-686-691-691-697-700-701-702-710-722-743-757-773-775-796-812-821-837-840-851-853-858-899-914-928-928-932-955-971-974-978-978-980

Ver1 Average=0.00021219253540039062

Ver1 Worst=0.0013582706451416016

Ver2 Average=0.00023984909057617188

Ver2 Worst=0.00032591819763183594

Ver3 Average=0.0002997875213623047

Ver3 Worst=0.00010895729064941406

Ver4 Average=0.000208282470703125

Ver4 Worst=0.0000972747802734375

InpType2

Input1 (average)=58-45-15-1-11-16-53-42-44-64-17-14-48-70-22-23-3-29-22-44-36-64-27-17-49-73-55-24-39-36-71-23-42-54-47-9-56-58-19-15-70-11-67-63-55-5-56-7-46-55-4-58-22-47-

63-39-20-71-18-21-55-19-47-44-51-17-58-14-62-44-24-40-12-55-24-17-39-20-18-75-15-29-8-20-17-47-51-71-23-9-37-13-43-35-74-52-30-37-49-5
Input2 (average)= 36-43-27-35-59-69-65-15-42-28-15-51-59-66-22-56-25-45-34-69-16-41-59-2-51-40-23-65-55-22-44-54-49-34-29-38-6-34-46-5-25-12-27-31-8-4-50-12-64-39-75-55-54-22-20-47-32-37-19-5-4-12-42-31-37-26-6-32-65-34-64-67-28-74-17-16-72-60-8-26-29-39-41-57-54-35-50-14-11-69-17-3-46-19-28-18-24-49-12-70
Input3 (average)= 18-40-75-51-17-54-56-13-40-14-57-1-4-13-6-12-71-18-57-73-33-53-72-2-22-63-18-6-7-14-36-43-53-75-73-69-27-35-46-19-59-35-66-27-26-8-20-2-26-18-3-24-40-36-27-2-54-12-66-56-9-20-62-4-11-54-6-35-44-41-75-15-42-48-45-75-21-36-28-42-2-9-27-74-64-29-67-8-35-18-51-30-32-31-21-74-73-53-49-38
Input4 (average)= 24-54-9-45-7-5-59-18-59-5-65-40-73-4-27-38-70-48-40-70-38-64-62-49-21-4-43-23-59-38-30-71-12-39-64-52-75-37-39-71-70-53-2-1-73-25-34-51-41-24-5-22-40-70-49-34-40-41-69-30-31-66-29-42-16-41-12-2-55-15-23-23-40-14-56-74-61-75-33-33-48-15-59-17-65-5-2-12-46-38-4-16-29-25-4-74-46-49-40-28
Input5 (average)= 33-5-5-34-52-72-61-20-46-50-7-56-51-31-27-59-73-52-19-6-41-32-34-7-61-73-71-48-1-28-39-61-32-71-68-42-69-40-44-49-29-50-67-58-38-52-43-35-50-18-28-16-59-19-64-67-44-27-72-42-47-44-70-74-2-34-7-30-62-5-43-11-17-26-29-13-74-44-60-13-15-23-22-31-8-26-20-33-7-17-22-66-28-18-9-7-2-36-71-51
Input (worst)= 1-1-2-3-6-6-10-11-12-12-13-13-13-14-14-14-14-15-15-17-17-18-19-20-21-21-21-23-24-25-27-27-28-28-29-31-32-33-33-35-36-36-38-39-39-40-40-40-42-42-44-44-44-44-46-46-47-47-47-47-47-48-48-48-48-48-49-49-50-50-51-51-52-52-53-53-54-54-55-57-59-60-60-61-61-62-63-64-65-66-66-66-66-68-68-70-72-72-74-75

Ver1 Average=0.00022635459899902343
Ver1 Worst= 0.0005099773406982422
Ver2 Average=0.0001323699951171875
Ver2 Worst=0.00011372566223144531
Ver3 Average=0.00012531280517578126
Ver3 Worst=0.00015091896057128906
Ver4 Average=0.00019259452819824218
Ver4 Worst=0.00016307830810546875

InpType3

Input1 (average)=6-16-15-8-4-20-5-13-6-24-3-10-17-1-10-13-10-5-9-22-24-6-18-3-6-1-9-25-5-11-9-25-5-7-23-17-3-18-24-3-6-12-11-6-9-9-25-14-20-11-9-25-19-17-17-21-18-14-11-16-24-7-24-16-4-20-15-21-15-12-20-4-25-19-24-2-6-3-20-9-20-8-5-11-6-20-19-20-5-22-9-5-18-11-14-14-10-25-2-17
Input2 (average)= 24-7-3-23-18-12-6-8-21-3-1-15-3-5-2-13-1-11-21-23-25-20-17-17-17-10-9-17-24-23-25-8-14-20-11-17-18-15-15-7-19-15-12-20-23-24-5-6-22-13-12-20-13-14-22-8-3-23-17-4-7-8-23-15-21-21-8-20-8-16-7-2-24-7-21-24-9-16-9-20-25-20-9-17-13-6-7-8-8-19-18-22-5-22-8-25-22-9-21-10
Input3 (average)= 25-19-1-21-24-9-11-9-14-24-12-15-1-25-3-25-10-22-25-6-20-2-2-8-18-2-8-12-9-21-3-23-2-24-6-2-15-7-3-23-1-5-25-13-14-5-16-25-5-5-19-11-23-25-24-18-16-13-14-16-25-5-6-12-5-15-19-20-24-19-25-1-3-1-21-25-15-19-9-24-4-25-8-15-1-18-17-19-1-23-11-19-10-1-17-20-1-17-6-19

Ver3 Average=0.00012803077697753906
Ver3 Worst=0.00012135505676269531
Ver4 Average=0.00022363662719726562
Ver4 Worst=0.0001735687255859375

*** n=1000

InpType1

Input1 (average)=2570-8940-2334-3065-6865-492-8932-4907-6327-643-4222-9237-3668-9881-
2582-2932-1153-6850-9906-3767-2963-4026-5383-1244-8165-9334-1576-11-5955-9044-1642-
6522-6118-4369-8363-6626-9155-2197-6025-4479-2898-4475-347-4865-2102-9104-5023-
5130-2109-936-4202-7923-4974-4041-9477-9570-7492-6368-7066-6757-6333-129-542-7250-
2878-9402-2419-1645-1727-7293-5890-7797-8845-4084-6083-7348-4569-6876-8546-4014-
9199-5700-6636-7193-9970-4149-5239-6083-543-723-7140-9497-5416-582-4782-423-2414-
7002-2340-872-3605-1868-206-548-8549-1943-8819-1778-6337-5710-1261-6375-7837-2143-
3717-794-8066-3157-6515-4168-3719-7372-1497-2631-6149-2868-5541-6557-744-8978-9663-
8011-6967-6730-2456-3032-1971-7296-1003-3993-962-5583-5803-7881-7112-2404-1375-
3715-9682-6128-8993-15-3636-974-1514-7731-4310-3840-7330-4416-4756-6369-4923-8400-
2212-2271-969-742-6959-3916-2010-1816-5328-4238-7004-233-1251-5740-1291-8602-6177-
3075-473-2113-202-7530-3725-5834-9018-6266-7988-1340-1427-2413-3256-6969-9478-2811-
1595-9169-5854-4158-8462-2783-3797-9993-7841-7517-7180-9840-5198-6152-6462-9643-
1594-5944-1654-7575-4750-7156-745-4573-105-7528-2131-6006-2394-7000-674-789-9113-
5062-9312-290-5409-9023-1829-2915-3196-9925-9889-108-7922-8607-3237-1078-7108-4135-
2764-9887-194-2027-3428-1711-8783-7734-4838-412-2078-5944-2886-8712-9261-556-2143-
5983-9210-2163-3811-8885-1144-3157-5073-6582-6483-9809-7060-4730-7955-2229-2680-
227-6385-8183-3996-790-6345-4076-1850-1578-2164-3814-2074-5985-1470-1957-6834-4159-
360-7366-7466-2093-7611-4458-6949-1689-9832-9921-6944-2256-4969-4902-799-1180-6453-
7497-9494-2942-8728-7657-9263-5531-773-1504-7700-7305-4138-2364-6174-221-9934-1295-
4753-7257-2273-9510-2847-6262-1396-4432-4275-4653-8518-1928-8742-4884-680-7099-
5256-631-429-5734-3106-7678-518-8186-2155-6579-6937-9047-908-90-6522-8729-9277-3167-
5220-5871-4593-8396-964-1695-753-4018-6082-9282-6010-7842-7696-8526-627-9237-9987-
1042-3826-4915-6540-7429-8821-9202-2933-4285-8909-5913-628-937-1209-3681-8395-9273-
4612-5799-4372-8769-182-7415-7757-6229-5127-6401-2738-3781-5912-7535-2235-2490-
4231-755-446-664-8967-196-361-9837-404-7894-8421-6317-5001-5938-7933-2949-9255-9632-
1937-3204-7797-6057-9700-7239-7467-5473-20-7470-5589-9359-9392-3473-6041-5516-6088-
7377-8927-1886-1109-1284-5492-1843-2649-2102-263-1189-4856-6196-6813-7582-4327-
3296-7263-1413-695-6061-1077-7498-229-4614-6731-6243-969-3524-500-8276-3819-3900-
2840-250-3155-504-8409-721-2536-5863-2951-1131-2155-5218-6893-3689-4269-6567-5168-
5182-1065-3259-5033-9639-7068-194-774-7700-6587-5248-932-8127-5405-3731-4496-115-
8091-1489-231-1222-5743-4247-7524-6781-6988-8403-2819-4973-1741-9848-7867-6775-
3031-649-9033-9436-9862-4206-1204-7347-2788-9616-3319-970-7225-2216-5342-8341-229-
7052-6989-9471-4111-2887-8661-2138-9624-7756-3189-3662-5289-502-6343-4423-8493-
6489-9055-6248-260-5074-8075-3611-7036-1609-1537-5167-116-1249-7950-7847-9414-4651-
6833-4613-512-7459-5778-8722-2529-8414-787-3028-4977-9589-4564-855-53-5678-7519-
2418-2890-3527-4586-5804-7605-8656-5769-5285-4444-1304-3191-627-4382-9511-985-9845-

9359-4744-7619-8285-7037-4650-9814-5787-7776-3576-6251-787-713-1024-5710-9-5743-
8367-2614-4963-921-507-8371-4019-5633-9598-7891-2732-8394-5566-3447-2863-7468-1080-
952-4883-4244-584-1720-9348-1548-6150-7192-6329-2531-2032-3957-781-8699-1449-2673-
740-9285-6727-7207-5654-2328-8941-6010-2051-3666-7309-7529-8719-3243-3856-4914-
2282-5254-1773-2153-1940-1338-6200-2380-2807-5321-2628-9887-7867-6798-6017-7225-
8980-4952-2412-6649-5373-7918-5757-3599-2573-5871-1186-2462-3990-1523-1400-7126-
6325-3017-6943-9116-1853-4738-595-6220-2034-1452-4875-5330-203-3599-9251-4943-7889-
1715-9551-2077-1661-5707-167-2196-4221-6307-2939-2845-7460-6048-3320-5908-6672-
1779-2156-6130-533-3670-7705-6399-9997-1898-1969-498-172-7470-4279-6660-3614-4653-
4819-4028-7937-4529-5255-7865-4445-5822-480-8374-2439-1517-7980-3784-5390-8075-
3180-5489-8031-2857-7266-5681-5933-4304-5609-3052-2642-4705-495-7540-2788-6501-
4863-2271-7453-2073-7422-971-896-702-325-2851-2294-8024-3649-840-2976-8981-369-1319-
915-6169-4849-3361-5521-9110-9731-9412-6869-4202-6521-4079-1115-2574-195-2645-2891-
2717-7081-9464-823-4259-9520-5726-5793-2208-7292-2152-2647-2160-6837-1135-6235-
6428-914-4025-8026-3552-2181-3179-9053-980-9066-4946-5249-455-5789-784-5412-2524-
8334-8079-6325-8246-8862-444-3276-789-7258-9083-6907-7870-4804-6825-2819-302-9594-
8520-8314-2195-2075-7985-798-1866-9939-3141-9372-8671-400-7926-5036-8175-693-2030-
8619-5341-4117-8268-4887-5665-857-8227-7142-7663-6247-6694-8374-2392-9433-5305-
2494-5093-3278-300-8628-9921-7230-1789-2125-1222-4133-5122-7536-6662-6615-7580-
2220-6528-85-412-5849-6094-2584-8417-804-2821-8958-1949-813-6356-3211-9402-1718-
9073-271-4853-5488-6733-8263-1338-8825-1499-8620-627-2080-9457-1478-7204-6668-3564-
7961-8814-7472-8950-1404-923-4216-5389-7901-6341-7507-6205-6730-5201-7306-3430-
7626-3353-3523-8035-6444-9271-4057-469-2569-5379-9767-9299-8652-6020-296-3087-5863
Input2 (average)= 6846-7721-3405-6197-3210-1902-4076-8508-4361-9937-4338-5488-1824-
9345-4156-2333-9652-3445-26-5648-828-9015-9600-7514-5161-9244-1931-9369-3891-706-
8830-4283-775-2469-6428-3047-456-2034-8176-3927-1768-8845-3951-6536-5031-9834-6407-
8848-4627-10000-5281-142-8266-9286-3185-4097-4154-9649-4621-6991-4092-843-2001-
6484-4220-3175-9927-3774-3073-7098-3540-1842-4303-9250-9959-929-3970-3757-1417-
6657-3936-5031-8748-4477-9533-2753-4876-309-5209-8300-9019-5549-3994-5112-817-6819-
8189-9413-3068-4866-1538-2961-6871-7121-6012-1396-1160-8726-3847-8604-8904-2927-
1585-2709-9233-4810-9965-6710-5180-7916-113-375-2514-4766-5531-8428-9589-685-6166-
9618-975-1902-8288-7849-8117-2455-7209-8208-7208-4560-5853-1073-3259-8579-5907-
1226-6559-9937-7518-2242-9040-3181-1255-5586-6039-5706-2891-1626-1398-9735-8925-
9040-3391-7384-3801-1494-5241-1640-4501-9733-7585-3083-7392-6722-8545-3016-1119-
1410-4697-5818-5176-5056-8893-7921-1883-6133-394-68-345-924-5162-1925-4145-1345-
2646-381-8811-3445-4237-4297-3765-8796-2655-1672-601-1684-5059-581-9750-2595-7025-
9683-7209-6185-989-1167-75-2115-5480-1405-2259-1771-9919-6012-9723-9189-8082-4954-
2228-8860-2916-5151-3859-4420-7726-3075-5309-3966-2667-7891-2506-8442-956-7285-
2112-9364-7968-6504-2901-2501-4596-6086-3673-6382-9552-9697-2508-5842-4274-3567-
5126-1563-6607-8764-9225-4835-3604-4143-8122-7285-7809-4875-3023-1877-9389-7986-
9315-2573-3816-7979-3401-1268-5548-8704-9928-5996-5619-3408-2115-4094-6182-7162-
3442-330-7340-7095-7079-5451-6990-7093-7253-1111-137-4541-8133-7770-6741-7526-3084-
3113-8767-1049-6920-6023-6253-3170-7869-3805-1964-2861-8698-8656-5867-4785-8250-
2937-8513-380-998-3443-6908-6193-4301-2038-8214-9395-6454-6701-8659-4383-809-1637-
3783-4087-3155-7024-1741-6638-8282-9440-5335-9002-6520-7880-184-5472-3672-4479-
1867-1480-6037-6503-8631-1295-7776-5128-4727-327-622-9679-7719-3775-2142-9171-9673-

9258-8665-1884-9769-7024-3086-5709-378-4448-2820-8497-2842-5595-1107-6082-6326-
8174-7287-8461-3354-3239-4748-4257-5260-242-5934-9527-8719-951-7782-7806-7296-5084-
9253-1230-2912-6978-2354-3162-3551-5742-6330-3988-3008-1589-2752-9004-7046-3992-
3730-5490-7881-9994-1478-4268-2220-6298-6968-2760-4153-6437-7957-4243-8701-3540-
6103-9741-8782-1061-644-8188-6227-126-7901-709-334-9412-3476-1189-7767-9595-5963-
7724-8473-7567-1881-5931-7776-8933-5457-3513-4143-6416-6862-162-5034-4758-3356-
2974-7784-2117-8772-6774-6822-8621-8645-7332-611-9064-4561-3910-3959-2860-845-2447-
1724-7963-6952-4492-9496-9762-7376-6210-5009-2744-4140-5781-6847-9683-8613-9702-
9447-7733-3734-5567-4602-5952-7083-1863-6519-7580-8016-5992-8386-7541-694-6075-
4454-2421-8909-1497-6772-2140-1552-2109-9002-5045-8700-6579-8942-6721-3284-8801-
5633-1351-9540-651-6524-7774-3597-7897-3538-1420-2569-4288-7017-866-8807-2824-6199-
8139-9660-7594-8416-1995-5088-8259-8728-1858-519-7903-366-6671-5514-4934-4326-1452-
527-1742-8716-757-3514-1811-7963-342-3696-8583-1716-8085-3961-3786-8131-7407-7290-
7913-2736-7922-7151-5176-2660-9343-3421-4271-2649-5112-4769-4433-9407-3581-7502-
3835-6891-8761-1385-966-5094-3880-2773-5781-2767-912-4466-3326-8687-7026-1047-6817-
841-4348-2365-4875-7457-4039-1360-5021-4595-1852-2470-6228-9585-8565-1041-1807-
4585-730-6377-1847-8053-6420-6238-4826-8280-8531-42-8248-9179-8767-7500-3137-5038-
2252-563-7600-252-2648-7553-7308-7787-8287-1799-4073-7218-7432-6679-7952-5116-8319-
6976-2747-7419-3212-4246-2584-2025-1395-3535-6110-7285-5154-1599-2227-2772-2585-
7061-5898-3942-6382-8972-2913-8782-2976-319-8700-4278-8763-7722-15-777-9440-1914-13-
6443-4802-1793-2235-2463-9538-2981-6425-7551-7406-1653-7939-8922-3712-4175-1581-
1632-5844-8650-8151-1817-3808-1934-6062-5777-6998-6581-357-2042-7653-8638-1053-
8125-8836-9857-2633-514-8508-1652-2858-5409-5450-655-5238-4975-68-7815-5339-3203-
1834-6676-443-4296-220-1783-8915-8394-5515-7025-5789-4016-7523-9011-8441-9638-8148-
1079-1669-1-5123-3642-7142-4930-4384-3399-7950-8617-8977-2387-9914-7382-838-7547-
1497-5594-3527-9092-2893-6947-2488-4708-7386-6373-8518-5033-2558-4960-9041-212-
7233-399-7167-5599-59-8394-8198-5322-5867-3193-9126-8215-1852-274-5403-1147-6987-
2991-8974-3936-1418-7430-8384-4172-8288-6107-5076-2954-4734-5859-9830-5312-2804-
485-8018-4080-7221-9318-2436-6260-974-6587-9068-8674-7006-895-9738-3049-9053-3688-
1780-4476-4521-4884-9978-7076-6420-3061-4289-2857-5696-3583-6048-9432-4493-6688-
6044-1083-1360-6909-6308-455-6622-3816-2797-7600-9824-6876-2215-7514-2944-2634-860-
4267-8650-423-428-9403-434-3087-211-136-3019-6326-1761-7949-4325-5486-9502-7505-
4861-8107-8038-9598-9961-2344-7380-797-6987-4415-3835-8846-490-4119-1706-2976-3980-
2518-9263-9418-2758-3260-9549-9149-8576-3491-2110-5116-8560-1021-3006-2511-2815-
2165-7949-6402-8242-3780-3408-7947-9341-9395-1455-4638-1071-3598-147-5475-3973-
8251-4944-915-1407-2608-9458-2882-309-3008-1236-7505-3391-2043-7477-3923-5400-7606-
7630-3781-206-7342-1050-4033-9681-2129-6956-6732-5775-8798-2217-6468-3628-4246-
6568-5409-5102-4618-3938-1450-9958-4833-335-2748-6159-9776-3228
Input3 (average)= 6548-4787-9659-6385-3816-1157-8647-1450-7860-9022-3774-5600-4093-
4074-7872-947-2750-9162-2744-8870-9987-9073-3967-2820-6028-6019-5677-4696-888-6681-
2169-3104-7201-2843-4722-8493-9201-5724-9052-2469-1773-4134-3920-805-6670-1974-
7272-4303-9127-3947-8260-428-9935-41-8629-5811-913-7458-9559-9231-4339-2446-2696-
6256-1128-5067-6658-3684-2302-8803-8144-9838-3578-3386-8091-6315-5297-6066-6962-
7702-3865-5994-9084-1796-910-4063-6425-2175-6336-9711-5713-2939-3354-206-9518-7725-
5179-5151-2496-6955-5967-9958-9329-8203-5147-2017-4731-9980-4444-7559-5085-6112-
7333-9959-7654-8276-3460-4812-7553-5587-5526-4382-4899-759-5026-1236-895-3448-9321-

3245-1061-5615-3905-4716-8168-7668-7433-6318-9071-8118-5107-2702-8340-6082-6220-
4444-4199-3225-253-2973-4294-3570-3162-3806-6902-7426-9618-3067-6261-6461-9947-
3959-8175-7705-565-5902-2553-2962-2489-9544-147-8-6256-1248-6637-228-9614-6502-5327-
3502-2224-3865-6161-6884-8150-4724-5753-9825-7927-3802-1188-893-9340-7328-39-6782-
6724-1114-1244-3783-9304-8011-259-3360-9390-3586-3912-5478-3190-1636-5715-6790-
8568-1307-7492-38-6439-7820-1597-2086-8084-6053-3824-9656-2198-6597-4017-8182-9373-
8705-1553-4250-4063-8759-3381-9874-1211-1651-116-7463-8354-6095-1600-1653-9946-
4360-9508-2699-6667-9590-1717-8298-4712-6390-5337-9952-8167-6689-1220-5949-1458-
8357-6939-8481-6389-2906-2255-7835-6796-4879-306-4768-4894-6973-4092-1905-7945-155-
3105-7365-9261-3359-3016-6026-5865-3135-6527-856-3458-1372-2075-5204-2847-6095-
2659-467-631-2036-4774-8704-2513-1540-9863-9302-3330-1147-9183-3998-3442-1055-4890-
8908-7492-1651-8921-6933-34-6163-3483-4691-5840-2318-7962-6080-9382-593-7954-6224-
4876-4668-7244-9927-356-2923-6863-2855-659-4331-573-6982-4527-2884-679-4499-5132-
1743-3322-4359-3722-6627-4952-1965-4873-1082-4392-4267-4595-6810-8218-9227-3076-
9454-7345-4262-4913-9450-8053-9561-2768-5049-3819-3894-515-3451-8689-7057-6399-
9268-9079-6449-8968-564-3088-8048-2867-6643-7877-8218-1376-7374-9606-6857-8676-
6080-8741-4765-2550-9674-1762-9494-9789-1515-5086-9717-5362-1468-5176-7320-6791-
624-6642-5893-3373-7254-6958-3226-7525-5861-7075-8982-6712-9965-8334-1616-9320-
8410-1544-53-2784-1850-3092-4834-3330-2468-4856-9844-3367-9734-6317-6462-6700-1413-
3033-6723-3887-1828-4544-586-2791-4153-7781-5867-2117-9259-9158-9220-959-3772-8926-
6304-108-5745-7295-9597-5406-3083-1411-9219-6568-6854-7676-8765-2157-2240-1632-
6844-6080-2401-1658-1708-622-4378-8030-457-8712-7287-1545-9791-5079-5302-1744-5164-
414-4695-7468-8750-7185-6506-5587-247-7491-8124-1498-7570-3058-7581-6878-4840-5610-
4536-8536-1671-4278-1132-9334-4826-3234-2806-6677-7875-9677-8446-7610-8890-561-
8655-4389-2154-6039-7655-1749-1630-7688-641-9096-5859-9776-4908-9676-7319-2915-
3377-6631-5140-7887-1339-8904-4464-5672-6860-9954-6770-2467-6614-3108-5373-7909-
2969-4927-6630-1607-7944-7166-3260-7072-3772-7013-5620-7521-4811-8070-9682-5195-
1654-9616-1873-6778-1468-8953-4488-4585-9040-3191-6864-6917-5368-5497-2599-8114-
7809-3357-6214-9649-6547-3826-9426-8739-42-4325-3159-6715-634-9279-6834-9535-3575-
8771-7088-546-4978-3304-2963-9149-3511-344-9716-8538-1504-8240-6169-4244-3300-5991-
3860-3391-3148-7994-5696-6353-7752-8647-9188-5261-1305-817-8260-325-9103-5334-6999-
9077-7195-4188-8324-3987-3443-5779-162-7763-6663-1461-6756-8520-8294-9728-37-6558-
5060-8838-6556-7485-5389-7587-5116-3924-5280-4201-6166-5371-9296-500-6574-8941-
6194-9910-3744-8170-9051-9088-6446-6016-1901-7296-2389-6792-8578-8178-9330-9411-
2202-7860-9532-9565-7297-4610-5391-4884-2876-9247-8074-5154-5053-639-3754-2256-
2233-5265-1415-6936-8125-8052-4155-3635-3240-6444-2457-788-1597-955-2931-6300-8302-
3369-5200-2188-3873-1772-1463-1437-1068-6428-4686-7965-7307-6446-4737-4748-1245-
7537-7123-5633-1195-1808-6279-9375-8598-7984-1909-7962-4451-4050-1145-4864-1857-
8657-7608-1770-542-5866-3083-6377-3460-8914-2832-5882-3782-6464-4897-5020-7530-
2322-1269-4439-9630-1313-3824-5256-3715-341-5989-5951-9640-2508-4849-509-9531-2729-
9589-3982-9618-6211-6540-1443-7166-5251-3203-1910-7145-8007-172-3939-7343-9272-
9683-8794-493-230-459-2687-5061-2591-1499-4185-8902-9536-7151-2389-1417-6114-1740-
6183-6546-8255-2321-9692-4627-590-5344-9917-4061-9158-9870-7539-8978-4709-757-8970-
359-5096-2199-3373-6885-2700-8930-8792-3483-3561-9852-4913-204-95-9483-341-6225-
8519-62-2816-6258-2273-450-3861-5728-3405-6601-7685-1647-4767-551-3011-9219-4496-
4729-3613-3224-5596-7422-4725-5451-6816-1048-1913-7307-7142-7432-1461-288-4927-

2170-4014-1622-7192-5849-7727-3759-3012-6744-45-3381-2849-7090-2269-4301-8512-3204-757-6344-3583-2534-7752-8522-5637-9808-7627-890-9046-938-8633-964-686-5432-2543-3503-5827-8917-4038-2071-5570-60-3087-5442-8581-7994-5867-5881-8764-6039-8584-6747-9335-583-2244-3103-2396-9054-4687-4916-3926-7363-3535-2493-6618-8860-2945-5940-6490-7712-2282-9901-3230-9957-3347-714-9109-401-2720-7162-263-9369-6294-794-3831-4533-3448-2437-8898-8352-4053-9117-4331-4861-1451-9893-6325-5342-9265-9460-666-1416-6259-9018-4327-7186-6960-1468-3802-6573-9354-2720-5796-7119
Input4 (average)= 633-3562-1320-7350-1670-943-8116-5233-5807-5275-7348-3463-6920-7702-3509-3466-4142-5024-1005-9426-6275-8135-3048-5027-1428-516-6765-3938-7077-3506-2673-7447-2288-5261-1956-678-4224-5073-7969-6697-4771-7128-8063-2888-4055-1281-5340-5737-218-3870-9604-5659-1670-7162-7782-1785-4496-1111-3130-8268-7502-8283-1533-3621-8041-7835-1910-373-2174-8429-2851-1580-4395-5494-4815-4780-1063-3232-1165-4549-5207-7012-1178-7918-6444-1837-7933-2012-2329-7239-6961-3162-4127-5218-1120-66-3707-7913-1018-656-9181-7302-3860-761-2952-4371-3608-9298-8980-8050-2049-3493-178-8470-7231-4786-161-7816-6415-3919-4138-8702-6776-8647-4892-3974-2067-434-9830-8643-5379-1772-5219-7041-4065-6619-4693-3910-9713-7648-6845-9728-7225-9110-6133-297-4897-8240-7822-6469-149-3308-8847-7634-8091-4768-5397-619-3609-6984-4349-2309-9167-8985-7585-8375-9720-4263-9607-469-6587-7522-1751-8730-7629-425-5416-6950-9922-9149-6939-6341-9218-527-6369-9036-9096-1271-9457-4918-9143-6862-971-2399-6710-7783-748-9979-4223-7621-2430-9927-6706-8991-1926-3609-4072-3972-2671-9913-8635-5166-85-5054-860-175-6184-4553-4179-3225-3532-6483-7686-8845-2741-4895-9168-6237-9678-7243-8230-3188-4182-5720-8103-8672-4450-8234-8729-6-9895-4381-1804-831-2771-8658-2463-7922-9547-78-7594-4688-976-4558-8110-8691-9347-9571-2298-9872-6496-7435-416-7933-1312-5794-8149-8491-9771-6069-9476-4827-2809-8782-9908-6525-1509-2019-527-988-3288-6348-9029-3157-1982-9977-1383-360-4300-1187-3830-7271-7665-5933-201-6534-1036-5997-1704-4353-7316-5063-7365-4106-8410-3132-3833-1318-7727-367-8475-7358-5182-7428-277-8368-6789-45-6307-6803-5366-7334-3465-3787-8454-9422-747-3803-1487-2411-6568-7132-2251-3565-5983-4682-4840-1851-7346-8268-8532-6646-2638-4859-1177-6657-1762-6097-8727-6497-677-1929-4761-3276-3292-6521-9513-5151-4543-833-7122-212-6163-6640-9286-3748-3559-576-709-3059-7059-9818-4501-8849-8299-5767-632-9092-2932-9301-8978-7939-902-4728-3217-9735-9638-4221-2896-4123-2091-5547-6066-5007-4149-1153-8270-3720-2858-7934-4348-9247-4301-7965-8369-1347-6857-7079-1007-7921-5149-4516-5347-2179-6011-324-704-2561-869-7510-5119-7986-5588-4413-8953-4771-1218-766-8363-6491-2410-9054-4449-2136-4653-4712-1171-932-5505-8854-7862-8677-8710-8492-8192-1399-653-523-3042-1240-8528-2168-7005-4892-34-7767-9137-5870-1627-243-1802-6351-6062-967-8156-1055-7193-1672-3254-5040-5096-4792-635-5446-6529-3737-7000-5716-69-5958-9572-6136-5558-4099-3999-2878-2693-3728-5774-5993-4952-8839-9627-5072-5629-9447-7601-1147-1597-3711-8470-826-5599-5009-4936-6016-2811-3217-6967-8374-1507-7091-4523-6552-2393-1173-9390-679-9148-8255-1023-7806-1351-2096-9785-7019-4377-5869-3170-3897-1497-2604-8079-5715-6315-8737-2900-9214-7050-3811-6988-1491-9326-4026-3264-4729-2504-2709-44-775-7597-6468-854-2134-4936-5319-2984-9126-1024-3001-8468-3673-5707-784-2456-6158-6274-7686-6244-1017-3694-7035-3891-8030-9192-8984-5745-3474-1938-1567-7084-3526-3551-8014-3868-9373-7042-8934-3638-281-6220-2811-3017-244-2540-7086-523-8262-3666-5637-4827-3541-3288-5511-2154-8520-7942-1990-1840-9574-1262-8234-4098-128-1665-8324-6753-8625-1889-1205-3388-193-427-6322-6705-7725-8202-2990-1709-4817-1900-8804-2802-5381-9974-9223-3087-4758-9291-2680-1706-1376-

8202-6148-7066-6262-5267-8900-6856-6165-2435-9506-2878-8266-8527-9829-8343-9885-
5275-2257-661-6694-165-3907-5008-7041-2684-3530-7227-8022-6530-2620-7045-284-9973-
1211-8915-5776-8021-2251-9199-9188-9341-4957-5204-8970-177-7254-8932-6873-3849-
8558-2767-8107-7235-6124-9521-3829-3783-6803-6342-7056-9133-4952-7249-2985-7237-
1561-3655-5961-2980-5460-6758-3323-8513-7713-8137-3443-1902-6849-2638-6217-1389-
3219-9761-4030-2149-9320-2214-9823-1225-4383-5545-6672-5421-535-7367-4586-9507-
5957-9956-372-8250-877-4368-4460-1623-6103-3581-7294-1995-2312-7528-4016-465-582-
8780-253-1383-7368-551-3427-9377-1190-4875-9477-5106-5623-6782-1758-661-8017-4908-
9948-4548-4803-8594-2820-3834-9885-7119-5047-5432-8858-62-8843-4763-7023-2861-6858-
9428-4676-8191-5882-3817-8321-920-7896-4477-5581-5539-7118-3126-9277-9585-4246-
8295-946-7979-9361-5253-6845-1868-4564-711-5586-1509-3214-8993-6921-8306-4769-4776-
8674-3962-8791-7999-6929-5095-1681-4804-3205-5899-1264-1731-5838-1964-9272-1535-
378-4822-5087-8755-2397-8440-98-4505-542-9841-3995-17-9701-3563-6571-2430-6481-4313-
1254-6689-1886-945-1989-7007-7449-7103-219-4421-920-4241-248-2985-1917-507-3058-
7069-6252-5788-9363-5353-1672-5940-6986-4099-4584-6375-2947-630-2933-8075-7532-
7102-8184-1091-7493-9121-5226-2366-6983-9939-7064-5619-3043-2010-8222-8142-4046-
8234-1114-5666-3890-7351-9568-6283-8992-6762-8597-3144-191-5754-4074-4-1949-911-
6388-3321-8206-9621-3085-9575-1965-4063-9291-9056-1538-4706-5903-1759-2159-1193-
8051-2692-8713-4267-3667-6201-1504-9357-413-9175-6758-1616-6107-4687-6179-603-5578-
3152-1001-9594-306-5700-5181-8772-5743-1475-2196-9150-927-1574-9895-7387-1984-9248-
1010-6798-3314-3132-3368-3835-1965-5950-3545-3590-8823-6066-5693-7169-664-7438-735-
444-6353-207-1851-6570-7915-7885-3213-7584-8230

Input5 (average)= 2300-4032-7009-6538-5387-2620-8197-7294-3177-5023-5562-5297-7201-
3454-1168-2149-4430-1460-6324-1955-5329-7254-7750-5074-7312-8849-5390-7675-1505-
7387-8274-688-6336-786-2393-8804-8393-576-4609-8524-1104-7275-216-1333-9026-1925-
9854-5823-1130-2431-3802-9162-1606-6901-4755-699-1561-4607-7165-3477-6640-1765-728-
1348-564-5356-3984-639-1546-9344-8721-6531-8213-6445-5943-2373-7985-2104-4612-7193-
3161-256-1386-1600-8824-7152-6651-4849-6713-4702-1511-4914-6270-6975-7510-2144-
9034-3136-9040-4430-908-7678-2409-3606-681-3328-380-8667-2223-1583-295-9290-4682-
5507-9056-6926-5113-3565-6945-5558-6652-7860-6762-5113-7153-7111-4580-107-5219-
7642-9944-8982-8623-4010-9996-5713-1291-5786-1812-4421-618-478-9243-7395-2851-8544-
1046-6192-2687-6742-44-7887-7073-7557-1721-3433-402-9537-3033-2047-7066-3071-2979-
3051-8968-6305-9037-3917-8387-4942-8851-2682-1178-4096-9232-5756-4854-8081-8794-
5779-3501-4106-8274-5088-5035-7965-7473-6157-7706-3567-496-8869-3634-3750-8348-
1553-4102-5353-1801-581-2425-5548-377-3664-6967-8655-2077-8003-9188-8434-8551-5286-
5651-7361-7688-9393-5549-1164-6222-2619-2161-276-541-1144-6582-8136-6951-5962-2995-
3162-1951-7683-3027-5487-6929-3587-8897-1274-7141-3157-3802-6501-2525-1763-1766-
5971-4740-9899-769-7509-8718-6403-2502-4308-6701-1729-494-3197-1098-9353-1431-4553-
843-7820-7987-2973-5570-4247-3631-9367-2030-3606-4726-8871-6849-6960-7679-710-8301-
6169-5989-2241-7370-652-4014-5241-1414-1168-4250-1905-9498-4619-9402-1094-3357-
5851-823-5611-1479-9597-4316-698-2134-1368-7878-5875-9694-9888-8858-7735-6077-1133-
9883-422-7707-3311-1156-1201-8685-8638-2923-8081-4414-5005-1485-9845-3885-7690-
6233-9431-2413-6803-9613-2699-1514-5662-545-4546-692-1338-9014-1056-6959-8130-1523-
5645-6304-1369-8234-2118-6986-8429-8070-5337-9814-7489-244-6184-6153-4108-370-6580-
5495-8738-5019-1992-1852-2047-799-8811-2664-6273-9864-1102-9030-170-2461-7458-908-
5804-4490-1336-8063-5466-7747-8415-8671-1928-5226-7526-8398-8292-1816-9902-1023-

1100-6032-5075-7879-8991-4525-403-8573-9830-8411-6247-7816-1107-2175-1179-3972-179-4806-1800-2623-624-6146-1073-2176-619-9634-8018-2335-8456-1724-6485-1353-4254-2831-4821-1949-6555-5987-1666-7822-2575-6672-5501-4205-3309-4800-7360-8008-817-5551-9984-442-4821-167-6186-605-3439-1507-1242-1439-8501-5498-4967-1872-3584-9715-1126-4138-3117-1517-4210-1961-1349-4218-6236-7051-2244-2969-3218-9604-8730-120-724-9118-2364-8873-5784-7987-4539-5616-9011-3665-5928-5349-6177-4351-2588-349-3608-7217-7039-5763-2635-2346-1413-9831-226-6388-6639-681-4665-5789-4357-7740-3044-3198-1601-2444-3765-5238-1058-1384-6223-2500-852-9248-941-4895-3662-8642-2264-3377-9699-7171-655-416-3332-9494-1471-5438-172-4193-9873-1100-7412-1169-1400-9377-8881-9528-4247-9965-1320-6812-9035-7114-3648-2804-5489-4619-2305-4103-5179-2356-942-1484-9818-371-1945-7497-411-6304-2681-8895-4943-7800-2527-401-3759-8713-7406-7173-7819-4229-7636-730-5996-8834-7457-3399-3756-2770-5652-1512-9590-3846-9181-5352-7963-581-1853-1244-4371-24-4646-5651-7496-4232-1983-1355-2587-4720-7733-8375-4020-4104-5135-1741-5184-3559-9559-2329-4855-2933-7552-7882-7776-4290-1935-7741-2250-1977-2024-9437-9333-9931-8209-653-6917-8535-111-5318-9021-5776-9085-333-7815-9423-6839-180-196-5458-9031-9761-7791-6170-2732-704-3190-3653-3801-8437-1119-6879-4155-7536-1106-306-544-5172-8033-7719-3376-5638-2654-8037-5297-3507-4070-8593-2287-3365-4293-1994-6092-9777-1648-889-1320-7314-6775-8471-847-6410-3045-1364-2260-8078-7055-9080-1727-184-2879-2276-6466-5755-9142-4951-4-4925-2266-3163-7072-2762-7675-6350-6224-1576-2714-3316-4602-5356-3161-1054-6579-8371-4959-9127-5609-2764-2716-1077-3183-9608-4911-7430-3879-8067-4258-980-6822-3832-8952-9115-1811-7145-3919-5256-4307-1361-5821-9570-3705-5942-8-2062-8440-4270-9869-7842-8055-8438-340-3428-9060-9082-4849-1267-7396-6743-2259-2023-5915-4010-9736-10000-9932-7289-4251-9847-243-1662-3013-2238-5551-676-2538-4615-6355-9675-5845-75-3336-5204-9828-5516-627-5476-1256-210-1312-9131-6743-7109-6636-4522-8234-3143-6204-8494-306-4024-2773-1636-7501-212-1119-1929-9123-7006-7685-3389-1359-8032-1611-2776-2145-2079-2220-565-3590-36-2845-6167-3613-1069-4594-5481-6945-2008-5190-5833-900-9155-3453-3758-1781-9301-3186-3718-3547-5654-5435-8796-2639-7999-5177-8856-5819-3121-6933-4225-8626-5808-5865-947-5025-7390-1246-6734-3550-141-6322-7223-912-3858-4939-3179-1609-2245-4689-3357-2454-571-676-2760-8419-7325-3466-6147-2387-3463-835-8552-3331-6129-4294-972-2772-4845-7802-7120-5473-896-5158-9936-3339-6573-8117-1468-4739-2430-2414-782-445-8017-542-433-4893-4160-3027-2133-7220-1836-9447-9428-6651-9787-9877-4051-3356-1051-1985-4314-8416-8552-2900-2516-3511-9399-4020-7306-8384-8395-827-6773-9355-1497-246-5741-2662-8034-4401-9742-9767-6150-929-4979-4170-4690-3030-2683-336-8474-4997-4131-2992-6853-8528-8419-3421-6401-1098-2500-8886-2634-2254-7693-8011-7778-6854-7369-7293-349-8579-1815-3773-1422-7712-647-9076-3988-3302-4129-9066-2346-9916-302-32-8777-564-7086-6844-8217-5240

Input (worst)= 4-35-52-66-66-70-72-80-82-98-102-105-129-130-138-142-150-159-169-180-188-195-209-229-234-236-246-248-253-262-264-274-280-281-294-297-306-311-318-329-331-332-334-342-364-374-386-389-393-394-409-431-439-453-466-468-504-540-556-564-578-601-615-635-646-655-668-677-693-707-708-709-719-734-742-756-776-776-782-822-840-841-844-853-868-886-888-889-900-903-905-910-918-934-953-962-962-974-979-984-994-1002-1004-1012-1014-1068-1085-1086-1088-1089-1096-1100-1126-1140-1143-1147-1180-1195-1205-1210-1224-1235-1249-1250-1252-1291-1300-1302-1308-1330-1331-1334-1374-1379-1381-1407-1410-1411-1432-1434-1446-1447-1450-1509-1537-1539-1558-1559-1560-1586-1589-1595-1614-1615-1619-1619-1624-1638-1639-1640-1641-1651-1666-1684-1699-1702-1702-

1721-1730-1735-1736-1740-1742-1758-1763-1775-1777-1786-1793-1797-1818-1830-1840-
1844-1855-1862-1879-1883-1890-1899-1902-1912-1924-1930-1943-1968-1979-1982-1983-
1988-1989-2008-2010-2012-2012-2019-2023-2029-2035-2067-2072-2078-2092-2117-2142-
2157-2158-2203-2208-2215-2221-2243-2249-2253-2262-2263-2270-2271-2284-2288-2296-
2297-2298-2301-2304-2315-2321-2327-2340-2348-2350-2351-2352-2352-2361-2363-2378-
2378-2403-2403-2422-2426-2428-2446-2452-2454-2466-2470-2474-2474-2511-2517-2528-
2530-2543-2546-2556-2559-2564-2573-2575-2575-2581-2594-2615-2629-2668-2675-2699-
2704-2708-2734-2739-2742-2752-2764-2768-2771-2775-2788-2788-2798-2806-2809-2816-
2818-2834-2836-2837-2860-2861-2865-2889-2897-2898-2904-2917-2917-2929-3020-3034-
3035-3042-3049-3060-3061-3067-3068-3070-3072-3081-3082-3088-3113-3137-3137-3160-
3162-3169-3191-3205-3205-3239-3239-3241-3247-3256-3261-3271-3271-3287-3291-3294-
3310-3341-3343-3356-3378-3381-3383-3395-3430-3440-3440-3441-3443-3447-3456-3459-
3515-3524-3526-3531-3538-3555-3568-3568-3580-3590-3595-3596-3607-3620-3622-3634-
3645-3646-3647-3654-3655-3659-3660-3674-3686-3688-3691-3700-3706-3715-3715-3736-
3750-3751-3757-3763-3770-3805-3812-3835-3857-3867-3901-3921-3924-3932-3938-3940-
3941-3946-3952-3956-3958-3967-3975-3995-4026-4063-4067-4077-4109-4114-4141-4153-
4191-4209-4211-4226-4235-4247-4249-4252-4281-4289-4292-4293-4301-4317-4328-4330-
4334-4337-4361-4363-4372-4377-4383-4396-4409-4456-4458-4477-4485-4503-4518-4528-
4571-4571-4574-4579-4580-4589-4593-4596-4598-4598-4601-4605-4624-4645-4660-4662-
4672-4674-4676-4689-4692-4717-4735-4735-4738-4757-4765-4780-4785-4791-4805-4816-
4819-4826-4830-4839-4854-4860-4871-4876-4883-4934-4957-4976-4984-4986-4988-4990-
4996-5003-5003-5003-5007-5017-5018-5023-5032-5033-5039-5040-5045-5050-5055-5097-
5107-5108-5111-5123-5131-5136-5139-5161-5192-5192-5198-5207-5217-5235-5236-5259-
5262-5274-5285-5300-5301-5301-5306-5306-5337-5345-5373-5378-5420-5422-5425-5437-
5458-5462-5470-5483-5486-5491-5495-5502-5504-5510-5516-5539-5545-5549-5575-5601-
5605-5620-5622-5624-5652-5657-5662-5674-5679-5690-5698-5715-5720-5740-5742-5747-
5757-5758-5778-5796-5797-5799-5827-5851-5859-5860-5886-5888-5889-5909-5911-5944-
5953-5964-5992-6001-6020-6023-6029-6048-6050-6053-6072-6091-6108-6111-6129-6144-
6159-6171-6189-6215-6259-6263-6263-6271-6285-6303-6318-6332-6345-6346-6348-6351-
6355-6359-6380-6380-6387-6402-6409-6410-6422-6453-6462-6495-6499-6502-6506-6515-
6528-6537-6543-6579-6602-6604-6608-6622-6626-6637-6645-6647-6649-6650-6661-6665-
6674-6686-6688-6699-6704-6706-6706-6714-6726-6739-6752-6781-6784-6794-6797-6806-
6807-6808-6813-6815-6817-6828-6829-6840-6872-6877-6894-6904-6912-6928-6947-6953-
6955-6957-6959-6965-6979-6994-6999-7004-7010-7010-7011-7014-7031-7034-7035-7041-
7067-7101-7119-7133-7149-7149-7151-7152-7166-7167-7183-7186-7199-7205-7212-7228-
7243-7251-7257-7290-7296-7303-7305-7329-7338-7350-7385-7391-7397-7399-7436-7441-
7487-7525-7578-7582-7603-7623-7627-7632-7646-7673-7674-7678-7679-7686-7687-7691-
7697-7698-7716-7730-7739-7774-7782-7785-7798-7812-7822-7846-7852-7857-7867-7873-
7887-7889-7893-7900-7913-7967-7972-7972-7984-7992-7994-8004-8005-8026-8028-8040-
8044-8045-8052-8052-8054-8067-8069-8084-8085-8109-8114-8116-8119-8122-8122-8122-
8139-8141-8142-8145-8166-8204-8212-8216-8239-8243-8249-8263-8281-8295-8303-8319-
8322-8325-8338-8338-8344-8359-8360-8361-8365-8375-8375-8377-8380-8385-8390-8390-
8394-8417-8420-8424-8443-8443-8452-8462-8466-8502-8506-8514-8550-8551-8552-8558-
8573-8608-8611-8615-8624-8624-8640-8660-8665-8668-8696-8698-8701-8704-8762-8763-
8777-8790-8790-8791-8804-8815-8843-8846-8876-8879-8888-8898-8909-8913-8958-8960-
8968-8969-8993-8995-9000-9007-9012-9031-9034-9046-9050-9070-9071-9078-9084-9097-

9099-9100-9107-9115-9122-9132-9135-9146-9150-9171-9176-9178-9187-9201-9210-9212-
9219-9219-9227-9236-9247-9248-9253-9259-9269-9273-9275-9281-9286-9307-9310-9312-
9319-9325-9339-9350-9353-9355-9357-9360-9368-9372-9373-9390-9397-9403-9425-9429-
9435-9457-9457-9466-9466-9478-9500-9502-9516-9519-9524-9550-9555-9564-9580-9582-
9595-9605-9608-9610-9614-9619-9624-9626-9634-9645-9652-9660-9665-9667-9677-9709-
9712-9728-9744-9744-9768-9775-9790-9798-9870-9881-9899-9907-9909-9928-9930-9948-
9982

Ver1 Average=0.0030224800109863283

Ver1 Worst= 0.06725764274597168

Ver2 Average=0.0022809505462646484

Ver2 Worst=0.0023126602172851562

Ver3 Average=0.002365446090698242

Ver3 Worst=0.003166675567626953

Ver4 Average=0.00303502082824707

Ver4 Worst=0.0021414756774902344

InpType2

Input1 (average)=515-198-325-25-401-716-14-450-488-402-391-618-473-541-349-675-129-
228-235-443-595-714-214-450-715-553-37-102-455-107-108-699-71-528-123-575-231-249-
442-180-255-76-276-513-257-184-190-311-279-573-650-198-377-445-526-65-501-412-527-12-
30-98-43-240-646-716-217-289-60-303-328-603-300-321-358-304-566-168-336-614-28-170-
631-97-665-165-712-95-538-685-575-241-340-397-173-561-3-634-693-535-260-615-162-167-
392-603-71-141-707-397-335-162-699-212-177-359-345-264-70-304-344-134-63-611-126-375-
585-335-154-36-203-716-673-547-357-523-595-588-559-60-359-143-274-159-17-657-278-129-
213-664-606-136-366-247-544-575-122-329-373-569-202-406-606-641-166-242-512-657-702-
406-222-231-194-156-506-680-498-268-650-316-1-317-695-656-495-435-61-465-217-307-127-
262-342-147-73-127-103-664-268-162-585-441-109-114-64-649-432-277-726-450-57-418-500-
111-608-344-597-36-69-607-427-630-525-386-406-639-423-392-632-569-683-225-8-519-359-
640-584-260-208-344-615-437-147-326-498-459-385-512-93-738-440-459-383-733-11-93-293-
227-486-380-49-497-553-37-29-384-207-456-460-10-473-392-610-32-53-713-516-373-565-
749-680-594-298-414-188-239-647-446-240-484-95-606-331-716-636-413-469-80-305-49-502-
634-403-254-441-391-550-726-463-88-347-667-720-622-581-189-563-298-193-337-539-594-
709-382-57-583-133-610-492-631-539-29-253-542-542-311-277-274-190-457-51-284-137-178-
610-713-695-322-324-698-640-639-377-311-104-538-228-81-432-570-418-323-704-711-334-
281-393-464-683-527-39-423-4-598-543-371-16-156-406-487-297-191-62-743-302-488-667-
710-728-3-686-561-367-87-172-354-589-270-708-664-610-587-97-484-141-675-677-351-366-
104-386-584-437-620-412-124-180-466-503-357-265-235-71-571-733-541-327-94-730-653-38-
303-116-294-653-564-463-602-314-572-563-412-527-735-554-337-462-716-136-294-727-606-
692-73-517-429-240-231-477-41-226-376-539-152-647-335-405-143-338-451-22-428-114-300-
161-707-11-514-343-685-661-664-395-351-685-156-233-160-13-676-553-495-85-133-680-535-
518-726-179-598-205-199-501-729-736-384-244-632-165-403-522-491-107-100-697-389-732-
601-109-86-533-120-479-358-426-706-160-197-579-702-424-533-658-285-360-501-592-598-
103-353-391-93-434-644-615-655-102-231-478-405-143-275-530-644-189-112-140-417-140-
143-445-649-44-524-503-152-657-403-526-465-92-26-555-104-306-697-562-4-128-65-296-
321-439-386-328-512-526-671-68-204-345-260-125-554-559-114-419-302-198-593-101-580-

161-591-182-450-118-572-736-172-631-415-43-67-162-255-400-244-457-625-678-26-527-239-72-651-379-299-400-555-87-126-464-529-430-621-610-249-501-710-374-503-717-255-391-325-374-172-560-724-498-689-38-291-222-675-670-595-137-484-573-369-163-656-426-322-317-319-555-601-528-494-47-26-672-80-283-123-51-391-272-359-240-486-483-119-596-329-741-571-284-555-161-194-641-171-356-317-704-729-484-696-513-662-253-65-80-475-41-602-700-153-365-212-181-201-305-329-603-193-36-337-268-431-519-75-667-721-750-337-681-1-240-284-143-747-624-532-601-730-470-318-672-36-39-655-528-361-235-351-576-98-137-59-40-135-157-429-240-596-725-365-25-378-440-216-483-112-34-235-413-151-492-35-472-181-423-429-145-620-463-472-56-484-409-572-626-301-349-351-36-144-615-630-519-78-411-190-684-230-257-390-94-452-629-491-605-223-137-738-52-262-537-285-224-374-486-524-119-655-81-638-630-687-605-111-506-638-135-298-164-364-226-144-278-512-656-118-37-362-598-312-134-587-425-395-725-652-735-550-147-103-52-318-375-37-177-697-644-588-448-342-661-23-718-613-749-461-727-195-68-126-121-338-607-164-222-55-236-689-707-106-581-655-348-265-519-19-559-644-83-184-303-461-448-213-163-158-415-284-386-341-278-741-148-742-599-404-193-17-413-21-35-647-358-130-60-418-379-298-267-477-721-403-382-182-589-163-280-692-115-366-435-242-20-296-67-452-521-204-44-173-600-435-671-278-634-409-623-369-698-386-319-231-672-219-198-300-570-636-313-3-80-146-609-94-547-309-658-306-274-596-61-733-336-499-130-653-482-349-119-29-75-725-678-248-710-455-177-472-222-488-365-36-379-86-134-87-437-424

Input2 (average)= 104-47-424-19-257-662-186-736-475-498-175-315-325-546-21-634-673-168-377-548-455-40-453-185-230-739-178-748-638-407-628-568-299-522-687-254-609-516-187-132-550-395-693-656-723-489-608-610-249-31-192-667-655-296-120-341-566-42-453-463-318-88-10-7-526-197-397-263-82-348-707-373-293-593-661-455-40-335-593-699-206-628-160-375-25-449-147-83-248-236-574-532-382-105-97-592-18-160-336-733-352-706-160-95-248-627-617-740-71-94-448-216-564-216-377-420-54-160-482-454-378-230-233-256-168-646-126-409-284-700-458-387-207-130-724-57-50-490-671-741-388-523-196-374-687-233-230-181-20-279-603-431-610-82-688-639-355-656-340-665-562-496-697-166-656-277-355-720-523-284-566-589-669-348-400-713-651-346-726-407-522-150-627-714-675-702-317-101-102-460-334-9-240-127-165-497-532-184-428-703-309-727-532-605-380-525-410-669-748-439-409-124-237-501-546-690-297-327-216-174-270-420-92-445-92-613-552-248-224-138-363-364-473-285-398-672-236-2-718-504-394-553-173-39-386-659-689-171-56-658-202-67-103-322-700-539-416-130-321-643-519-77-271-580-194-234-251-721-396-598-678-390-370-637-553-466-579-89-655-297-488-214-497-713-118-476-520-720-171-350-578-85-478-664-418-561-570-561-521-527-427-445-329-4-249-283-488-633-334-723-586-551-288-358-506-208-227-261-34-460-9-549-417-93-472-569-490-75-649-405-409-448-253-360-699-429-432-675-470-427-402-592-129-248-689-661-76-248-288-593-401-560-94-595-16-536-356-705-87-311-112-34-102-450-529-74-55-690-319-72-486-42-435-543-523-635-437-698-419-232-483-675-616-243-287-437-129-70-188-552-706-478-50-510-701-685-299-145-35-212-442-645-80-187-72-281-489-152-35-411-626-688-106-14-501-661-277-521-727-30-404-454-106-720-19-212-166-85-396-210-54-570-163-585-369-450-237-53-624-385-555-266-184-63-29-42-132-647-38-61-56-136-243-67-377-62-64-234-125-178-279-738-621-658-221-146-287-133-277-697-689-394-322-564-218-397-160-203-499-96-250-645-607-647-634-494-317-402-420-124-286-377-4-533-492-65-433-263-396-193-687-716-644-650-121-198-203-57-438-280-212-530-482-201-463-179-219-730-332-186-252-539-5-497-49-133-132-488-164-603-596-733-529-684-263-174-53-534-210-740-502-161-444-331-92-74-380-338-708-73-94-395-96-50-481-406-544-359-573-749-648-204-140-105-396-384-38-232-292-374-319-546-530-545-72-340-395-406-318-510-

625-128-143-303-57-498-440-605-272-591-719-317-11-354-538-306-419-685-12-3-160-538-543-742-428-503-199-715-693-640-16-270-290-108-84-218-103-617-705-31-285-141-432-604-288-123-110-15-269-428-175-748-44-713-355-459-578-710-115-588-328-55-433-348-17-220-354-226-392-647-140-219-392-454-104-650-715-657-326-570-213-358-718-741-651-659-384-210-509-725-394-547-633-515-117-91-225-690-42-281-374-451-728-87-252-617-28-106-582-671-718-58-538-324-256-342-742-688-533-173-690-457-3-483-209-497-142-479-143-298-326-360-423-150-600-318-580-95-417-359-56-349-443-695-231-114-67-528-404-160-15-639-664-151-603-576-661-158-476-266-70-649-3-531-437-429-206-157-697-148-639-633-31-315-663-186-673-652-213-100-490-307-474-31-695-675-368-573-455-410-636-703-186-620-389-298-180-579-603-95-706-546-333-493-318-616-342-413-31-314-661-4-394-279-319-79-701-442-473-432-89-161-696-420-693-422-351-449-223-664-649-395-97-48-625-32-458-581-1-660-123-525-155-598-665-437-412-500-315-709-53-476-47-593-623-267-432-247-628-443-674-328-686-396-278-311-173-330-62-304-112-474-573-743-643-536-540-346-703-205-371-172-193-211-177-60-387-479-436-188-197-723-682-182-726-731-207-671-603-706-604-630-266-277-470-188-689-202-30-16-97-365-380-377-400-483-6-172-270-258-730-321-9-698-726-551-584-22-112-403-682-74-734-678-609-724-679-345-576-153-181-466-671-205-643-744-691-278-548-56-130-220-489-623-331-602-677-194-625-676-558-88-27-86-26-47-23-246-558-98-739-548-725-4-696-258-7-301-320-390-423-290-740-104-279-426-668-616-161-152-750-713-442-690-149-571-204-133-673-144-566-338-167-718-21-6-721-470-706-662-63-221-701-520-586-356-175-607-83-81

Input3 (average)= 209-435-678-704-83-553-647-8-687-191-277-649-636-92-50-717-291-529-489-538-341-78-217-525-252-386-425-560-604-22-100-569-649-267-475-225-411-382-353-322-174-704-62-420-253-355-70-597-9-371-24-563-626-417-1-384-676-480-56-308-359-629-327-163-727-105-587-654-55-682-2-448-719-630-153-590-387-612-202-672-133-242-226-724-35-418-542-218-58-341-109-64-332-413-58-607-9-234-561-159-94-676-344-548-566-647-23-676-223-690-720-175-269-216-80-582-619-313-527-334-57-199-153-423-425-175-641-354-25-181-672-672-651-616-64-363-561-21-693-719-625-250-459-490-550-101-51-264-434-90-34-451-32-192-89-376-32-269-88-735-445-174-350-16-237-431-424-212-50-571-41-699-184-335-733-116-640-720-296-164-156-597-236-744-458-156-102-186-515-338-240-318-477-494-679-741-698-605-221-693-226-615-73-414-683-476-307-435-174-634-691-342-500-312-238-544-387-654-549-229-519-60-395-516-601-434-418-214-610-396-553-197-441-247-410-534-368-262-327-454-111-459-401-72-454-640-265-485-609-693-143-464-85-612-73-626-374-657-730-517-137-146-466-144-446-553-462-728-274-15-351-341-596-33-216-340-243-648-655-334-604-153-188-72-362-287-407-280-446-53-361-545-455-542-486-450-198-468-6-55-127-428-302-438-683-575-111-293-570-442-507-699-652-326-641-728-418-142-450-477-710-579-13-96-100-72-741-624-677-701-560-695-481-502-142-685-238-722-631-30-588-175-537-470-217-218-678-310-253-575-356-442-708-285-214-324-408-742-30-437-566-356-293-277-228-121-666-464-398-380-619-540-670-103-623-14-79-264-536-343-544-205-666-92-34-531-411-149-659-508-42-584-300-9-421-52-423-625-587-243-286-464-333-56-491-411-663-715-261-720-66-693-490-530-635-530-112-80-332-125-368-476-247-269-589-596-665-685-568-15-106-149-337-230-183-5-295-38-377-729-84-565-674-405-88-24-422-82-320-683-506-504-309-251-187-328-448-297-530-523-533-464-728-553-654-50-26-106-341-190-105-182-475-271-414-172-670-308-744-594-317-745-161-560-345-641-333-534-409-419-353-675-726-439-733-456-728-128-93-241-282-318-31-45-227-475-357-24-202-427-389-368-126-44-68-545-135-185-676-459-291-209-690-178-285-325-513-492-573-529-632-624-327-234-648-705-485-241-322-734-550-725-133-531-283-30-701-542-635-668-322-30-213-85-489-257-136-47-312-734-150-396-

719-304-505-683-124-52-745-449-476-506-150-9-133-413-30-312-20-39-626-256-603-369-68-729-728-8-225-642-714-364-391-607-12-15-720-140-113-521-146-743-382-597-35-514-672-289-254-9-521-424-473-102-281-56-351-551-17-10-538-431-382-342-176-397-24-645-18-610-531-468-439-135-16-350-296-488-572-402-239-219-637-353-418-281-319-62-702-466-401-161-405-389-670-467-171-253-68-498-353-217-557-85-456-450-674-639-299-252-125-372-92-560-24-379-79-750-578-354-496-700-740-360-286-106-25-338-13-469-741-428-747-530-7-588-586-271-130-216-395-580-9-279-626-108-187-182-704-646-25-244-289-452-247-134-571-565-356-188-483-187-531-205-620-113-471-633-430-622-533-747-300-156-750-601-490-178-111-297-74-227-395-584-113-351-293-632-22-603-553-610-132-175-644-70-272-335-53-655-585-612-400-624-19-46-381-604-182-455-663-177-354-648-112-219-141-138-192-188-198-573-35-90-595-72-210-330-585-591-238-66-355-131-91-336-99-79-693-31-451-679-645-693-703-221-340-40-38-358-371-601-323-557-736-59-244-327-219-129-683-292-135-654-548-648-660-72-266-182-404-249-457-369-201-240-33-359-560-743-453-556-316-97-499-387-323-676-286-1-420-164-116-169-675-2-285-662-601-144-621-653-723-66-684-551-76-442-430-513-488-691-697-678-47-205-389-677-671-182-452-219-575-332-156-112-375-56-292-149-282-89-38-715-88-592-297-550-430-125-742-47-669-672-307-41-716-90-435-544-236-83-426-444-86-642-98-743-394-443-460-45-530-263-276-265-270-636-383-593-630-285-161-743-520-81-421-279-226-328-670-561-695-411-482-263-358-5-750-187-506-571-227-154-356-31-168-72-548-92-287-18-175-323-141-252-17-232-88-362-384-324-189-610-338-207-415-359-706-641-189-720-243-560-66-397-212-429-397-315-710-76-87-109-83-123-747-344-304-592

Input4 (average)= 431-617-341-297-699-212-200-557-364-337-339-407-54-696-268-241-23-698-333-225-491-333-127-553-322-192-591-254-518-719-140-379-325-195-564-24-217-312-67-125-705-601-261-214-721-612-331-105-280-696-236-518-520-549-210-78-20-98-9-709-713-382-441-253-133-669-229-494-602-206-42-319-86-426-689-538-619-90-437-572-474-565-293-663-494-126-258-446-723-219-640-86-312-736-386-283-29-459-604-88-54-426-651-526-514-329-34-638-260-293-347-208-604-376-736-217-620-158-366-95-551-374-335-206-659-250-52-262-457-116-167-505-12-687-319-329-491-674-524-367-29-69-62-101-694-449-391-597-143-55-321-540-527-114-449-146-225-171-576-520-631-452-395-385-391-501-415-529-284-254-745-186-513-175-278-432-344-467-382-645-278-142-595-451-747-247-490-151-308-471-461-368-455-671-72-410-124-679-456-15-420-138-289-366-48-400-99-263-646-467-528-695-645-734-269-351-571-720-203-157-402-385-597-617-156-415-609-383-7-682-676-659-612-108-108-160-542-187-742-321-298-696-395-113-230-337-427-74-101-170-699-396-748-18-193-161-91-452-602-429-684-563-679-96-162-695-82-655-200-580-135-726-338-452-742-312-741-221-488-724-233-361-25-58-487-448-159-715-516-109-352-674-41-133-115-291-122-336-716-58-431-270-279-399-277-20-353-550-41-4-535-309-239-327-417-279-227-143-301-310-335-722-87-71-498-496-2-410-123-298-424-596-191-636-526-260-333-388-62-113-36-581-540-617-393-496-287-587-170-271-260-437-120-173-415-156-479-191-147-228-407-719-108-591-100-608-570-568-249-387-630-631-416-135-144-179-597-623-261-631-27-590-576-469-383-267-266-421-674-142-318-77-287-451-512-395-457-650-37-147-173-673-326-459-531-627-636-644-32-246-706-248-416-58-658-437-564-193-52-270-515-384-663-213-255-576-602-259-108-196-391-77-135-550-183-118-266-694-537-497-342-747-674-746-51-438-110-88-255-50-379-375-369-164-305-749-512-279-643-110-295-55-5-15-279-386-473-614-596-491-674-286-139-670-185-653-163-503-255-731-298-657-376-185-74-625-66-256-131-549-720-464-314-320-375-20-589-163-409-167-486-569-541-63-172-415-370-747-63-454-564-682-603-337-654-379-730-555-558-328-174-465-37-524-656-540-204-10-596-14-311-326-41-575-735-123-269-281-442-145-41-397-519-81-161-24-171-173-354-714-505-372-118-11-49-723-542-

484-404-485-328-209-112-396-198-234-707-645-243-340-697-212-225-34-43-362-201-190-174-254-608-436-733-170-381-139-129-12-419-567-234-179-204-490-678-188-50-479-691-234-277-586-280-519-704-720-371-393-363-18-599-586-221-424-21-620-622-671-487-644-400-373-588-720-247-681-407-709-28-144-331-266-579-347-131-43-440-258-212-216-81-573-120-385-85-357-99-182-716-189-256-692-303-369-733-596-431-640-670-435-340-46-580-564-740-346-281-238-100-529-449-677-259-68-38-183-102-242-371-122-86-731-203-142-139-371-591-151-192-688-398-570-313-615-170-695-206-663-664-537-735-177-143-259-728-96-573-261-415-465-194-43-372-188-67-736-56-126-564-694-188-49-540-548-274-719-500-53-170-252-749-505-705-99-238-401-236-528-737-282-631-286-683-486-544-245-491-496-178-515-724-3-105-521-488-562-633-658-23-423-222-469-473-730-3-647-61-663-741-673-65-631-579-54-435-364-221-32-355-336-378-250-306-86-578-568-24-623-355-477-13-243-719-588-35-15-622-390-458-17-360-459-706-594-723-32-204-318-344-649-631-373-271-197-254-345-233-100-375-311-593-54-300-612-51-541-322-330-30-676-624-174-743-633-567-51-172-214-597-659-660-702-179-375-331-303-345-575-303-615-94-675-632-450-631-466-258-523-306-228-214-189-120-144-105-499-564-169-97-356-638-635-611-517-344-174-366-423-593-733-471-349-532-520-164-175-514-638-659-313-445-435-373-468-176-604-14-24-256-709-191-545-530-730-289-590-566-435-615-24-281-466-385-253-557-431-113-282-499-429-274-616-125-78-17-79-117-572-623-533-583-629-452-154-125-615-323-451-437-703-414-66-633-339-68-189-337-86-113-250-526-147-547-349-602-453-362-733-75-663-26-165-413-31-270-463-84-503-4-163-148-560-55-599-309-228-521-709-159-353-734-687-191-97-741-256-689-125-672-551-640-548-287-474-656-371-290-148-45-386

Input5 (average)= 473-738-373-612-699-48-394-293-23-116-237-133-481-20-716-283-725-456-423-154-184-226-219-104-313-524-36-726-513-48-266-664-664-117-515-298-502-637-619-126-376-646-347-456-735-201-255-164-636-74-696-114-51-371-46-391-508-47-556-102-633-331-53-734-747-315-88-324-424-10-156-387-566-228-479-379-186-306-221-198-207-455-320-42-738-127-646-16-116-231-321-231-589-244-600-378-588-15-655-634-292-457-610-26-409-588-514-452-282-7-216-177-615-655-106-482-661-686-44-606-564-619-635-274-382-648-447-157-222-451-717-355-138-329-332-79-482-491-397-144-65-336-163-476-703-350-272-6-39-409-112-94-531-451-504-501-190-338-20-393-137-738-185-10-647-321-210-697-7-222-187-290-646-581-87-458-716-505-712-80-607-744-204-177-444-179-116-606-499-360-337-330-377-742-181-248-582-99-60-172-128-597-440-471-543-721-336-676-602-294-582-642-128-284-587-150-486-182-271-78-381-328-54-632-47-59-49-269-747-427-491-543-59-387-377-352-738-168-18-747-614-11-633-316-105-509-514-444-463-505-653-402-497-746-76-478-212-420-604-536-62-482-722-431-747-580-356-148-559-53-684-401-348-249-347-75-706-115-142-666-209-202-75-112-340-296-220-704-720-619-492-326-493-636-723-99-409-680-47-483-22-34-11-559-246-670-5-573-234-127-525-579-282-16-281-273-131-570-108-747-264-191-696-417-119-566-247-131-96-420-656-584-556-6-634-189-121-413-16-441-234-524-337-260-74-584-416-117-109-707-235-135-426-724-483-732-365-412-516-217-261-135-583-10-481-138-186-241-630-259-615-373-464-654-65-564-169-165-608-432-93-634-579-236-277-487-641-58-662-55-399-57-515-241-570-362-462-527-145-419-596-239-700-371-48-403-145-171-239-744-78-500-27-719-525-413-191-495-198-567-21-56-109-80-633-141-669-240-27-414-148-380-448-151-731-240-154-542-548-34-470-610-216-399-114-443-635-656-638-389-501-451-75-732-687-49-591-362-293-44-738-711-176-298-614-568-699-725-520-700-688-608-237-175-286-203-122-660-632-412-264-25-86-607-350-169-538-347-338-150-211-179-649-290-553-580-598-675-692-157-274-584-329-112-225-640-2-577-527-446-592-408-120-422-620-622-152-453-76-661-41-108-281-72-167-421-126-611-477-344-239-102-63-38-76-7-663-465-204-

513-32-665-260-549-45-196-643-190-400-177-455-266-440-220-155-82-276-50-687-733-569-
294-64-498-559-411-235-156-300-710-127-161-298-595-613-436-228-638-679-10-316-102-
296-673-604-164-110-372-48-70-518-437-191-476-598-52-585-319-450-151-295-16-101-125-
179-599-602-135-528-288-723-513-292-606-563-363-10-188-655-291-667-598-33-65-465-291-
52-676-265-159-355-180-372-67-534-408-52-132-197-78-26-407-711-673-209-501-440-295-
20-699-52-48-747-680-72-262-249-204-99-660-234-409-382-188-554-205-394-401-618-559-
419-98-512-97-44-346-96-679-344-208-542-16-1-380-227-629-667-650-57-512-561-316-563-2-
267-561-297-95-154-309-150-480-603-587-716-530-102-278-203-455-479-447-294-404-134-
608-669-35-18-81-313-393-454-507-650-16-565-533-662-294-526-602-393-516-203-48-525-
735-716-610-117-348-7-443-746-26-68-691-324-295-532-321-125-593-64-82-246-502-218-
562-561-641-342-138-367-122-597-596-664-588-9-1-179-601-403-250-209-498-487-448-745-
272-592-20-364-341-369-8-671-227-257-522-692-627-38-235-303-149-527-621-614-359-311-
137-723-84-71-257-244-142-491-380-575-374-447-446-131-672-731-356-488-319-240-384-
381-215-281-343-503-199-138-421-432-509-743-257-547-43-381-235-454-329-39-99-324-739-
66-175-446-201-139-214-30-252-475-573-737-706-382-221-195-624-673-75-618-602-6-517-
289-690-651-171-398-359-572-186-721-489-731-407-670-609-568-542-504-186-730-180-394-
476-399-28-690-636-567-129-131-517-251-120-595-123-744-235-261-32-717-221-219-67-167-
57-52-207-171-29-322-74-565-13-718-689-577-448-687-114-217-655-150-124-164-185-139-
619-642-559-159-747-460-458-288-349-417-688-638-741-694-624-327-314-232-196-66-333-7-
190-416-645-552-551-583-618-28-351-677-498-46-393-261-208-404-614-39-516-449-539-107-
32-631-376-600-619-315-278-690-3-556-276-78-487-293-733-499-14-199-166-354-639-512-
465

Input (worst)= 2-2-2-2-3-5-6-7-9-9-10-12-14-15-15-16-18-21-21-22-23-24-27-27-28-29-29-31-
32-32-32-33-34-35-36-37-38-42-43-43-44-45-46-46-47-47-48-48-49-49-49-50-51-51-52-52-52-
55-55-56-56-56-58-59-59-60-60-61-61-62-63-66-67-68-68-68-69-69-71-71-71-72-73-74-74-75-
75-76-76-78-80-80-81-81-83-83-83-84-85-85-89-89-91-91-91-96-96-97-98-99-102-103-104-
105-106-107-108-108-108-109-109-111-111-111-112-113-115-115-116-116-117-117-118-118-
118-118-121-123-125-127-128-128-128-129-130-130-130-130-131-132-133-134-136-136-136-
136-138-138-140-141-141-143-145-146-147-147-148-148-149-149-150-152-152-153-153-154-
154-154-156-156-157-158-158-158-158-159-160-161-161-162-163-163-163-165-165-166-167-
170-170-170-171-172-172-173-174-174-174-175-176-177-179-180-180-180-181-181-182-184-
184-185-186-186-187-188-190-192-192-192-192-193-193-193-196-197-198-198-198-199-200-
201-201-203-203-204-205-207-207-207-207-208-208-208-209-209-210-211-211-212-212-212-
212-213-213-214-214-216-216-216-217-218-218-218-220-220-220-221-221-222-222-226-231-
231-232-233-233-233-233-233-234-235-238-239-239-240-242-243-243-244-244-244-245-245-
245-245-246-247-247-248-249-249-251-251-251-253-254-255-255-257-257-257-258-258-259-
260-260-261-261-262-262-263-265-265-266-266-268-268-270-270-272-272-273-273-274-274-
274-276-277-277-278-278-279-279-280-280-281-282-282-285-286-286-286-287-288-288-291-
291-291-291-291-292-295-297-299-300-300-301-302-303-303-303-303-304-304-304-305-306-
307-308-309-309-309-309-310-310-310-310-313-313-314-314-314-315-315-316-316-316-316-
316-319-319-319-319-320-321-321-321-322-323-323-325-326-327-328-328-329-329-330-332-
332-333-334-335-335-335-336-337-338-338-338-341-342-342-343-343-344-344-344-345-345-
346-346-347-347-349-349-350-350-351-351-352-353-354-354-354-354-355-355-355-355-357-
358-360-360-362-362-363-363-363-366-366-366-367-367-368-368-368-369-369-371-372-
372-373-374-374-375-376-376-377-378-379-382-382-383-385-385-386-388-388-389-395-395-
396-397-397-398-398-399-400-400-400-400-400-401-401-401-401-402-402-403-405-405-406-

409-410-413-414-415-417-417-417-417-418-419-419-419-422-422-423-423-423-424-424-424-424-425-426-427-428-428-429-430-430-430-430-432-433-434-435-436-436-438-438-440-440-440-441-441-442-444-445-445-445-446-447-447-447-448-449-450-450-450-450-450-451-451-451-452-452-453-454-454-454-455-456-456-458-459-460-460-460-460-460-460-461-461-461-461-462-462-462-462-462-463-463-464-465-465-465-466-466-466-469-470-470-471-472-472-473-473-474-475-476-476-477-477-478-480-481-481-482-484-486-487-487-488-488-488-489-489-490-490-491-491-493-493-493-494-494-496-498-498-498-498-498-499-499-501-503-503-503-507-508-509-509-510-510-511-512-513-514-514-515-517-519-522-522-523-524-524-524-525-526-528-528-528-529-529-532-532-533-535-535-535-537-537-537-538-539-540-540-541-541-541-542-542-542-543-543-543-544-544-546-546-550-550-550-550-550-550-551-553-553-555-555-555-556-556-557-557-557-558-558-558-559-559-559-560-561-562-562-563-564-565-565-566-568-568-570-570-571-571-571-571-571-572-572-572-573-574-574-574-574-576-576-577-578-579-580-580-580-581-581-582-585-587-588-588-589-589-590-590-593-594-594-594-595-595-595-595-596-596-597-597-598-598-598-599-600-601-602-603-603-604-605-606-606-606-607-608-609-610-610-610-611-611-612-612-612-613-614-616-618-618-621-622-624-624-625-626-627-628-628-628-629-630-630-630-632-632-632-633-633-633-634-635-635-636-637-637-637-641-643-643-644-644-645-645-646-646-648-648-649-650-652-652-653-653-653-654-654-655-655-657-657-657-658-658-660-660-660-661-661-661-662-662-662-664-664-666-666-667-667-667-670-671-672-673-674-674-679-679-680-680-684-686-688-689-689-689-690-690-690-691-692-693-693-694-694-696-697-699-699-700-700-702-702-704-708-708-710-711-712-712-712-713-714-715-715-719-719-721-723-723-724-725-726-727-728-730-730-735-736-736-737-738-740-740-740-740-741-742-742-742-742-743-743-744-744-744-747-747-748-748-749-749-749-749-750

Ver1 Average=0.001227092742919922
Ver1 Worst=0.03648495674133301
Ver2 Average=0.001821422576904297
Ver2 Worst=0.0019185543060302734
Ver3 Average=0.0024879932403564452
Ver3 Worst=0.003172159194946289
Ver4 Average=0.0023543834686279297
Ver4 Worst=0.002227306365966797

InpType3

Input1 (average)=82-123-192-202-145-12-225-95-97-100-115-76-29-17-106-89-244-235-134-27-98-30-182-45-39-97-168-161-94-234-6-241-137-232-24-63-162-131-227-158-41-102-236-248-97-147-183-66-50-139-7-76-116-109-181-38-91-186-214-1-210-204-158-213-80-137-17-113-218-8-2-248-244-109-38-112-171-145-97-191-227-80-84-209-119-63-172-196-206-37-245-35-221-71-183-230-208-124-182-243-115-160-149-7-159-15-97-8-203-245-97-243-234-99-213-129-164-58-161-77-197-202-90-59-61-79-78-249-86-171-50-149-199-48-213-234-48-76-173-79-100-246-38-196-20-7-151-139-24-237-171-142-249-211-238-18-200-155-164-15-191-64-137-222-134-117-183-165-33-111-212-158-79-1-225-88-97-139-191-86-165-215-78-115-220-187-147-42-38-103-84-206-155-17-129-4-69-188-248-91-108-240-71-37-26-117-107-131-98-3-130-176-238-208-179-85-106-180-9-206-130-126-241-152-9-83-55-32-10-193-219-5-58-104-160-203-183-115-169-24-158-249-34-178-49-125-135-197-5-63-243-223-197-50-243-148-187-167-123-44-29-42-180-246-215-50-211-54-5-164-229-5-228-17-20-133-176-35-209-90-190-

159-126-206-19-83-82-87-17-229-175-124-72-90-230-235-59-132-228-139-175-119-247-71-21-
175-123-186-237-217-137-181-41-156-23-184-196-102-23-13-210-88-120-13-166-53-169-244-
209-171-163-181-19-237-26-53-162-144-160-138-79-105-204-206-92-176-31-246-51-119-220-
175-123-54-134-222-21-207-96-172-45-55-17-144-125-72-88-50-130-126-208-114-249-32-1-
21-50-29-43-101-178-248-216-107-41-11-245-174-83-65-127-97-112-231-79-188-179-211-158-
106-67-24-152-2-170-104-181-132-100-73-17-74-166-210-225-121-80-103-98-98-125-6-101-
189-245-77-211-208-74-188-59-85-246-217-180-22-61-242-224-228-107-1-111-58-243-111-
125-225-40-247-82-3-28-141-142-179-53-191-220-55-223-194-123-135-2-203-200-207-16-245-
109-120-73-80-68-17-228-124-128-134-97-225-206-143-121-132-81-172-191-142-186-101-32-
218-99-100-22-181-154-83-37-183-201-217-90-121-185-33-94-11-218-244-4-22-246-50-27-
173-201-235-8-108-151-210-209-236-213-140-239-230-46-162-88-47-3-57-174-28-132-142-
156-241-55-41-235-153-140-157-233-99-160-204-13-82-197-236-45-42-131-133-243-126-218-
162-130-212-248-191-218-183-101-179-163-174-1-50-244-121-226-247-66-11-157-165-146-
223-241-147-193-5-66-202-98-10-136-219-24-116-172-191-101-53-244-119-159-146-170-245-
31-184-122-104-13-48-241-6-76-182-142-211-9-179-70-84-15-18-245-120-223-28-219-237-
208-106-109-230-217-233-47-189-36-186-203-138-177-182-156-240-121-66-181-218-59-15-
229-217-139-132-162-216-67-119-168-68-152-163-149-185-213-219-90-92-126-110-157-161-
25-196-247-211-49-57-1-74-228-125-19-171-41-49-188-129-132-15-161-9-170-79-16-193-228-
103-67-70-20-96-238-218-45-196-109-36-42-169-25-201-159-160-97-4-1-133-199-128-247-2-
223-224-55-142-13-48-41-61-235-154-195-194-114-60-150-174-185-51-219-9-211-225-228-21-
150-84-45-102-164-168-106-34-57-166-112-204-89-248-147-197-217-214-221-173-118-203-
181-219-138-213-117-205-180-68-6-33-165-46-58-170-80-250-172-237-248-203-107-170-152-
11-77-164-114-223-33-136-61-191-30-110-99-133-148-219-190-150-158-116-114-59-165-228-
247-3-180-30-42-236-20-94-48-181-67-115-84-177-144-99-231-128-33-181-152-220-183-115-
76-231-242-17-123-14-17-214-73-248-149-184-21-208-50-52-177-79-145-131-182-74-20-137-
44-50-78-192-245-178-158-73-98-126-202-248-204-187-242-126-225-170-184-154-27-94-52-
16-9-47-192-97-90-176-106-176-150-9-139-49-100-203-60-130-68-146-97-122-223-74-214-
161-230-15-189-145-24-27-189-236-56-66-4-55-11-148-153-194-164-102-59-239-248-154-80-
105-75-78-209-144-200-233-10-156-239-29-159-117-12-247-106-41-77-80-49-78-103-80-190-
63-105-23-214-122-108-236-36-244-175-61-70-163-32-206-191-45-199-248-125-237-102-241-
5-250-32-210-245-4-55-138-145-89-217-184-133-73-156-190

Input2 (average)= 71-5-182-19-122-66-198-36-93-214-79-171-174-239-30-212-145-156-20-
155-173-43-13-76-23-69-109-201-176-8-110-108-220-197-195-8-28-218-105-47-38-208-10-
114-193-144-213-41-162-80-150-114-20-175-185-57-13-22-156-104-245-232-104-207-177-71-
210-82-33-162-199-89-250-171-227-208-20-208-123-62-222-161-79-207-69-22-219-115-205-
233-240-124-9-11-143-60-238-193-222-169-132-198-197-30-190-187-56-64-238-238-16-176-
131-166-45-72-155-175-208-140-210-188-2-112-181-99-138-155-132-4-115-26-13-195-213-
155-158-47-182-166-249-231-57-149-112-117-210-37-124-107-113-198-198-146-220-127-162-
17-142-157-143-95-167-157-91-32-32-128-78-69-159-41-246-207-210-11-53-217-7-197-28-
156-225-78-140-216-245-240-52-191-155-202-65-166-245-37-81-87-163-246-160-175-213-81-
17-110-30-68-5-192-158-81-8-125-190-175-211-78-165-183-39-183-174-130-76-159-222-169-
246-121-29-88-125-135-154-20-152-85-225-232-192-194-147-170-121-34-126-217-98-117-
101-67-230-70-202-171-54-232-161-106-62-223-185-64-143-242-125-194-240-19-131-12-143-
207-5-164-202-54-38-191-109-122-19-187-38-134-200-33-232-190-115-74-166-63-186-5-30-
215-27-105-10-41-207-129-9-89-77-188-15-197-111-205-246-166-116-231-75-193-248-130-80-
230-99-180-94-28-237-70-4-68-245-129-44-71-167-38-185-192-3-3-177-173-191-145-44-196-

28-133-6-2-58-157-206-129-245-16-58-95-111-226-43-196-23-124-29-4-171-89-182-10-45-
230-207-189-24-126-2-91-221-180-134-146-79-31-201-240-64-106-124-186-141-53-34-233-
246-152-201-78-213-83-224-96-177-229-124-107-227-145-137-89-53-99-148-203-58-176-119-
5-89-1-117-249-165-133-69-7-216-234-140-191-198-136-154-172-143-113-180-187-90-38-162-
81-133-119-132-185-199-224-114-174-86-47-36-205-247-161-137-233-90-31-60-24-167-97-79-
22-243-96-118-8-88-148-116-101-95-118-122-33-95-57-16-81-228-66-19-43-81-220-114-72-
221-238-245-230-243-96-238-139-184-90-192-166-146-1-190-158-92-79-81-228-98-137-46-
113-215-130-41-101-136-158-5-246-94-133-177-102-83-240-136-165-171-117-154-142-89-30-
14-49-56-74-160-204-19-75-82-166-122-245-247-215-64-73-214-12-226-230-2-97-137-34-222-
1-236-225-201-66-200-214-32-160-56-71-136-83-194-151-145-10-45-6-228-97-153-237-118-
205-70-178-108-39-138-31-195-113-54-174-195-165-86-132-119-124-202-46-119-206-1-86-
180-247-59-48-46-146-202-242-82-8-191-236-190-54-214-70-121-130-36-44-201-248-233-102-
234-31-35-32-150-179-53-15-98-122-159-234-101-101-119-217-174-247-121-196-13-246-200-
167-27-62-2-189-247-170-201-225-140-100-230-227-179-25-217-195-101-60-234-205-20-128-
210-203-220-193-167-61-222-65-74-75-219-144-134-159-232-173-210-156-71-66-70-12-112-
227-170-82-6-58-197-218-234-102-233-23-214-182-84-245-155-73-216-168-161-163-13-199-
234-165-32-6-141-94-154-120-45-94-232-143-152-142-148-232-205-145-97-106-225-103-69-
48-173-87-210-243-14-179-53-14-173-205-112-17-209-87-204-248-206-106-73-25-180-219-
155-112-44-122-72-125-71-210-58-143-18-209-201-187-207-130-222-126-235-13-163-16-156-
122-163-141-118-97-211-186-51-161-32-188-207-103-62-103-206-249-191-141-216-248-142-
229-108-231-138-179-187-9-10-151-162-8-46-198-116-131-182-161-231-207-4-167-180-123-
137-212-183-189-52-99-197-200-212-195-244-14-147-18-96-49-139-29-74-231-135-175-13-
204-36-6-124-72-147-28-152-16-199-42-111-237-106-184-89-235-67-226-83-95-197-221-135-
67-123-33-114-245-225-121-215-197-12-228-175-1-79-115-24-106-23-4-111-67-13-233-36-
169-168-119-171-18-221-165-173-213-156-113-79-84-134-1-150-34-176-142-20-41-246-92-
157-54-73-8-84-27-223-24-80-242-233-189-95-39-147-120-243-20-107-4-68-176-146-73-101-
216-227-49-5-83-118-238-93-241-19-56-41-240-58-72-195-42-154-147-206-86-174-58-34-232-
92-22-4-207-170-197-199-136-207-94-246-43-86-47-58-28-27-153

Input3 (average)= 107-89-94-242-176-247-249-87-200-28-245-127-215-124-159-114-136-222-
220-67-66-130-69-204-53-87-111-78-90-55-169-30-227-27-52-199-103-103-135-81-200-131-
208-50-135-47-221-15-152-144-36-237-172-219-154-27-92-116-232-234-189-65-32-241-86-53-
180-63-227-210-38-58-227-36-219-191-166-191-89-172-113-76-2-56-182-217-155-41-13-5-
112-46-146-227-91-36-117-25-37-142-64-13-85-119-241-215-34-97-151-248-228-111-224-42-
92-116-155-226-201-29-201-7-188-201-113-62-120-234-34-53-118-15-24-68-124-148-139-100-
192-69-60-143-71-90-116-82-216-106-33-108-84-199-166-235-71-150-101-134-82-108-235-
192-72-250-143-124-92-70-18-179-236-160-160-2-238-40-32-11-16-161-242-64-78-207-215-
91-175-35-133-217-87-72-228-138-217-17-182-204-62-235-226-28-42-154-195-211-123-228-4-
201-244-84-204-87-125-32-169-244-92-58-27-103-239-127-35-96-87-13-132-218-203-55-101-
153-107-236-213-171-207-190-210-250-175-234-161-169-102-57-247-220-221-35-239-63-207-
45-22-141-169-223-153-176-107-172-85-152-128-189-231-180-217-42-52-71-34-126-170-240-
189-148-151-55-177-182-29-84-66-246-18-74-225-170-167-67-28-12-177-111-30-234-100-212-
175-170-79-205-35-34-97-201-216-24-192-97-65-164-93-165-155-33-138-109-230-148-233-
127-43-157-26-216-246-100-180-148-152-7-209-22-74-67-135-78-74-179-164-239-120-105-
224-236-20-33-70-248-94-158-68-82-172-156-113-187-39-207-89-174-149-7-223-9-167-142-
14-227-187-5-64-239-161-185-53-190-184-28-49-75-29-40-35-140-232-135-150-217-3-61-75-
11-141-249-31-187-165-143-177-195-129-19-7-236-178-78-47-92-19-202-217-198-6-211-240-

202-175-222-21-132-121-232-130-63-212-188-146-87-4-236-224-67-136-57-192-240-23-136-
200-205-82-180-225-125-9-19-165-1-90-16-125-233-211-227-230-95-115-29-42-136-83-66-
187-230-152-166-60-57-246-11-66-112-244-89-139-208-131-191-97-79-56-86-202-28-24-43-
115-69-107-122-203-218-27-145-6-181-173-150-139-142-135-19-186-14-226-109-246-166-
212-32-12-135-118-249-186-248-198-188-229-140-69-229-33-211-208-248-68-163-146-79-
170-219-113-22-7-29-183-89-241-207-211-171-89-70-151-31-158-204-184-132-133-103-91-89-
65-25-23-122-196-19-168-125-204-77-212-165-131-133-109-22-90-175-131-117-216-13-38-71-
15-73-219-26-49-55-186-129-180-124-204-97-237-50-92-211-211-218-143-193-7-244-22-220-
81-90-187-184-169-165-243-36-23-28-204-107-10-114-132-154-196-168-168-194-94-100-7-86-
56-169-187-106-118-108-116-2-55-238-134-99-246-156-135-22-183-146-54-47-104-123-88-
227-36-2-215-183-34-64-93-87-54-207-122-66-112-175-48-136-196-136-152-137-9-63-152-64-
162-62-186-36-49-86-4-132-209-152-171-179-225-160-149-51-148-247-208-43-45-158-30-155-
114-118-164-58-237-231-211-19-67-149-132-126-75-32-239-237-72-121-28-73-148-87-232-
246-156-161-249-159-184-44-131-111-147-181-93-164-198-221-80-232-71-203-58-99-20-36-
193-103-170-131-111-62-132-185-33-25-84-140-182-98-16-171-64-34-140-91-85-19-196-126-
46-61-10-188-193-30-109-184-206-104-243-147-248-174-167-15-239-7-169-160-38-14-22-76-
88-60-20-185-158-17-166-248-76-142-47-189-193-194-114-18-146-63-44-201-83-199-216-53-
102-226-139-139-189-8-51-117-97-87-35-27-233-77-196-163-4-225-59-122-112-59-112-231-
239-236-200-138-190-66-186-22-192-132-173-117-227-11-228-51-23-13-239-58-63-91-200-
114-170-184-161-244-24-52-23-142-216-182-155-90-167-31-177-84-200-247-236-84-193-183-
118-92-33-76-20-207-223-199-94-145-210-41-19-219-43-207-14-85-250-97-40-229-17-37-225-
72-84-68-208-131-139-41-135-209-21-75-60-119-67-215-142-58-158-136-102-178-84-215-63-
50-80-134-152-237-189-52-178-82-125-137-209-136-215-12-41-182-225-246-194-174-246-83-
40-25-80-49-152-131-171-63-98-97-113-249-36-162-124-246-227-202-152-168-240-101-44-33-
234-192-183-215-68-96-25-37-155-207-34-53

Input4 (average)=53-144-79-122-132-132-2-44-77-213-100-217-149-107-71-135-161-65-189-
56-218-48-156-31-33-79-246-221-46-125-233-127-98-203-66-105-65-207-90-54-70-245-36-
189-124-250-140-9-201-54-13-156-45-177-193-117-178-184-201-46-111-150-22-55-60-239-
127-115-7-70-216-48-232-70-215-116-216-29-62-32-11-221-3-250-1-64-177-228-123-32-121-
154-223-50-61-243-250-1-206-222-145-46-237-94-235-161-186-226-182-203-142-92-108-124-
66-49-15-128-46-124-38-7-5-114-91-195-208-223-147-102-143-83-143-143-84-110-63-13-165-
149-198-30-136-157-72-196-64-96-172-76-77-32-145-240-250-19-158-139-103-168-56-11-159-
62-100-105-147-239-111-225-114-149-105-201-238-205-170-120-44-101-235-105-232-73-200-
44-17-86-192-178-166-205-86-154-143-176-48-240-53-213-191-205-129-124-167-113-246-
181-39-4-130-42-187-3-178-84-246-36-191-204-167-84-177-135-81-75-3-175-102-106-134-
221-91-171-81-49-243-105-158-140-17-165-183-46-249-183-112-67-197-120-132-211-191-
157-46-199-31-2-199-171-98-196-67-117-162-166-28-76-51-31-137-218-75-197-27-105-231-
69-218-165-233-202-21-42-177-29-38-160-145-92-142-33-141-116-217-164-145-210-196-125-
109-60-17-157-146-201-173-33-123-149-116-118-197-200-53-81-107-132-107-223-182-11-13-
101-32-129-148-35-129-144-56-140-28-119-157-196-219-38-108-137-3-100-207-240-35-131-
31-66-222-63-5-227-145-192-207-106-229-182-49-103-88-212-116-32-56-35-167-17-198-245-
184-48-25-133-65-71-71-55-70-19-23-207-85-51-48-228-46-85-16-194-241-210-116-36-41-
186-57-105-2-20-87-233-112-237-64-229-26-129-187-97-9-196-32-137-159-87-103-58-138-
193-58-97-72-107-24-190-81-28-170-149-139-212-92-113-177-64-141-232-139-232-10-184-
215-219-111-105-169-162-84-213-129-213-41-113-198-19-166-171-221-170-133-202-179-223-
91-90-134-209-234-144-189-91-147-3-72-5-220-221-9-76-209-234-155-60-163-115-168-59-

123-55-223-162-81-235-195-160-17-161-41-65-217-209-37-26-173-80-74-5-105-180-183-166-54-171-190-214-125-32-165-250-150-107-197-213-216-91-141-114-64-102-173-53-180-139-156-23-139-60-71-134-116-157-196-91-221-238-140-220-121-154-145-219-21-19-23-197-55-82-241-96-241-234-97-19-224-117-62-69-238-57-86-91-41-199-74-69-15-107-88-25-25-76-194-160-161-132-53-209-194-156-132-43-93-10-190-180-40-49-123-239-132-34-155-190-19-221-173-61-55-168-55-2-100-86-3-8-83-124-146-61-173-54-124-168-77-243-3-203-47-219-2-64-216-149-48-79-72-236-85-136-142-231-110-220-215-218-231-163-231-73-244-250-32-3-25-86-133-210-109-223-222-147-15-193-201-184-146-64-81-225-109-126-173-153-227-38-18-2-206-22-166-13-79-142-246-249-168-231-27-119-223-7-79-71-115-175-167-101-95-52-48-201-89-246-137-78-226-36-121-179-37-102-181-201-29-71-152-144-21-95-86-184-8-147-158-63-164-122-171-148-135-227-62-42-127-144-62-111-198-11-226-218-90-224-143-204-92-17-241-61-95-166-84-234-25-85-144-75-10-53-154-1-68-208-25-31-15-210-196-62-127-140-243-116-248-230-178-59-37-148-77-110-115-204-123-237-46-141-185-121-165-120-181-109-89-204-113-145-14-247-160-199-41-182-138-30-22-202-150-240-164-28-177-250-142-23-171-102-49-235-20-187-215-217-184-43-119-117-50-121-44-230-163-120-77-151-4-217-20-212-211-161-83-31-11-137-132-109-108-200-192-61-29-66-201-246-148-138-247-52-248-192-158-230-132-59-215-230-99-53-145-94-85-193-9-214-76-211-26-24-35-222-90-75-128-84-99-166-244-129-202-137-197-19-126-180-238-24-88-197-129-135-183-119-154-18-250-32-201-21-201-217-53-239-38-200-3-154-177-236-64-27-78-247-9-48-245-121-208-106-41-204-71-60-141-192-219-186-3-182-99-32-141-134-87-110-242-29-34-4-116-181-81-71-173-10-250-239-165-191-230-235-219-36-64-19-150-233-166-235-130-144-199-233-109-145-188-179-41-161-111-192-226-41-77-244-92-110-24-112-58-54-236-82-143-230-122-199-81-185

Input5 (average)= 218-104-5-17-109-74-146-196-186-113-186-39-158-126-20-77-59-114-178-32-74-63-138-114-170-182-48-143-133-1-213-38-113-248-41-200-150-51-105-239-233-44-126-34-63-170-181-150-61-238-63-203-242-50-47-118-144-220-74-12-120-240-186-176-123-42-131-223-83-62-44-193-61-177-133-39-177-24-54-250-236-182-138-230-124-145-113-42-176-43-74-102-56-199-118-86-183-61-2-166-20-99-57-232-207-181-25-70-75-62-142-21-221-242-225-11-151-102-71-121-77-203-119-111-24-141-112-219-130-223-11-81-69-208-230-17-241-237-15-234-78-207-242-72-78-32-217-162-228-79-101-67-2-228-129-224-220-139-234-100-90-194-116-29-18-236-179-2-70-126-142-250-130-122-111-95-29-250-34-205-157-64-147-21-23-164-75-241-143-198-184-185-110-163-47-193-206-29-207-209-137-161-190-229-128-73-108-37-189-15-250-222-235-165-60-216-176-201-82-249-125-197-147-17-237-25-67-242-180-83-129-243-73-66-1-67-18-13-59-22-158-103-187-103-178-162-127-201-225-154-122-113-112-128-170-79-205-100-135-114-102-214-69-196-55-119-103-175-104-39-250-183-33-105-63-227-159-67-178-171-104-30-40-48-128-232-2-33-37-112-105-194-194-83-129-81-245-113-177-7-5-212-81-187-76-100-245-28-115-158-23-121-161-25-58-86-146-108-20-247-74-157-54-208-177-125-27-216-215-134-143-137-72-124-194-102-125-74-85-135-62-169-237-8-132-211-95-74-83-168-111-155-116-46-122-225-203-224-78-198-59-134-131-154-217-157-195-7-167-202-227-10-113-20-88-76-229-218-249-230-249-243-247-85-143-141-69-249-68-84-215-49-42-199-248-137-78-212-41-133-7-189-36-17-30-155-88-200-31-141-93-233-13-113-106-228-158-33-119-92-83-95-83-13-105-140-197-86-110-14-66-9-4-160-86-42-176-140-20-250-70-22-40-170-194-122-214-39-85-69-4-100-143-104-114-244-222-4-244-139-81-223-30-7-74-26-84-233-154-236-103-48-115-133-245-221-114-111-68-245-242-184-8-173-156-145-127-128-77-134-190-12-108-62-206-198-70-220-155-53-147-79-69-2-196-161-90-215-239-94-148-220-166-242-93-95-221-84-129-64-181-111-94-59-52-216-178-6-115-54-152-36-172-79-163-191-241-39-229-149-248-89-121-104-185-156-14-83-125-170-67-197-79-59-131-137-204-105-60-181-229-133-

186-64-120-216-70-155-195-172-238-18-53-10-56-156-113-200-192-206-216-229-55-142-76-
230-180-250-51-105-237-64-207-89-93-88-98-191-151-194-48-82-110-166-34-245-26-157-82-
77-4-186-88-129-86-246-146-186-95-9-189-218-39-150-115-100-43-149-229-72-36-232-124-
241-137-47-47-247-67-96-208-20-238-213-118-14-220-203-130-142-67-216-83-242-123-38-73-
228-142-38-124-87-116-221-46-89-1-157-60-175-72-223-107-247-236-213-99-39-103-87-113-
73-128-91-53-121-89-34-87-32-128-173-217-134-3-201-206-96-207-192-231-151-120-209-208-
201-30-157-204-114-98-231-237-9-21-248-193-234-50-187-101-136-3-141-56-28-196-187-220-
170-180-21-236-190-56-69-159-111-146-191-118-53-210-26-146-108-243-110-160-117-220-
247-215-117-115-34-200-126-236-178-87-42-224-133-72-218-178-9-183-138-91-113-209-107-
237-247-62-51-7-224-121-77-153-22-249-193-142-88-82-96-159-229-113-12-169-184-126-65-
32-89-125-64-244-180-125-25-169-89-129-205-168-67-143-23-57-44-97-7-49-200-233-14-3-
125-137-59-109-59-87-43-142-129-53-200-60-154-42-236-29-103-134-164-39-158-59-210-225-
197-148-46-84-44-201-205-153-96-231-170-68-239-95-177-55-29-206-139-212-114-170-24-
242-158-90-204-11-168-179-22-185-99-49-108-20-87-83-186-103-172-195-59-199-18-14-203-
90-194-250-113-149-31-19-12-224-243-103-213-7-100-163-185-62-108-44-26-57-218-116-222-
221-114-27-3-62-33-131-70-247-2-180-177-218-187-138-48-107-153-132-155-3-91-201-20-
180-181-116-140-149-81-150-216-29-53-62-202-227-102-110-138-68-131-91-220-101-250-
154-205-193-46-100-7-105-112-57-32-83-215-210-46-232-52-155-54-111-43-141-212-190-34-
36-121-231-224-124-130-138-190-85-9-226-148

Input (worst)= 1-2-2-2-2-3-3-3-4-4-4-4-4-5-5-5-6-6-6-6-6-6-7-7-7-7-7-7-7-7-8-8-8-9-
10-10-10-10-11-11-11-11-12-12-12-12-12-12-13-13-14-14-14-14-15-15-15-15-15-15-16-16-
17-18-18-18-19-19-19-19-19-20-20-21-21-21-21-21-21-21-21-21-21-22-22-22-22-23-23-23-23-
23-24-24-24-24-24-24-25-25-25-25-26-26-26-26-26-27-27-27-27-27-28-28-29-29-29-29-29-
30-30-30-31-31-31-32-32-32-32-32-33-33-33-33-34-34-34-34-34-35-35-36-36-36-36-37-37-
37-37-38-38-38-38-38-38-39-39-39-40-40-40-40-41-41-41-41-41-42-43-43-43-44-44-44-45-45-
45-45-46-46-46-46-47-47-47-47-47-47-48-48-48-48-49-49-49-50-51-51-51-51-52-52-52-53-53-
53-54-54-54-54-55-55-55-55-55-56-56-56-56-57-58-58-58-58-58-58-58-59-59-59-60-61-61-
61-62-62-63-63-63-63-63-64-64-64-64-65-65-65-66-66-66-66-67-67-67-68-68-68-68-69-69-70-
70-70-70-71-71-71-72-72-73-73-73-73-74-74-74-74-74-75-75-75-75-75-76-76-76-76-76-76-
77-78-78-78-78-78-78-78-79-79-79-79-79-79-80-80-80-80-80-82-82-82-83-83-83-84-84-85-
85-85-85-86-86-86-87-87-87-87-87-88-88-88-88-88-88-89-89-89-89-89-90-90-90-90-90-90-
90-90-91-91-91-91-91-92-92-92-92-93-93-93-93-94-94-94-94-94-95-95-95-95-95-95-95-96-
96-96-97-97-97-97-97-97-97-97-97-97-98-99-99-99-99-99-100-100-101-101-101-101-101-102-
103-103-103-104-104-105-106-106-106-106-107-107-107-107-107-108-108-108-108-108-109-
109-109-109-110-110-111-111-111-111-111-112-112-112-112-112-112-113-113-114-114-114-
114-114-115-115-115-115-115-115-115-116-116-116-116-116-117-117-117-117-117-118-118-
118-118-118-118-118-119-119-119-119-119-120-120-120-121-121-121-122-122-123-123-123-
123-123-123-124-124-124-125-125-125-125-125-125-126-126-126-126-126-127-127-127-128-
128-129-129-129-130-130-131-131-132-132-132-132-133-133-133-133-134-134-134-134-
134-134-134-135-135-136-137-137-137-138-138-139-139-139-140-140-140-140-141-141-141-
141-142-142-142-142-142-143-143-144-144-144-144-144-144-145-145-146-146-147-149-149-
149-149-149-150-150-150-150-150-150-150-150-151-151-151-151-151-151-151-152-152-152-152-
153-153-153-154-154-154-154-154-155-155-155-155-155-155-155-156-157-157-157-157-157-
158-158-158-158-159-159-160-160-160-160-161-161-161-161-161-161-161-162-162-162-162-
162-163-163-163-163-163-163-164-164-164-165-165-165-165-165-165-165-166-167-167-167-
168-168-168-168-169-169-169-169-170-170-170-171-172-172-172-173-173-173-173-173-173-

85910-94777-46758-96560-75364-8427-10684-25178-40948-41605-8137-33399-96519-92981-
56390-87310-24693-73554-95075-90601-66202-26906-57633-62387-91437-79209-19279-
36480-95514-11029-33030-8751-25281-27756-48299-96709-99273-88536-97760-75319-
31456-39516-22175-28179-69054-34415-83937-57105-97677-12779-391-68788-19935-1150-
98282-55077-33707-61093-60084-12142-21464-31613-99773-69639-32328-72297-90514-
11112-73190-20407-96011-2237-95117-61987-47117-8359-30945-74797-7642-60866-34856-
72837-56765-33739-95948-62356-97860-78371-42146-70120-27623-49654-35930-27403-
10480-79135-58245-61953-42657-66549-50516-29542-61220-55240-31620-7860-26587-
27474-63381-22671-11890-24817-84331-36048-44433-18297-46850-79074-83076-70073-
17267-94062-73694-86470-46054-45797-2220-12328-55387-13309-94511-82559-31438-
95571-88900-72521-99512-8174-19101-76667-2766-68284-49630-81879-91983-40930-11821-
72786-2670-90676-35693-46589-39666-58954-81864-9142-18339-53788-19131-51015-75544-
51486-86350-65965-24687-41441-51400-29302-73114-36696-28524-88038-34114-68417-
48924-67552-77321-82717-89335-84911-69797-14096-25608-64175-80331-41613-17315-
7387-12440-98192-33079-48230-829-99032-85708-52256-56455-2893-9191-16874-73327-
19601-26659-25617-17047-10378-19177-73036-60700-20921-9550-69550-26369-47320-
26500-17641-53822-26698-63636-42347-2587-28029-73958-60682-17359-92780-4649-61788-
6674-3794-31576-61843-97788-63367-14967-72095-56371-63876-90617-3277-21797-27017-
27266-57108-13643-40967-95485-11945-68977-76567-40663-51349-365-80800-31314-84800-
44912-85882-43364-68537-28752-32331-15670-19039-10063-80204-60557-33840-55686-
2107-92045-43245-70210-35092-30957-62416-55073-24069-64387-76146-57360-21649-
59213-62264-95926-45648-36176-75592-71144-25766-26173-3035-85757-3380-92629-88539-
51290-89145-22764-10688-69030-98120-95845-54176-85799-26835-93938-17586-76052-
83846-91915-50618-58362-39242-20245-64658-19850-88063-52560-15172-42929-68907-
61347-74271-10077-9849-26372-28188-91874-99349-79572-63233-42971-54695-92581-
87804-34036-76085-19520-30931-9390-75197-83006-87992-72843-91855-75130-68034-
64542-65706-82917-34446-17823-6712-15517-29671-80729-97834-66043-8546-41144-2071-
52972-91557-45241-13536-67790-138-62202-30742-18550-71647-57542-85526-23834-88630-
725-69929-94860-38706-20976-50568-22470-72161-42193-18756-996-74852-46141-81822-
24481-93566-77353-8612-79901-63422-83242-65600-69679-41010-84736-37995-43490-
25355-57661-12932-39758-68941-11338-97833-52981-42093-81045-36045-19131-92958-
28142-65065-31605-31099-12259-74600-35583-88218-16711-51835-97002-60320-48950-
92058-1470-57304-33787-79176-33776-8304-42851-44603-22455-35823-50409-67753-48088-
11939-5179-28351-90574-82070-82376-65022-95889-14604-9866-37630-48018-4700-95689-
44574-88403-82619-3093-69888-21460-60744-32184-7567-6053-68768-32426-48195-18671-
17485-72284-16197-50917-1907-94392-82512-61676-20681-1979-27346-90689-38771-26887-
31906-88520-58015-70075-9402-56714-88589-5254-28335-63728-20546-28290-42378-35633-
89914-57139-73617-34053-27512-68345-90648-89770-50680-21932-8718-74418-52698-6627-
27577-59143-76294-28265-74654-54608-76235-6354-88155-98214-5145-83258-10360-66028-
89224-88255-22556-59421-20900-13944-78440-57142-37323-89778-92170-52543-30786-
33134-42271-56759-59284-71743-13587-16579-291-37316-13396-32955-39667-6880-8379-
62409-69224-42710-41199-56545-13535-16785-3633-92945-8207-64518-31107-69841-55499-
78295-37477-83757-22935-77476-42179-62968-49737-84483-311-67415-28345-77319-18541-
75414-15226-52174-4177-4033-24963-83351-77565-890-75173-42314-4494-9042-12607-
74011-12729-73730-38292-50277-66155-81217-93215-55245-66876-94162-58695-74994-
93158-64018-24985-40697-52046-64144-76290-47941-18234-18654-94465-78639-67298-

97140-77950-72789-8477-27586-25871-15632-92514-23212-56426-51740-40407-72802-
31793-63322-13724-18691-91852-79008-94719-37741-56195-23159-75898-50031-51344-
73145-23395-63348-88418-24353-46153-78290-50097-50868-38240-41613-93525-10886-
82245-75512-54813-9392-81804-37605-84607-11929-78669-66256-21921-40442-12219-
66969-63790-30797-38752-30516-42805-45321-29714-23975-35598-56030-82062-31353-
67442-26608-76071-12177-72486-57104-71489-29368-55248-68440-91827-15173-48340-
41819-88929-93933-45090-30748-89264-60892-17875-59409-22656-31831-57296-91834-
99787-91190-36551-57775-33880-93698-24976-90894-2370-80412-12025-16844-24217-
90212-63637-93786-92227-80439-50214-41916-28242-63563-65307-75266-28534-46092-
14212-22992-88503-7918-11850-50296-7515-8182-37447-78457-58874-80705-68565-28041-
56757-31768-53359-79958-88186-86275-84462-860-75288-93255-65663-19419-75688-18632-
47758-4299-33635-44644-94636-60338-16464-64214-50588-60197-75631-92330-94517-
51808-58930-87856-53764-59016-15247-21902-55569-96299-58811-98442-71311-23317-
92797-99433-95175-53748-40134-32826-73715-52886-88599-52062-68690-29639-3839-
76184-36163-81031-99398-39425-64524-70616-26726-33108-10639-65851-60894-13740-
58190-28563-95137-79029-23469-75293-8423-31088-1600-24473-67002-24897-23816-31664-
38808-8310-59357-79654-42488-57862-977-65502-21206-67974-22466-96773-38527-98095-
31597-23535-4453-65915-51304-94432-95669-61936-69335-15354-95484-48117-59438-
60225-3194-15159-58457-58119-65518-77136-16548-33612-57900-88977-81518-60953-
53042-64092-67198-72539-58438-2575-8727-56925-90973-76630-69499-16519-64731-7943-
12237-32973-50617-70074-50818-3451-70314-20751-48968-20861-99803-92833-8922-33360-
71039-19132-31683-85701-21536-36434-11920-41017-27060-55668-64885-22576-35818-
99128-90297-9942-20415-32454-12751-2670-5028-61662-35768-33381-69733-50897-34732-
84412-89338-58069-21161-47115-41310-9188-54253-79157-15060-22953-74284-79648-
28199-69193-23639-28068-32287-15892-10666-66361-36634-23576-68504-44113-89945-
79931-23838-40122-89518-50913-34822-66919-49077-2119-43989-89069-93654-3157-16153-
29484-66681-49664-23088-63701-67395-62263-59808-16423-61079-50349-63049-4874-
77098-59995-23486-43647-68676-77761-36719-80806-75911-21135-80904-52998-88166-
51999-62643-48963-19593-46891-6177-52213-40164-42244-86510-54190-95800-6012-91629-
43093-6878-31510-23094-66693-78363-84806-45856-80868-80741-52851-54355-24409-
96783-79648-97825-37276-64089-89192-14764-24636-22011-82490-2880-86129-83408-
71889-42660-70595-89449-51719-6188-10950-57530-76966-20247-27538-18028-31762-
53950-58949-25946-96241-81366-46339-21729-75198-97402-59968-36772-37077-45723-
47288-87680-12954-78955-77919-58100-7578-85500-99450-89171-49365-79017-81699-
79177-55451-62363-82225-56459-76537-45893-56420-36137-63624-60701-37841-88534-
8975-7563-85428-21713-47749-28620-41384-11779-68258-28157-14632-82770-94472-46038-
27370-50262-71871-42028-94030-94509-12663-80431-86673-83258-63463-88358-99104-
3668-60680-67298-900-74186-79227-8526-44942-39156-53294-50251-43056-46225-19768-
63617-56048-60680-42988-78512-35342-63162-84386-21065-16717-85861-87392-20754-
84290-28179-27584-64992-94677-27690-65051-94013-96416-3705-62026-15815-37149-
59965-10827-81216-38968-59713-67409-48100-86567-3629-27275-76578-25010-16467-
72151-71951-54947-68981-78241-40489-67433-19905-59321-89005-8070-58479-75076-
73032-41194-53047-42754-91412-51680-37675-99837-73309-44010-14806-57771-39306-
78720-14209-7207-95076-77541-70675-13122-48586-59073-2418-36539-57620-54642-6308-
60997-80429-58950-28648-99521-16890-24244-52940-41371-64261-80122-797-51380-48106-
52984-91560-18694-19409-85452-15041-29593-8378-51845-15264-94504-39382-75368-

29539-98669-27015-75285-70718-84750-23642-29013-4645-11054-48242-43086-5528-77492-
37089-54063-19934-66547-81949-8749-97482-41863-29924-96814-85187-41435-66580-
28261-24068-35364-81134-5331-96266-91228-17150-30314-63876-75992-83731-14467-
28760-77330-65419-30350-41592-10100-5583-47212-7888-65055-95239-9688-96900-6362-
82369-63393-80695-42185-72635-8639-69656-68008-33065-53536-78-34466-41604-66988-
90183-30982-75566-18880-71340-10029-37788-42778-13328-3157-32842-20693-73897-
60609-5326-23799-69113-50115-9020-23359-16487-85919-47024-29088-72468-7377-3518-
13043-91051-94880-45742-87570-59179-89894-14911-25853-86659-88433-5767-83080-
25363-15655-72890-86551-30477-6410-22241-66258-34370-59375-55292-48757-43905-
80982-7548-13541-7287-83415-89937-68771-1966-49419-65810-25335-43031-86703-84781-
55911-25753-22332-20554-77074-25480-42684-80911-21413-19130-9915-20758-51466-
52091-6860-76852-16008-95584-74700-72575-73854-76219-85158-29465-43749-31427-
27505-86584-82102-32023-6844-48942-8949-21032-85943-82092-33186-61652-58668-17473-
79635-63162-68139-87400-2043-23438-65568-49593-50879-81509-48640-26101-41076-
75953-34237-51615-40070-9438-8255-19507-30389-47595-81680-27125-70693-47940-82255-
54965-66508-41591-69370-26307-39435-57151-86213-62209-34665-46484-27720-61481-
51866-32213-19901-97352-21569-53837-20091-97249-5502-5413-73804-23918-19981-82745-
99956-6267-79163-66701-15224-66067-18691-74545-8209-643-2406-78434-33545-37773-
71234-85790-42763-71621-12177-4147-78629-10007-86247-47056-13676-43229-18349-
75118-76035-9785-61488-43375-34096-23882-65544-60036-9664-97826-10244-34493-62559-
72769-43920-59914-4126-44394-15490-48562-4068-43605-53468-23449-2890-23876-19499-
95170-49043-52479-92962-31441-42539-91332-78994-44592-67163-93481-69960-46125-
20778-99889-1926-62261-61108-98892-88021-92229-7370-8499-24363-2376-13429-55469-
43896-74872-32475-97471-55473-93008-61074-72235-92286-11638-18626-92541-29610-
11438-75129-89292-25078-84715-2214-60943-40014-40605-78346-73584-90450-59908-
10342-98198-8190-14923-69172-75582-69196-59477-88475-42616-65112-84446-80107-
58075-46505-16348-54020-48253-6752-83790-47175-79112-13419-77259-32719-43066-
42341-3448-300-28440-30795-99636-92429-50415-24624-41740-15293-71490-66760-49697-
3704-13466-88836-14316-61642-93445-44624-70777-14257-35322-70781-12626-58722-
71204-99349-40824-2432-3795-90461-77944-97042-77731-72458-46142-90733-67152-71008-
73186-17431-29235-6457-83267-76788-25233-83420-44511-76077-46404-59701-11211-
31417-19317-80812-11532-57836-96193-36272-26147-56958-56836-8969-3972-25852-56035-
58676-59578-71210-30415-47023-54759-80325-84041-72457-35083-52692-72760-7234-
68793-10500-68781-649-50494-31101-9513-32078-90935-38390-28390-93106-20316-33985-
78662-6268-94510-96397-26434-3236-50364-30373-41042-22452-51435-26976-61072-49479-
10043-53937-69960-9495-47267-80541-7121-26088-34273-16480-95010-13923-54030-19485-
17408-91866-5647-26324-60049-13036-24699-2624-35066-93576-6470-95011-23925-73556-
10695-84685-97144-65786-48710-44688-93387-87242-38088-32676-23966-24589-24031-
19373-32587-20704-71281-70686-53618-81177-82954-51309-62151-96214-33037-54371-
74466-56791-14494-3965-6915-61458-71105-28567-2683-88954-73468-1146-29941-20757-
77985-15090-73971-43887-80517-17008-3387-46440-98862-25314-14559-2447-76701-72707-
68747-7587-15919-1447-83749-83186-88975-82976-62955-13696-76501-73517-82605-74683-
29890-60776-21744-40049-77427-54593-36153-37507-66156-46022-59291-47315-84920-
73561-67942-34297-32055-21226-22873-12790-4860-92067-1015-69053-82498-73092-56947-
33404-90672-88906-92146-82132-15911-38834-57900-32530-52734-91812-44664-67960-
34312-32614-25268-84538-40929-58417-31358-99168-55915-15253-67297-88617-33657-

24137-40124-25649-60370-34231-35681-24342-13739-28916-71621-5062-70071-27732-
27889-96287-74395-8868-82595-58760-69709-31506-69590-42943-93574-64048-16808-
50033-45070-95182-27315-63934-14916-81191-61374-17362-38479-38571-7564-48381-
55656-72358-32381-25238-51262-53154-32973-86673-10112-6028-34286-87360-81308-9930-
42699-19265-15347-14720-6940-19748-91150-80118-46641-82721-17353-11784-47294-
13947-98682-84678-7109-52531-51772-41353-51876-26487-34652-85813-76039-58634-
11917-60974-9137-91398-3461-4177-35282-11064-68273-15622-83719-62396-54040-23813-
2597-43160-74625-97756-31976-52448-93505-96616-75205-84517-59329-826-12543-85162-
70198-14095-828-82889-29920-62515-80397-32089-75034-76340-27535-13400-53980-43017-
23152-62987-9799-95045-29716-22125-74682-37282-23064-94424-75412-39329-43665-
47103-99203-13458-5496-82591-14651-14921-89110-75498-67898-37693-81888-9834-2115-
2826-5311-97748-15183-18623-65474-16315-14829-62888-33639-42888-59466-42254-7420-
42755-16883-87059-97084-23900-81012-8257-71990-80148-84798-63878-95942-84999-
71923-19741-56426-24360-44373-2335-4322-84791-14475-67906-78355-87631-92534-42637-
89407-75309-97201-82814-94803-67281-6653-44443-50653-37287-76696-663-69702-46018-
79304-34962-50810-71942-82899-16514-6507-7642-19130-37675-54772-92773-90630-50852-
67752-24035-49086-26699-72413-98717-52209-79515-39260-85410-79996-89468-63513-696-
34312-29780-44879-12144-30968-57453-67765-12761-33585-61073-3753-2464-51427-21223-
61722-29798-88441-72297-38747-96758-42459-6102-13953-49041-19751-31386-99534-
65185-89649-4537-21149-75127-46712-93514-24252-85367-1550-99814-22631-11915-99721-
1890-88602-27765-2305-11014-78044-86188-12554-65121-93779-41256-97973-3806-92707-
49503-89334-53885-89870-4446-1542-64892-36856-35029-20163-30510-27705-64750-78256-
18796-70580-85421-92076-81950-21875-874-90234-71403-80136-93201-13204-50425-83777-
31637-42068-25990-67736-97206-1370-2908-4220-5519-67714-32855-58337-82279-95189-
7566-34658-22099-4846-7711-5518-56609-81592-25282-93996-79483-61747-62472-6151-
87408-7134-75922-61270-56938-35906-17208-2472-40204-58518-36861-13482-16079-59850-
51095-67421-31089-97834-57445-39971-33462-8960-85073-57935-86229-9658-19171-20111-
14536-47526-65788-38570-49631-70512-35094-64511-45792-46227-90571-57042-69229-
44688-67975-59594-18108-85233-54965-79166-38937-109-93108-41819-46913-40003-21977-
38959-61444-37732-29196-85849-62516-93148-52079-23991-68691-93246-38723-14722-
74765-21092-24422-66931-13662-72013-89703-80971-247-70438-33343-5571-47791-3536-
96132-65611-84541-99064-44263-40675-58915-83992-39941-69747-38764-69719-95385-
29802-2588-74148-6789-66293-52716-87004-42450-49867-37881-25420-54182-35126-242-
74867-27954-7879-12293-57792-44909-70952-60271-64663-34152-51718-29374-25555-
92945-49770-83068-4982-27770-95422-72898-79401-64168-84220-95792-58746-84855-5822-
68445-94999-9788-43469-71819-55353-76229-19675-80124-74441-77753-52146-35059-
12491-4639-60227-94018-79216-15009-56931-50715-34454-12838-5563-89025-26677-82775-
26228-7565-33214-26073-4277-53501-28231-95791-76311-25064-91975-67578-69768-24374-
47030-88144-41641-3559-86416-65319-94702-88110-28502-63743-57252-46917-93182-
69769-47708-85643-82874-44988-23182-13304-44684-66031-21252-5994-67972-76045-
98115-7194-5651-41201-9830-30948-49879-33131-71517-16752-94937-23011-75596-5359-
7829-68279-9782-54764-93733-40577-57822-93950-74854-80729-6930-81028-15293-62116-
23266-55358-74511-83461-9888-48326-66156-28116-10996-44998-42632-49864-4172-81059-
28194-93283-98654-16256-55151-12160-47953-26162-45415-59163-93073-90518-61920-
13156-26920-2280-48389-75461-15993-35933-42915-35926-63084-68127-17696-58595-
56048-43935-9509-50089-11490-84506-2033-41319-6426-38982-241-18186-65849-52425-

96178-713-84475-47173-59321-28758-37945-54085-54744-12928-56005-99641-19999-98792-48328-70388-25859-60194-63285-81263-9756-30242-93000-76674-98453-98161-65186-24159-52380-39493-27985-93268-19575-66175-82858-94225-16719-77778-68294-44211-67915-12477-53379-28556-96845-68134-69349-56278-80837-43156-88913-8785-44646-4995-32932-93063-34932-54532-65100-60343-76615-98065-15494-60073-45805-794-77233-97377-72354-2368-666-45138-61325-19232-26103-11310-4178-61511-66197-86697-65278-98944-31366-2440-22745-73138-63995-71287-7461-68992-46561-67283-23619-17060-19641-10299-62892-98105-48768-63767-51284-54534-56687-78658-96172-95133-68647-62763-25029-47671-65537-16179-67087-43181-3888-96317-64734-97029-36442-24868-5422-88490-49813-17062-28118-64157-6829-11785-3157-87793-19902-41012-29171-33521-93015-24893-6432-52921-90561-67535-91310-32834-4799-33186-58027-36265-95552-95337-82608-30602-13598-40415-22535-24636-72011-75378-50187-55345-56911-33386-43863-31236-54762-82768-17545-34074-13498-86115-66711-19332-59478-18215-24220-58767-93958-43832-42119-30357-16652-44933-33955-95173-82117-51975-16620-97888-12743-7237-33149-45128-99380-69029-79930-14527-27210-61610-12514-57347-11928-56565-85733-14543-33851-18306-76724-44286-34927-23902-46737-38868-53643-75979-38789-20981-64630-39118-93545-34265-68851-72587-70441-32364-39678-78894-25212-93707-22345-62128-28717-99209-1091-25423-97381-11668-16643-23617-15313-47543-13270-34778-81882-84294-4681-17163-16243-61860-45271-35730-11253-3465-45487-17639-42103-69980-90560-55430-45059-19673-9895-40108-92066-53863-76554-65008-38049-76005-2137-15439-52039-5628-16813-47953-68321-34335-74877-67995-6632-84213-39921-32912-91412-74545-21210-79016-95461-94666-2109-67145-53491-874-51268-42048-39036-94056-18983-57493-77367-53464-77850-6110-7948-38791-80676-49023-28233-85975-11959-79301-22531-28009-56204-30768-94368-32490-78352-23547-38208-95940-66129-64559-11325-89150-78380-73897-58194-81178-44724-15357-64684-54246-58344-64481-67462-31627-51153-73329-68167-83227-61436-95861-18944-50678-13291-3202-96137-22558-15159-36659-89265-14168-24994-93560-70982-1825-20194-30209-51731-79216-41651-94364-31338-52405-50333-9892-35085-28888-69558-37763-63801-77522-21889-51401-72028-78180-21764-1668-52820-32298-40251-89699-49959-32104-78352-78684-19623-41065-16823-17512-65335-11968-36173-74267-85177-15509-71227-41560-57816-71516-50457-59026-79088-84741-48437-2415-49933-3017-51843-50918-86853-81714-10052-99030-90657-91150-42171-35759-88606-18065-47737-7404-14660-67182-69274-47672-57367-91623-42146-11323-36836-82748-13317-61023-91133-61610-73812-11519-10725-6525-86799-77656-57404-25079-85875-5201-68419-99821-37763-58579-97239-51003-55049-54898-15648-75198-43909-93396-26406-21039-20996-72589-46251-84101-73526-51114-89806-64357-49294-88733-8093-54512-67899-62449-88437-34203-83810-82108-50795-44039-55372-91986-27234-68341-61790-44757-73946-88200-45983-94476-62141-71569-81711-726-76333-36945-22090-82559-27682-50826-66970-6218-74718-11972-63790-5696-41545-66662-51017-91362-82630-57976-48369-57328-95910-83483-19451-66939-2001-62221-23979-93051-79227-97838-26761-98985-37441-60866-88399-36905-28272-41018-74446-42449-2968-94876-44567-4096-80274-62272-33341-61723-28608-77060-28068-18088-92927-97960-43997-67962-20856-35271-47549-11767-34649-71375-23689-32218-60583-1419-45016-28611-34019-47939-5952-32674-9280-5512-56703-22566-38039-80569-96036-51906-21896-55511-41562-5189-3818-99333-59724-90395-4117-83691-40039-77927-17200-41260-39439-36565-7671-66020-80702-83999-76634-31033-50811-18701-15984-7253-40188-24841-35375-19830-95806-48763-90943-9790-72674-44803-17958-46580-6460-23850-27382-59537-4331-97017-936-61026-21700-80415-83928-

678-44081-95084-34866-43760-81929-73280-26508-30577-93018-98432-64660-93675-6069-
69824-80434-31941-45330-41617-43752-4710-83043-52309-77566-59225-96386-52278-
61346-28654-14418-19225-29157-27727-1623-98139-31838-9393-14697-25099-48603-2379-
44126-87814-58912-14652-42733-48054-96090-22498-80953-18006-98834-80546-41680-
52109-85990-87955-26672-9414-77599-17650-41729-40421-78833-82663-8193-95471-59526-
99865-88434-9550-93787-96058-82815-46598-19758-9553-82426-97558-6586-73419-32965-
61888-41431-83559-26707-10920-52221-62073-18750-22764-8699-29155-85203-29668-
71615-28497-55312-88569-74577-41530-32039-40224-75169-89617-87471-16763-33746-
32320-68445-54494-3169-15501-25542-9580-36182-8431-4330-34947-48081-86143-97901-
63131-92483-49988-23416-44636-6454-40481-147-16647-57738-75509-5632-72584-227-
40609-12442-93202-70459-43521-36798-14422-57624-35338-46573-189-98329-15631-12532-
56007-90137-74413-28254-67144-16887-95757-60820-5771-53925-76552-89285-41745-
16430-11312-11611-49653-21331-77857-41260-58710-32875-81671-3710-35967-76958-
61191-66269-17563-87539-83675-19704-10990-11221-4925-98326-36843-7025-24726-87917-
52025-55743-57009-21325-55871-613-50472-45367-82132-99898-84248-67733-56491-13784-
35508-52773-58551-62275-66134-12381-68081-3761-11464-12998-56450-39278-30357-
76965-27670-65880-91375-2809-97406-77498-34820-66858-41647-11336-64107-26047-
49249-5662-16795-67853-33415-46534-6677-96508-38635-61147-48709-93260-98951-25981-
86635-2097-91521-52315-96529-31965-47602-42434-3884-54007-6641-74038-51321-26172-
56376-51055-73879-9112-80352-43727-27685-35741-78943-97434-13664-1698-5046-68339-
7279-28156-4484-52781-67526-1496-58240-44698-49259-66803-52463-62408-42620-61362-
3728-83398-98670-91560-5343-9146-50195-97800-10622-32058-93302-52777-69104-77842-
1683-65450-81001-82130-71993-2927-29999-15389-43783-44318-64287-12468-36215-39406-
21787-97050-28992-85340-67529-31205-52679-37389-24149-69-89251-90827-84948-96848-
45037-34444-37647-58724-54820-65431-58505-4732-34109-69011-18607-35567-25301-
49295-96252-80575-50657-14179-5148-63900-50242-22336-14805-30834-41172-66805-
45371-6864-77789-13493-32839-59399-70560-42828-63907-59417-87077-8385-58196-2590-
25100-49010-79596-14423-46690-4914-63011-93641-35772-23374-96575-32266-20264-
36033-42277-66468-92719-55275-65141-55877-17389-16851-80902-66407-3099-67894-5528-
53955-35425-4005-92204-24235-47189-64649-71127-64185-26696-60946-51956-13157-
37810-54321-72686-94018-58073-30240-91645-57949-69710-61326-98509-2836-31136-
45383-51774-91775-63571-32675-72150-8017-189-21701-86276-39428-60328-44642-59731-
53310-73578-8014-93297-41111-68544-91222-1337-50411-41826-63212-73918-20913-35939-
63129-88341-89645-75087-58042-96012-35097-31523-666-5276-25163-86696-75761-6899-
542-57532-96306-4249-49442-19903-83385-20073-25743-33739-8569-93763-72278-33930-
43634-98516-92203-44871-24135-94382-96470-30166-97734-80407-559-28178-98701-73-
43133-69156-23804-67565-67368-67717-64664-80922-22218-3705-67663-4056-94507-67284-
66329-23404-76016-7795-4404-72940-4484-43326-56775-68786-12967-53879-63603-89209-
9212-80093-63546-62286-93360-1274-53791-85196-47840-73967-99158-20540-99508-36544-
18684-50937-64726-83838-36408-83840-82146-40680-3897-56196-16323-83046-84730-
75282-98377-60430-27496-21726-86005-89760-17440-20592-2074-72019-33501-48321-
34721-60025-27170-564-56068-86710-63480-40729-30056-80092-77536-55371-5494-59128-
17209-35591-87743-81471-52990-82575-60405-8892-13545-64858-79629-91025-11403-
58941-79289-4921-44421-17129-95172-96417-76325-37509-33337-94084-60137-27922-
77410-32762-99509-67946-392-32264-39518-45792-65040-71470-19662-38391-21076-61553-
43832-22560-71002-11288-29349-24577-17682-32373-70558-8866-81987-15237-56029-

40013-51916-75021-68639-1793-17257-68353-52648-98022-38726-94472-8869-28416-49788-41715-23537-21632-42191-56344-75684-34648-20038-33563-79788-57445-14196-13847-82427-67975-31279-87610-47426-14412-17546-74767-44495-83191-83191-27581-11275-56953-47273-56801-43976-47737-8936-92968-47068-17219-27315-89026-90984-55996-34222-77422-17283-37575-86608-12009-121-87441-58693-76594-90774-91321-36742-64352-41284-75084-17944-42770-93206-50772-73425-50888-91016-86808-43536-89116-23464-77715-96047-54583-27820-48601-70941-67042-93473-84996-47065-34008-84605-79207-37361-33507-90703-39933-42397-56225-87011-64628-55624-91308-56928-84341-52401-77131-26956-89771-8903-853-27126-56356-46800-66166-99815-39751-95517-38147-86917-63273-50101-47186-96443-69156-70601-48231-25846-63743-65702-97162-3974-83733-96616-94460-6146-77765-84711-65863-41521-83532-86709-70781-98356-15031-2030-72624-98892-45866-92859-87936-88839-95309-77020-10576-59103-98958-11857-85017-55193-31947-97292-90896-76628-89818-5645-52352-95018-9536-3324-2770-25836-78267-5924-57490-98872-5321-63066-54953-71651-24442-19796-13665-45110-24243-42265-53245-18044-55471-50115-98553-30743-39234-42243-67581-73361-22584-60013-72714-15328-61363-23301-70346-58349-16500-83214-62749-37356-53035-14777-22630-16716-39442-54540-13132-964-90977-18312-22366-68618-42452-36535-97444-64142-72284-17542-70808-91444-41628-72109-73476-90507-99053-35992-55300-1900-94494-89749-66530-11202-35283-64074-93294-74527-66862-7934-76253-39820-61159-47992-61651-26557-84092-48607-22487-13799-74307-60501-80220-90128-71694-39686-42237-70041-65671-63297-21336-11632-2038-12073-99329-83214-24571-85305-57318-96785-65610-1610-32058-47327-67552-3304-91516-92362-11495-58975-64829-26232-61084-70153-24650-99126-6603-79605-35894-58124-72576-92829-36512-48390-90518-37025-35779-97604-85605-11278-29441-96122-66132-95470-18595-23327-19239-96141-95332-70632-47213-34595-2231-59162-75310-10987-23278-39343-10377-65576-30547-91926-7422-41337-94138-91532-14009-44426-44580-29800-49973-90400-75583-76068-38522-78668-92810-45587-15709-8302-69897-74713-43062-41596-37925-30269-91625-91889-23730-76166-77068-45581-29576-22417-35695-25372-45814-93491-569-86498-55334-68001-47505-68325-77537-88265-80822-59128-31662-50582-97927-82212-60152-16923-84431-51896-98833-40983-90215-74750-28331-63689-88432-11262-8853-98507-39702-69293-20860-1627-707-4728-41820-71382-99035-86129-89950-25365-52805-64619-50341-17936-67978-85098-42115-48914-38103-21786-91953-61869-73999-18155-31838-75452-2294-30518-54673-74033-1337-64190-29364-91528-72596-20651-880-13599-97078-78392-16738-40265-70570-86873-77943-45539-26807-1620-53979-87679-97892-93007-66217-55628-27865-64269-15815-83594-85908-16799-24473-89324-97614-4530-85931-56096-36640-51242-16422-75781-51119-54313-9892-25502-94729-64811-69619-81535-17629-48788-89474-18067-48661-21851-73465-72348-67521-74913-47383-86669-8230-2213-76173-47041-90566-93685-50318-1163-80861-40197-39607-62653-80156-61381-56411-38383-92704-37326-18197-97398-72396-42601-77329-25334-1411-22398-16282-56907-38487-70710-96737-8822-31930-96091-18709-40588-37389-96771-44622-58555-99364-38389-16342-97470-49635-21215-3913-39250-88375-56420-58286-92543-74475-72961-52459-71194-64727-66704-81764-41089-34798-39227-48185-44228-11027-19245-56189-86675-17276-45773-66076-85912-97754-29977-56650-30552-27681-7413-22457-23603-70056-42662-8328-17721-84991-96435-55609-28852-2765-95172-772-72265-36508-19149-87628-69878-30003-2032-33679-96185-19796-55765-40363-47027-6635-51107-82019-51070-49882-37786-84911-13850-53823-34894-87773-78924-14275-59936-5702-25917-48187-74452-42837-77395-94705-31511-3832-61977-93299-22280-20332-39808-

72978-81737-11069-64692-59544-54385-52744-23530-76875-99841-82854-47321-5363-
60076-50772-88490-6379-15400-61723-80704-54364-70322-96962-35131-45561-51818-
63478-78698-82949-34055-6136-25612-99141-79104-36033-52550-88443-83572-86107-
41668-38095-3244-5993-90285-41813-15039-91138-34173-5608-14770-78760-65503-22175-
74114-46684-57466-42515-13678-93006-12523-57774-95879-42317-53918-60489-60494-
98775-96761-41406-83792-75159-97364-29005-3969-76068-34435-58059-40721-93145-
60292-57029-99993-27372-93926-53979-63376-46769-15146-50562-5989-90260-40427-
90777-46964-22000-5376-98803-41239-9736-27370-52198-95285-10578-14793-32700-66524-
25050-27023-93911-91571-72150-22567-39499-93466-1038-18938-57427-37192-95709-8075-
31028-17028-39687-75062-91478-90598-69834-99481-39369-19442-71550-91457-67767-
12114-11228-61155-15242-79634-53158-17146-43688-39566-64249-62858-30936-96201-
2492-91210-40109-77051-92515-49105-78740-83142-67586-39527-48578-75697-18122-
83101-94959-29739-82832-29440-94230-21139-13479-58836-4680-21735-50894-59855-
64207-74656-15073-48819-20294-19514-71544-91833-80519-98674-47762-9165-22988-
24205-69175-12767-37402-4038-9299-28012-99945-58027-92154-72099-89500-91764-58804-
78338-32920-72588-99179-5342-63426-6515-46135-80955-39312-60338-92777-22358-72205-
18527-4805-53459-75036-93369-65842-75413-85757-24457-99056-12010-17505-21068-
10775-59726-83653-26919-33617-24599-84060-40390-33735-6448-50978-74927-27195-
81687-65998-43373-7866-41760-15376-84399-29827-14005-69268-11167-74640-51078-
46682-14328-41372-4935-18862-15610-33163-41898-23874-18083-1749-10737-76976-38975-
48425-49779-47560-80758-54040-46602-48798-90607-7579-75277-54123-97581-35748-
35320-65961-48793-77208-59936-1916-75699-98215-59155-54063-17152-91954-75011-
94007-90609-75289-60753-91271-88497-29955-47755-79938-62634-84462-66253-45513-
44046-6931-3860-20492-50595-96351-33193-38695-72113-27705-78586-44232-35454-49515-
33383-54302-93163-68635-49503-51777-39161-65979-97582-20204-51396-24651-23902-
32867-96607-78840-61206-46277-15258-15405-25296-91006-89376-74046-48754-9370-
32312-3538-98508-92458-74581-50741-27298-58085-11623-47905-68046-42926-57018-
49956-46494-44200-60860-86843-70338-15716-98969-79708-44268-51359-43099-86860-
26382-35033-68011-2625-3727-58719-30773-48485-57904-98673-46564-29065-17697-43188-
93900-64476-60068-14323-74884-61023-80591-26603-87810-77099-77244-67380-20695-585-
20341-14130-39640-86275-86990-9832-32317-2657-86387-26825-79800-73420-54190-7612-
82604-19597-14675-13168-2961-56084-81452-29700-4628-75907-11373-4228-10567-56918-
13049-62027-82559-52621-37983-20440-32120-4185-68417-14695-35472-87198-64853-
17103-45442-8261-91488-5992-89061-6143-44428-48768-30428-41143-32825-50553-40238-
1171-12568-40838-64317-13644-70033-32389-26500-55999-98488-78591-74604-64835-
43179-31484-61854-68809-87037-84695-216-48541-39951-18782-2317-27739-66432-65399-
44351-59040-55447-19451-63310-75136-36341-84893-67240-45978-75071-23081-99953-
88045-34643-91191-52403-34125-15672-9790-62268-67546-58827-67526-94671-65661-
57696-74775-67744-93432-14318-47113-21159-30827-54151-41089-76830-62265-98702-
2109-44543-43070-93274-9850-9621-64670-95644-78494-39826-73891-21348-2280-2058-
44368-80316-43618-50591-31275-42190-82945-68269-97473-71013-8043-64012-84442-
60051-33598-54641-95355-91433-44939-82364-17508-20813-86537-28745-94775-32335-
34147-16878-21428-10056-25483-18659-15859-10087-70373-94166-312-9749-24689-97480-
70091-919-62190-2562-4415-57899-71040-33356-7185-74198-47594-37257-92996-8907-
95631-85819-89882-71258-96523-6863-18996-73631-88017-22927-73702-45604-19690-
34417-72843-79930-88810-5864-92718-95494-73570-28039-11762-44556-1962-75162-56217-

4544-36637-62611-35555-34292-74443-67877-96726-64227-54040-84456-16154-35090-
97646-75200-80019-48447-4623-73229-54281-98733-33672-1523-27029-59087-75881-92056-
87332-59673-83231-47457-22572-73494-52351-48902-75341-48041-21904-64187-26662-
33317-84504-70666-15628-18993-76860-10388-50330-62857-35645-84385-73632-53645-
78899-777-50794-25249-49665-8110-39780-37443-95020-15210-76005-69952-56476-64958-
26273-77976-95535-43389-35978-16886-6709-88571-60700-78851-16259-35062-44103-
39684-8753-86394-66835-33907-75989-99110-80137-85449-59872-78822-62332-66715-2452-
55654-52623-98144-59534-97043-93150-23199-2153-68445-73378-12611-17428-6694-92848-
90707-13357-47606-3572-25572-32605-16511-45261-33466-67021-10070-49000-27588-
45698-20122-14593-90776-86654-43498-23289-11975-37651-16423-64954-57270-4463-
13110-59370-43971-23957-98577-186-43683-16298-38097-50960-31567-71170-79446-81470-
49368-98285-33601-98667-90675-73823-20537-76952-93370-53942-10792-54241-19874-
56281-3433-54272-17262-36654-92651-54644-4200-21443-89245-92032-36377-21563-95017-
91914-73009-72499-33471-34255-58841-25306-37614-20799-58863-97799-9689-2987-20451-
37839-55695-68051-79484-6611-19298-15482-99289-10339-70794-22265-78141-37335-6004-
28729-53945-50456-2826-97137-58388-21985-90746-53429-72722-73368-44761-97640-
85685-74526-57629-97895-49907-15036-37671-4107-31557-38109-42839-91277-97409-
90091-59652-39709-24650-51057-9147-28170-51084-85857-60403-26396-89108-33291-
56727-21384-26334-74149-96662-27827-43240-25846-90526-95476-12011-49037-39337-
13911-84780-30562-25741-73203-34894-67247-40632-16178-75332-87510-50625-94179-
41722-61948-99864-80661-11909-71109-39668-28680-8345-50569-3913-21711-85586-76658-
5657-10251-18105-8226-93522-16723-82341-43196-87891-65965-90051-48665-13027-18357-
65088-13731-35098-37510-43504-39288-94920-7614-54725-24873-94309-14934-81070-
61570-4740-72744-85296-81984-51716-31740-95908-65491-80466-65005-1122-19248-5049-
46928-42645-65747-85006-37641-87656-16238-86713-67528-65217-20061-10594-6598-1508-
99123-37333-61989-95644-46797-31132-97909-16439-96768-41432-92336-97664-96252-
20593-69941-60032-41310-87549-34865-13633-5712-30346-25723-80757-85538-41582-
68970-82780-65754-73546-22856-25643-2912-52839-27348-96031-4696-67059-25718-11055-
18357-19513-64230-37655-96116-43340-43998-36388-16434-25162-37204-12087-35887-
85332-65273-2938-9898-89925-57850-89736-89985-78748-75657-11513-59970-60049-87404-
86795-5707-67098-40452-22640-21841-68963-99696-29795-79154-70361-56227-86822-7394-
2036-27740-64005-53670-13587-71142-51810-85285-79423-18257-21712-47504-40561-
61788-82633-95805-14814-18628-63615-94117-5869-67523-38367-28011-90780-54373-5931-
27916-84508-45637-77303-10613-40586-1492-99306-30914-20913-253-4443-49772-33365-
54347-66829-12502-90502-51420-92583-97185-17089-433-36131-28298-27545-69113-91657-
11375-52412-37294-77681-40110-60897-5113-76659-2394-19667-79991-88926-32527-32584-
67189-55622-15104-30420-10786-80278-40099-14274-22509-78450-45022-21260-31109-
91182-49427-35131-19040-50314-41534-19730-1715-99699-45889-35975-52135-5268-55706-
92834-64155-24759-59710-56284-6848-80756-53800-66276-59866-85644-18746-33360-
74081-56548-63989-80553-6195-1443-76212-92439-54744-64027-95016-22797-96956-5407-
29914-63702-88822-64335-95248-4729-55903-23946-27521-70862-55133-88095-81627-
48505-19606-67688-50410-83267-81752-56784-84059-33653-9330-11781-19928-46493-
22736-23789-82379-81796-80418-83748-38873-36412-33479-9703-6780-12626-34915-17340-
48516-68494-14419-37183-28150-33134-29439-52496-92592-40027-68827-47873-37941-
44536-20632-17731-36775-32548-40651-67297-48017-58957-18961-11743-49855-74414-
72569-89898-1574-13112-87377-43425-21045-37366-55749-58889-82788-18456-38895-

99602-40720-98326-47563-45389-97899-74694-81306-19322-35976-74179-57911-50283-
61501-61901-53636-32496-35387-35363-77986-63662-90971-61822-53491-30798-40185-
37983-14203-20537-43765-21449-20317-44349-8619-61067-70757-36792-29241-95504-
91580-74560-52351-56977-59561-14203-73254-60470-32406-89334-17140-92527-43652-
35113-37815-3891-16982-58086-38848-41536-64159-51890-53969-27283-55472-19529-1752-
90592-79302-6683-52353-53641-43352-3016-87605-27809-41706-9465-23498-5257-85092-
24940-14575-98388-51119-83509-35410-47470-73050-32827-42008-77920-10774-58262-
81919-53889-32785-43505-39010-73263-1944-92542-42373-13030-60122-71273-40151-
68470-66781-63081-12433-17243-25140-24213-18468-362-86023-72092-18162-50808-46744-
21074-66896-99677-32921-51613-40578-75040-77188-53616-63011-62697-55810-79374-
47821-74192-53520-47823-53411-34920-23405-39920-27751-12675-78600-90880-33602-
49573-21217-10099-58833-76290-52809-88525-20724-14660-26000-2144-30457-96972-
58063-85659-76489-5752-38007-19264-77789-89208-78149-39271-84213-35147-97037-
38173-1790-54696-48453-77948-2717-19229-97153-93266-22041-97747-92670-57975-5054-
1562-12736-62581-92818-28156-78286-57821-93681-9322-57929-313-93266-87344-35130-
38011-74715-86055-31339-64045-62483-29003-75041-59430-46878-44426-35447-10094-
53179-60473-73328-74972-46966-65756-86760-38863-22898-18150-23499-61238-15789-
96084-66200-58603-33383-22147-29025-24011-47097-19041-46123-76758-11951-99004-
40421-17071-35127-21832-75640-18980-55064-77358-22954-23205-3917-52349-33381-
93807-46289-21874-64704-63786-51264-29078-70575-77114-13830-38516-51195-98061-
30315-56974-46688-29335-36864-21039-81217-70033-95073-19160-42682-23078-34747-
29557-35324-54082-3238-94394-73275-52344-20202-56236-42329-12744-25076-42057-
94632-69916-62257-73703-35803-87333-98989-91073-20225-44137-18243-56014-67648-
88326-24530-99086-81085-95566-20187-57700-67750-96465-99702-1134-10327-61710-
92141-43452-94669-44248-85073-87196-90593-20593-52402-19514-31227-3212-34726-
76748-15569-56224-4048-28615-80812-91177-73811-42301-57471-27330-44759-37495-
83413-91359-17529-51703-2575-23935-55084-58741-94558-30408-86617-64809-96436-
88524-44897-24414-33570-17073-15740-79633-76976-10420-66191-31558-73582-17031-
66873-4041-57209-85084-28159-17474-40766-83598-47756-88153-65137-77241-69802-
36725-16314-80490-4465-70576-1909-69689-70011-3966-6254-82919-51679-39476-77743-
90069-47294-92762-35179-3386-4791-54333-58242-48303-5083-31949-51626-11587-78248-
29102-92809-28538-42089-24161-14595-23652-51554-86309-41161-95220-68050-90754-
88455-40840-80410-9901-13913-52081-54014-73827-38849-55538-16524-93955-50925-
59779-29044-66706-83793-20720-80814-12208-67825-36917-22093-89478-26133-84960-
35024-71370-54304-50954-59397-86316-56581-78246-82744-18576-59611-64372-96675-
10077-51518-97697-93910-90262-90341-91907-95408-52351-79380-90546-65586-43415-
93679-73998-21138-89596-59746-94315-54535-67792-95151-20502-80511-77866-71611-
12942-52029-92484-8212-87318-21137-23527-32063-66164-53910-89690-32662-18513-
73052-84504-58519-87580-10284-23079-29741-50853-38178-65044-72764-8179-64301-
56572-98389-56615-83777-1229-22764-50643-40113-3578-53881-79436-6146-86237-8867-
31044-39717-68097-60986-97931-39016-33822-408-74650-2132-53452-87256-52375-61561-
5325-82124-18665-66226-28805-57940-18103-18069-49201-17991-43979-25088-7166-16690-
18015-31193-92560-24844-55551-30946-47130-54633-74781-10505-73837-55434-42345-
39556-99081-29877-20049-43261-59942-32133-10039-78558-15254-45975-69154-95147-
23408-29329-1464-66333-6638-23871-16090-4061-23512-9335-90422-12138-45734-70253-
15589-22-20602-86434-28037-71922-55405-7544-80627-64317-49985-95810-86182-94104-

24264-74013-28525-4410-2152-18117-21219-15505-77696-55386-77984-23168-43931-94265-48197-53482-64359-87431-42651-26494-91884-79880-30833-90842-86434-71312-73689-43979-40676-37109-65094-30455-83806-96914-66059-19148-37026-4431-90023-96721-59075-79132-93237-9958-8019-12597-38064-13620-77950-76206-47820-81331-23379-50688-27917-52563-85458-50827-67418-1784-19906-15338-32736-81344-13619-20389-81194-98210-28860-72498-1847-86182-51933-31161-50836-69930-51925-68712-1260-73999-8184-98392-51908-71880-55514-23495-57252-23030-85507-10716-30285-23112-71362-14920-99038-18178-86221-75563-28693-18510-81870-91595-18179-36432-28864-60129-70712-14822-43725-6906-15708-64039-37601-48136-42470-45597-29404-77683-15417-51401-48832-38738-22864-185-42805-4408-74881-89352-63569-2537-3065-74582-4655-10402-83740-89789-37437-19194-99781-72232-58365-52054-66640-78286-40393-71814-73015-58649-81359-24979-52692-91356-14120-17448-73243-11359-59009-41199-20285-44152-25390-67431-6632-99903-19392-41667-59147-81842-99541-85024-19531-5975-36098-80044-18-43175-15236-54400-43735-17556-96374-44167-62895-2692-37804-12685-98871-66282-5431-75699-64367-30379-60422-81419-737-33676-4292-17540-48977-78642-55539-68240-60005-67668-85101-13254-59490-95244-24814-16220-19014-6424-38971-11567-69165-86081-96886-57788-10441-68784-32463-82633-63758-20079-19719-82867-76253-15773-87772-5303-19214-73660-44138-74655-75905-21293-5905-54547-40450-22305-92899-53775-2529-67952-72052-73841-46981-36710-75262-85296-18777-15697-85810-72350-64248-66232-87441-25805-18665-37082-69159-29699-4538-22266-38171-54649-34056-80830-23553-33685-33233-67492-37245-12441-29978-69371-82545-69240-68646-71950-50637-98003-40946-79057-42807-8780-72398-88892-80789-15177-99290-29036-58927-68963-61075-99746-41070-29686-88542-41254-76909-78251-93823-18836-12253-19026-67188-74028-1947-29248-4074-33452-54793-29768-76466-73475-26280-41328-74146-16265-20519-46447-52834-91359-37140-37401-10387-33952-22906-6937-9160-87962-30030-99237-97317-57480-39301-61052-23614-94225-66829-79185-25072-8306-90424-4119-66299-71317-44206-76222-38564-79408-34965-30159-1217-35060-76741-3897-55475-4235-27082-3733-94810-31762-59532-9657-56941-34378-29874-83142-74168-16717-76947-30932-5980-35851-66177-54510-46957-12808-22179-89694-90742-81118-99476-38482-77141-92440-81573-44772-35614-98710-31503-16950-82623-40309-3415-31930-70775-4877-9897-18304-41951-22549-14793-66118-40471-46179-88300-59640-62449-4096-65419-58286-10574-37353-27203-87485-75166-45237-2113-38042-9697-55426-39864-32586-9652-63117-87606-49507-98724-13856-57286-33028-38308-79396-79673-73662-6026-59116-65038-54661-24237-88017-25678-60618-26192-28675-6649-5899-45406-74321-87972-5655-5940-92860-80047-1672-50011-3875-2090-78225-71222-59526-82526-67743-25970-5043-31957-58872-88349-1401-73452-75809-88019-44508-87088-81159-74006-6722-27955-13920-83013-381-38252-63291-98552-32713-93754-4507-97229-25670-63987-31621-60242-2863-43318-98557-91580-81574-25609-26029-4010-54553-17159-99136-2433-57815-58733-7456-90378-25422-60744-61208-24933-82131-46752-61347-18910-21074-80192-91413-73430-87560-5518-89372-84061-76040-584-68817-83204-73988-55197-71071-75195-61552-39452-41241-35348-7214-79165-58062-31282-47580-59950-86813-25321-1481-71817-34376-47171-79930-20107-3661-68650-17772-58730-93599-57482-20663-75032-69678-17643-61458-46433-65758-17126-16143-31337-69247-49858-90764-8724-65347-99644-51432-59007-67717-47961-60620-83292-58493-10441-46092-2628-8671-62155-14413-48476-83891-64999-86935-24284-73288-97274-81010-89280-35139-89581-52502-67206-54451-55808-9001-86821-54796-82771-98690-41733-15703-54103-20937-56160-96256-45171-14530-56613-15539-23854-88483-54937-

48014-17878-6569-37925-82785-91419-44052-81559-63611-51296-92935-94636-12489-
51403-92823-63612-88760-61050-26177-49569-396-61471-24920-8535-87155-44990-68118-
26046-16480-9033-53455-56468-14058-38540-70411-13648-13025-65402-84952-48727-
81047-20693-64040-432-43890-13866-76065-9616-72602-16398-17265-62564-20778-209-
86218-22840-32488-11423-38363-39863-75457-14354-27851-23087-46796-61719-43229-
94843-11079-97915-91440-78077-33845-13434-15756-88531-92904-50474-65723-47621-
54316-15159-78756-54974-65356-66283-14565-18303-55577-78840-79671-45342-95002-
13769-88090-17638-91465-5845-79662-73159-95445-63332-92292-65743-80184-43288-7012-
89029-24613-11520-37242-66207-70009-50530-79440-99517-59912-50504-35774-6306-
41556-82918-54267-89114-14662-75214-57747-7415-63293-76991-2766-79182-37065-16346-
15603-65524-79452-52726-92435-27002-54154-98347-75033-48153-73359-16587-1741-
37564-31439-8552-31883-89455-61992-92030-13281-68822-14531-81086-39432-34772-
36345-20485-58179-13255-66871-23962-88245-35686-78711-14744-36234-17771-13862-
68494-27235-13668-2472-64355-95865-46807-1892-34609-51115-96967-81572-95082-96791-
74681-86503-63711-6435-10220-26316-92383-27224-38094-73431-85822-69759-85893-
32114-62402-68809-57524-15558-4783-25982-76978-32139-45175-14981-25879-66098-
10162-79491-29178-78978-82345-83833-49490-59679-1091-453-59139-46742-35722-83207-
40209-44003-39898-96316-36841-63803-30785-16679-76050-39616-79161-55874-34027-
29018-30000-1368-45288-49248-8402-92338-65370-97776-61625-57437-82687-32035-10574-
75408-91874-69269-40235-12895-34095-42223-26472-94827-16414-27829-99761-10401-
74286-7112-53877-21418-81697-73059-68167-87912-38131-64533-74327-91752-41987-
57215-36446-67760-73779-12247-16986-29415-77054-69654-32654-50966-5017-2752-110-
10960-14912-41086-39383-67158-20444-34-52954-87729-34717-52892-7083-27561-29413-
6211-91280-42250-28352-12994-38128-73609-3645-65240-95769-8072-43721-41393-45177-
15009-34316-8199-74393-87507-14837-67701-11733-35891-56064-45614-6864-31675-83924-
26210-23067-64192-41227-84030-5268-30833-77800-4257-1223-99851-33563-24139-96728-
75557-24341-46118-55814-69466-89926-36928-60839-93576-74506-1727-49300-62490-
32941-38280-59219-7237-23897-15552-24815-87884-55003-36828-33084-46815-4033-9818-
11160-33508-94448-16559-29109-51707-78235-30047-62074-97766-63212-43140-23952-
39733-40197-11897-37474-71216-19542-45205-77003-62116-84341-55863-29755-54695-
75585-97668-44108-86319-69400-55705-15182-31282-16998-9334-41379-69663-73524-
71377-46168-39011-23456-14104-50341-23524-36369-25865-23080-418-86080-96705-60106-
63539-21337-93826-74405-10755-14822-43410-74738-47262-29927-16998-12868-19252-
25195-76672-94510-28104-71638-55650-3284-22959-78869-623-29872-6793-84186-68176-
10597-77456-82621-91717-27374-18641-59363-39464-1101-82481-75685-93113-55603-
96233-15369-93670-76852-93553-84075-60048-35692-15439-16180-43659-76777-67247-
38383-10271-41085-54467-83143-51318-48412-5200-77302-68804-28510-10842-14588-
76016-7647-96518-36576-95317-75582-10155-77501-66802-9529-40098-51784-23324-51600-
30432-11817-42588-52740-39097-39724-47870-3720-77277-92744-89039-65329-35642-
26732-29559-92381-14570-24836-75523-92159-66844-88264-54631-39255-62564-68201-
87365-8389-74276-27983-21227-7593-35969-78775-50850-37646-72287-28764-26553-63103-
60447-91316-79596-4288-41911-12387-89610-55008-4156-5523-20534-43124-3767-74833-
64719-22863-48648-58165-75536-44630-2871-35692-7808-7530-81553-22287-9467-24451-
32829-20969-97006-23070-86807-34676-42869-86225-63274-67447-3816-36835-80036-
11524-97760-79653-65856-65319-47780-56790-57671-78440-9204-47792-19619-5052-98299-
68375-33811-1600-15754-79082-62065-56663-2389-29289-5104-77574-48829-51869-7792-

28500-70320-34358-93123-62776-93347-45925-18730-9679-8475-46209-48281-51523-73212-14314-48951-24326-2089-96515-12183-30596-52482-74857-81989-5495-50078-95389-70320-79986-3921-84657-88058-56890-89517-92510-33211-64705-20231-9532-52110-1-32808-17033-66951-7097-28327-87201-37028-41721-10547-91911-6768-50594-24760-756-99508-17691-76973-18066-56823-73813-86760-15412-66215-59065-51663-68073-77841-82564-96155-83816-74601-91190-93574-76797-87071-89975-4587-69150-27214-84675-92120-99014-51836-3124-75635-86314-67791-82337-17089-89411-83968-12888-28284-61713-73320-50385-52254-69587-2613-79174-36283-80311-60917-62200-53755-79021-50586-98493-21602-65671-59475-93782-82257-76666-5348-87878-61681-44743-14374-76542-90015-35142-82413-38449-5614-36940-84003-20595-85604-11375-96236-27589-56066-29467-95471-22504-76238-83882-89067-61834-52321-33048-27791-87649-54363-22050-3410-33709-86609-97685-38180-23866-93126-97581-2151-86406-85716-48241-88611-86496-53253-59533-63999-57669-51507-19029-53605-51212-21572-26653-96781-25270-66841-13712-98069-59524-31368-37326-94243-83845-69820-88784-49354-52288-98313-12253-67029-4896-54680-64830-85427-93036-29237-84118-22085-89965-95741-65685-36577-73370-56553-78710-10617-18571-62277-5555-66339-59096-3308-62679-89921-87363-1141-67059-9477-27043-91734-80872-51071-32342-34830-52693-37544-83621-81228-91448-55020-9848-86652-2354-55228-42723-46192-59572-29629-73404-16378-50690-5485-94000-5232-91484-97658-32078-80503-56877-22368-33261-19261-96058-84236-61693-86778-58917-19808-43448-69563-30790-6856-7932-54025-62925-79090-41019-34232-28008-70622-62963-50187-56906-15382-91179-86294-29208-86617-30105-35857-61520-43493-42600-55740-67428-93659-52254-86563-64205-54811-86342-56948-9438-44803-10812-89738-77051-82770-36713-17867-2597-20895-56661-37711-68070-45522-88723-40274-54790-36473-71552-41229-31966-71451-93540-4801-79223-30747-90536-23399-3717-74742-32138-51575-47727-83748-58456-77365-5234-41922-86044-44495-47705-20011-68503-51199-11437-66729-86323-85217-80274-64122-42791-9171-99793-40688-90578-60029-54477-18273-69688-52987-1181-89079-65837-71190-56539-77903-11615-50648-17480-43685-56677-31721-29471-88217-68173-62176-4205-26910-60963-36992-27576-54799-24552-20211-31763-43338-83709-1937-9300-3711-50410-96305-89194-87514-33726-82174-45969-97097-83214-19715-88726-13968-82408-16563-89785-70458-29049-60097-94-77760-8212-31169-44016-86379-18146-38924-28074-4184-73380-41592-34555-6616-38866-74650-82091-21412-19498-25671-55486-54277-82326-74569-15128-74387-39833-84699-57216-56115-96106-96051-34733-42115-70565-18850-59744-13292-26354-50218-70836-47235-46631-76859-41659-59598-93872-35513-37853-94656-54805-53677-40307-8238-51284-51548-43908-99930-95659-74624-2754-73856-77960-65141-82227-34527-57044-54729-65115-54648-60565-66560-40254-32865-67241-53587-1249-79188-19937-71446-77423-87805-2319-68381-50405-61674-89664-12084-47566-97567-84918-99706-10534-28530-63546-18495-76088-42920-62745-32349-94091-34712-70141-97378-76187-8096-85527-93431-15089-27347-52467-48856-63418-42360-55382-85153-70208-31987-87114-31159-61760-30867-99033-88566-62893-50738-78193-47796-58484-36536-4113-76559-39279-846-42724-86052-61200-37180-4923-69521-47707-8147-12794-1974-41658-92064-84670-66987-41350-99149-30937-40707-65112-18342-70316-82073-39642-33799-77802-21632-20908-24309-43809-64013-56193-20725-27224-52005-84172-27707-6915-970-76170-40715-38505-20026-2445-48712-19931-34337-90723-3280-2612-25866-52542-37219-64731-58894-91849-28877-20579-36928-67861-82095-27491-61532-2418-3274-30793-12884-79840-48220-40901-40023-30846-30459-33991-17564-80273-73302-85863-71920-40196-30907-74080-81407-62936-92446-

47156-36472-48404-37182-38832-79788-39785-80710-38734-96214-34059-92642-13768-
6505-61208-91789-49987-64447-69323-32329-60612-75153-26084-9255-61546-55968-36415-
65303-45243-61500-98776-43438-97812-90943-47012-96602-12157-54501-12267-49518-
54895-80157-56946-80743-63847-65991-29246-19927-53065-3872-22647-52398-95235-
13509-69936-25294-7309-62513-13405-31989-95758-26854-72367-26759-52462-39220-
88146-60393-37764-42426-47772-66645-43782-99902-2743-66598-81672-49505-30490-9714-
86189-86969-22880-62591-67311-91211-63908-649-92831-31903-28842-40430-23600-35053-
12275-68118-83988-10648-53199-12439-22686-85323-48790-2500-92768-24669-59065-
67236-28258-78772-79379-66779-50656-13186-11854-38194-45122-98674-40260-83130-
32081-61749-70851-93435-98579-62551-89963-95138-8419-60723-84585-90612-83715-
47951-55349-23585-2193-26514-32501-78422-98154-51536-72164-21393-69937-33098-
32674-72071-1526-78448-47291-89762-1866-5798-43913-38501-95824-19656-75914-67783-
93218-54037-88908-24253-21124-62324-19902-14789-74840-18249-13184-82724-80531-
95199-8684-58092-47968-48503-31056-68215-54901-87110-33257-56031-47364-17454-
84145-37836-94859-58816-78767-74943-43911-25138-5823-19211-96368-4601-98611-45709-
60744-88020-27536-92714-45208-4516-2064-94413-21295-49313-11442-71936-99503-20044-
27011-85611-35917-86472-39364-75591-87497-22673-20766-1146-55471-49715-46984-
28455-94965-24224-17689-98328-35351-52578-38770-72616-36696-82236-33975-6523-
21852-78204-91438-43068-63173-50839-39032-27871-93986-81562-19215-19690-56718-
6128-21156-27491-76526-63488-59141-17937-70615-74444-77188-14947-36079-47854-
95721-68710-38792-55602-78061-17921-70003-91607-32646-21599-43912-84477-32722-
39372-91555-73130-49404-84621-99489-59419-5979-50800-74531-17132-42477-7866-38532-
35808-45-75646-68775-17890-90049-38220-85767-32035-27573-2471-20338-83138-87322-
78497-12073-12385-18282-51215-56772-69959-83438-27946-28842-53145-51338-20985-
11212-86768-52392-89850-30362-98765-15045-7100-79642-60675-8909-86193-34278-10029-
89203-10526-43077-29144-46032-76882-9203-68684-31223-98458-71268-1921-19792-48685-
55873-29383-39066-64515-86373-13071-26723-65112-30414-27065-42524-35724-44919-
64366-60516-1083-1962-96969-8966-55689-97278-86406-25728-44419-42219-80969-81184-
59203-59762-77769-99987-9269-74782-90976-55331-80664-95643-90615-42821-35813-
73919-81419-57696-32701-7707-77744-9722-43938-88829-99805-13121-66545-15975-51464-
33862-65516-5121-18329-66537-74441-97549-53245-22385-93948-21163-75583-24222-
21730-87185-67121-12303-93270-71739-6526-68629-19921-50980-9858-34087-37516-12652-
63504-8998-71886-44412-99966-3714-28553-67219-17346-73461-2578-44675-43148-35386-
95745-27923-7283-63479-41751-76115-51533-69037-61355-14363-98325-53241-67153-
73167-472-5381-66683-50336-59597-61692-35870-73826-13994-78083-39548-14745-14038-
83253-38056-42090-93060-75857-20887-37074-88860-45142-29925-44952-80438-84280-
27082-60653-22338-534-18173-62734-75864-45066-33915-3989-93252-1988-18804-39990-
48356-71273-57115-24998-90780-69412-41795-6100-71576-44085-29824-84361-62955-
17521-57977-76112-86453-90058-19155-51883-73787-84623-40348-59553-88094-62599-
71453-72067-76122-76120-46492-8800-46083-1142-63205-46184-50940-65768-83958-63277-
15454-26365-42532-88658-74601-55116-24730-88468-28963-32075-98455-90248-52367-
78887-92183-91875-90731-63769-40298-82851-24594-71583-94422-96280-44569-18000-
29921-15852-15598-57740-7030-13237-37270-60981-34027-74941-32896-96726-15128-
38185-5544-66747-22940-7083-17854-14979-6680-32149-50184-6422-50773-45828-47142-
67466-5530-51549-27646-8277-11811-28221-85329-9824-5477-6406-90390-4344-93448-
44017-73513-21120-7263-61115-40873-41578-23170-5463-92017-11357-21777-85440-79504-

47062-26361-1896-69092-30051-96089-60639-99139-48657-36376-61834-83654-42850-
98244-91807-92731-3898-44804-82928-12313-56994-5306-39912-75173-30848-66276-61119-
8185-8482-17168-13753-68189-3441-1217-15860-3691-97279-13526-30030-38915-43784-
81221-91182-59465-61996-21312-74154-92722-67148-28677-8306-12927-88374-16563-
39728-12048-52077-69322-37613-90560-44796-46970-57568-42227-5401-41437-81059-
11875-65314-39272-30720-62986-72464-6008-38678-61999-27921-16301-50952-77745-1886-
42549-68784-89648-30753-60877-69629-38071-37173-37651-30444-21320-78723-48411-
69028-30536-70737-25644-73405-48178-98549-24061-7572-41657-37802-77637-83499-
10841-16917-51276-12117-35462-22941-43034-32799-74346-21951-46265-90661-9901-
94334-46427-84874-2728-40492-72652-59853-42502-23820-22913-2631-15765-63442-79476-
94294-83975-3704-49113-38353-85274-76477-1838-33960-96712-44880-98627-79480-81276-
41428-25946-37178-62873-22147-84347-74936-30655-11059-55545-88619-43539-30439-
63810-41957-42977-82830-72802-82052-92862-52136-77829-28650-43999-98507-89880-
86980-82540-41218-4195-92995-46089-16435-89151-41900-19906-16616-34852-60635-
33129-42771-28847-93899-61659-67689-60256-28997-39040-4554-31466-63826-16099-4287-
55527-19037-84917-47653-40450-40820-10787-41396-77129-93270-60478-15857-57693-
7428-16644-53275-31778-32891-78309-84865-51906-64118-34624-6148-3007-87343-87874-
73388-15943-68079-8269-25631-10363-4593-90802-43937-65933-99337-10290-27282-41243-
89572-67103-39912-99281-67705-91559-24007-70066-7037-16906-64543-68301-45624-
65307-24444-39762-44171-98592-29162-33212-85492-51297-59999-87986-89138-95589-
49041-73683-71132-6387-48518-67925-32537-25152-24775-75747-74269-55286-59229-1702-
45621-54133-46961-75910-23517-81342-50511-46803-65142-8080-678-19380-72702-92025-
23668-76459-99422-50327-43279-94277-46449-20502-79339-25620-16706-81467-26542-
78854-29344-88058-83368-13864-4511-16337-3911-31268-55647-36873-96241-4845-26515-
74008-38536-41616-78844-94203-69087-91080-8745-864-68846-47619-31929-88078-61824-
69882-54098-18765-28119-91040-53908-28304-64918-39554-74117-30993-37088-95520-
43305-57176-67333-48873-53970-7734-52962-91967-15179-41560-47627-70568-99239-7472-
55501-93486-93014-12874-72352-75614-52683-76154-37938-33442-36839-3765-32964-
24030-47656-57668-91609-54578-83920-30316-71349-81220-26882-15049-90344-50554-
55662-78228-9550-36779-34352-93911-33338-30902-19254-99524-35032-90973-26090-
39833-73893-6715-72661-91465-18215-1772-77614-4062-22203-93199-74407-24135-89557-
93922-78313-80174-49896-99684-842-36971-29327-65834-26779-22088-79256-7503-81746-
33929-30950-96801-65490-59653-83476-96334-53779-84051-57127-17746-2650-25673-4675-
67524-66831-81075-63373-55025-76220-80443-70278-26950-26130-69359-72848-41386-
69624-6193-93576-88489-58062-42512-75104-10352-99160-95437-29096-35271-57034-
43394-67213-39496-74851-15836-6477-87051-91130-25659-27054-89011-49731-91225-
41821-88149-30618-26304-35686-33691-62019-84690-19771-70401-45317-5654-56845-
88760-56961-86859-27052-49502-14878-84404-42761-76373-50881-96495-6668-71164-
71593-25540-48003-35018-53034-69263-50896-63857-18770-4488-17043-97472-67223-
76776-10755-34347-64116-64823-36135-3372-41146-41775-15002-83585-67879-16579-
45687-56757-45250-26681-29773-32240-84929-52250-80975-51226-30051-6585-40360-6478-
86742-55689-67667-21000-11023-96719-88706-71045-17450-31928-44008-35256-44016-
77121-56231-25604-82675-57172-43289-10555-73872-56940-15696-57342-17011-46482-
56362-98720-59473-20282-99740-70539-48934-29400-14254-99578-84709-77022-83706-
43500-93252-86262-4689-66403-9422-57299-70802-75676-44706-86556-72950-32476-37614-
86295-64672-8660-96144-42018-81916-72413-15362-23188-72738-41205-74065-50366-

60694-93710-9446-58290-4725-30511-75909-91151-19446-74538-78403-94538-27568-97339-30837-61383-54262-5479-29494-63129-2549-57700-91183-1659-89093-66987-17950-17556-91888-83888-40319-62404-7665-40251-33592-23102-88173-91671-56489-38993-28798-81709-30544-54341-4066-62614-16468-2850-59313-81409-13020-53044-87130-8974-49939-1351-41369-20231-3886-36125-3350-52946-82108-96043-82610-4220-57676-79174-8041-40637-97009-78501-67088-22515-94366-73619-44847-11824-310-18899-10022-53199-36898-73902-95162-65956-36573-66534-35770-77367-38273-1175-46697-63023-42791-98765-60153-86958-77389-61837-92793-2044-83105-15721-17944-33214-96995-59981-87262-26011-17713-57207-73358-28932-45186-52617-75485-582-99823-66371-93215-70657-49029-55526-47099-64002-56616-68594-16033-49636-92800-2444-68584-11126-79475-43452-82175-29060-5088-22124-95462-24839-22968-96713-29661-81017-82044-99987-22973-18736-14149-56662-28788-68053-28601-94578-7033-66336-78120-72070-79583-34484-55376-24788-61413-39061-31188-40829-96231-22404-88150-34231-31533-37795-77834-94957-65924-34868-90164-62857-29195-23115-85108-35350-51159-2206-87210-14942-53164-43109-63237-67760-26388-37436-59084-7023-79014-49167-27422-41028-64355-30316-14463-76239-94640-30818-38148-98571-8419-97351-37863-97530-20947-21373-9483-12686-35942-87135-50536-98855-19385-63467-4844-60018-7089-15624-50947-70474-76794-15430-50473-32194-82807-16618-80837-48669-38992-52356-11496-90435-5829-10487-17309-33558-71891-64509-48584-78445-62803-26697-61550-70340-46855-28354-97196-72156-93457-34794-9089-55793-49766-23589-55563-63697-60464-79403-55077-12876-5511-86749-25827-43983-88489-1364-8655-53092-31412-2224-43109-27168-67785-48550-7577-65598-812-38101-17737-23158-48970-67543-33160-39684-73102-86735-5527-14183-43884-10687-88873-71254-89491-31038-72652-59170-93691-65150-14429-10423-98254-95130-24561-76938-44561-89599-94255-88045-77811-63632-65871-5175-31247-17899-34238-43208-14756-61817-87470-46053-76747-50806-35361-52966-57700-91403-99252-76592-23452-16934-11907-31338-95200-9163-13973-28671-77092-66963-8776-51788-72160-39475-22033-38305-55898-45979-18058-60525-52693-41-90536-60095-24351-50409-78876-70852-21465-67562-7801-74064-76367-21146-52872-29177-89315-22787-573-92408-95651-81018-46249-46658-28306-20778-44006-67344-22965-62314-47306-43056-87412-8371-3371-15281-77719-99801-98613-52763-80874-2686-23913-83743-63639-30940-70261-66497-88358-54555-41468-21027-91659-74251-7253-66866-69317-46845-15959-95496-38481-3604-23932-34256-28149-83135-28453-12427-67343-94533-53764-26123-91016-92097-57487-59514-14098-20266-4335-61274-7066-41957-12627-16161-81828-47206-65079-77333-59954-67787-16631-12219-29758-58462-91546-68220-98771-51402-57720-43111-30630-64676-1197-36740-70144-10333-8392-88778-37964-37701-2577-39032-15279-940-69173-76236-76242-17889-67378-25666-54681-90037-12174-1533-19271-26319-11243-42393-47965-90129-68614-2071-32709-5371-76406-96147-61366-83522-95872-10672-3972-43395-44187-56763-91103-30770-38500-3903-82863-12001-48023-67923-35485-50217-29817-93608-43363-22611-70109-12793-66895-57166-4759-73468-80715-76016-30074-28337-19360-79613-41379-95470-87257-6199-59281-44839-38106-2166-76408-31577-31223-55067-15445-11079-56110-89548-63812-98130-49062-60507-1954-95275-62169-97309-19938-47490-69373-94833-38708-52951-20751-87239-2951-46966-26795-33051-45159-1365-33713-67364-5543-48276-84483-79788-89800-53765-13111-10217-97851

Input2 (average)= 66645-17534-13297-77626-63654-84599-45580-66888-80224-70588-85677-63189-60953-99505-7732-66533-34669-83474-14642-17587-48479-85123-54887-11145-50656-43013-2529-48064-3142-51559-27225-63915-43687-80580-338-61680-24698-66788-

23104-83511-4617-35129-17435-46773-57693-72988-2308-65338-4004-31166-15527-16482-
50516-83849-9073-14678-21423-92811-91387-98364-29948-26868-10456-55149-81850-
45966-64065-59666-32281-92013-71254-5871-28774-34343-52791-74535-6732-24944-99178-
81473-58624-62857-64803-54428-85569-36871-41513-61655-77192-44893-54806-61018-
75336-2957-54229-51350-94537-91559-62279-17449-89927-56197-23380-14357-44252-
52746-6580-41687-67353-69537-63147-75680-49853-10549-20779-74343-43163-64067-
75489-44919-77198-1544-62183-32979-91876-12434-65052-44349-99613-8052-37028-70080-
13082-23926-16070-95721-71972-13663-36729-74873-75957-35370-71359-57991-14210-
36082-74161-50135-85415-96610-91775-84987-24261-67540-56586-78431-83655-97203-
18344-71192-63238-66023-65276-62379-18989-93299-42614-40664-70742-6611-34043-
24221-70601-9991-11764-94306-14810-50137-23215-52442-50719-27021-22910-12841-
19069-83042-71602-40604-88106-84497-90638-46337-26158-39663-30585-17808-42915-
90321-98002-45614-24762-22187-5297-88858-25545-96403-55443-61744-46176-45068-
10308-96594-5563-69251-515-3657-63001-20899-44394-11878-71244-28018-13101-56144-
52038-83936-31377-37025-75958-16949-73544-29257-26510-68762-45784-43563-110-36974-
1849-42934-20193-68577-45403-84523-8381-1879-88321-51263-71427-82040-58088-30859-
49991-77453-5213-88440-1709-23504-17955-4220-43976-85800-37957-38448-59091-23627-
44260-19200-81304-31711-68548-31742-28041-7650-73864-8200-46784-18073-35792-77544-
96227-37378-82636-63746-49211-3464-15608-47513-93295-90123-9528-94633-73724-79701-
99396-89269-68820-52236-25873-5943-16023-6891-79359-31154-51917-73088-78076-35261-
31796-17507-10318-47239-95127-32660-30730-25965-72948-3192-83607-27333-30865-
51418-31161-6658-35292-37707-71706-78211-3434-82591-83612-59780-50705-54550-45681-
52017-77326-62101-3909-85606-77247-87106-38438-61435-65113-49140-60886-72175-
46195-80910-25803-94883-76125-28554-90714-47806-27625-37777-5846-80287-40187-
74279-81120-54757-77996-52239-65288-86924-34067-15290-95501-21789-95505-37151-
59179-83112-17748-47131-54608-52187-63420-70022-33480-36641-89839-17766-94165-
48247-33425-7011-37528-18491-34366-97653-29867-19612-38492-56884-9179-21688-93768-
96567-59505-54696-31834-79552-17030-27527-93948-36478-9122-84331-37148-3520-91245-
53995-61613-67020-78783-76064-3590-10485-80509-58790-26181-75293-33698-15292-2336-
49806-66136-87141-76970-55983-83813-21748-73220-56548-14579-41074-95569-55412-
64489-46438-45062-12151-76110-23687-43631-3376-38534-60416-8755-14520-76857-1482-
29823-41209-62286-82067-16345-58957-36167-39385-80599-4473-14632-16472-25250-
37883-56535-86335-48251-8941-59900-64644-65962-66417-30816-82799-47615-63350-
34119-20870-56191-7535-70767-20513-81675-55971-46742-8386-68414-6075-44916-55640-
76806-86008-46753-98238-5920-90441-41293-27741-25866-67587-71704-67697-96878-
23580-86243-98693-73807-50819-73670-67423-42684-17206-93540-30557-3712-29255-
70671-5278-67194-31180-20132-93010-38764-45646-82812-99459-53673-11981-22811-
53557-98778-41663-9183-36304-44271-14852-4803-78480-85947-27629-17940-50658-81088-
30144-90792-62573-73095-7476-25557-95110-61737-9783-54511-16607-14877-25251-80413-
29294-8137-89353-97274-33751-72881-99956-29190-14594-62287-81951-13547-13434-
55942-86661-73082-27568-76297-41385-19343-70636-33318-48018-75275-90774-67407-
77040-51871-31670-40830-79728-97495-59064-57335-77162-11571-12990-5459-22523-
94462-93860-24795-1657-91575-10623-50024-92754-95278-28859-26155-39775-22867-
93488-57915-87063-99444-9126-5905-80526-92214-33827-72140-30683-19829-49918-22606-
79491-92907-31197-50299-18108-19328-38195-18627-93677-59698-77532-59510-71461-
10009-35010-52931-84403-42550-30542-92554-21070-54861-77841-78588-4114-23252-

57737-22618-36330-37664-39284-31011-26334-19576-60859-92220-42669-80015-48641-
86720-70369-53726-20476-12555-93445-51922-23212-6505-67575-21590-8516-1548-12989-
41530-11228-95990-35730-25445-66853-64277-56830-16977-38031-82049-88768-54160-
98701-91340-41860-27623-94866-56486-81838-30839-28587-40226-82879-43854-48079-
46034-84863-94557-78863-94408-80594-94515-70620-9111-52634-87135-38512-64743-
41023-25129-27410-80518-58171-67625-18153-40564-94661-40255-84118-78408-1888-2415-
60407-36078-6749-40000-2580-80948-89251-12074-68377-45263-17244-59321-33348-17959-
52556-55276-73778-46157-17856-43852-69469-24316-93276-8304-12808-31341-34336-
97580-82698-68902-59835-42306-73030-26313-81109-61287-61439-90938-70564-61964-
77751-87864-14378-66027-60261-32483-69368-7183-52358-39842-4551-40345-99739-41635-
75354-6334-88583-75450-58430-675-26501-64571-87304-59388-42718-24949-16978-34463-
30165-70912-86318-82942-9271-25800-17612-68473-78642-41660-1264-38447-85725-82334-
39946-4058-41210-35915-75316-57409-79064-79548-93551-39492-93266-70224-18940-
39093-38656-72161-39757-42477-16892-6136-74817-97364-13947-6299-40563-39310-49133-
75607-48420-33761-58416-80785-73329-59654-64243-40131-40553-91624-42060-38760-
47660-21506-91453-43105-7192-89610-5968-97148-54110-90947-30886-3566-90811-26496-
36067-73973-44422-48387-32438-63454-58401-60087-65014-88966-99710-96492-2904-
91049-78241-83813-92086-65130-8005-7747-98962-87238-16995-34472-48166-90268-23161-
51214-68515-19376-23302-17781-2210-61020-78734-85028-88329-13470-14534-8832-86700-
65320-28539-39880-70781-52164-17786-68700-45064-24926-12279-67046-77278-58569-
28290-82773-55935-86650-43712-70342-77916-10819-98988-11334-20983-14434-33562-
87660-2939-87160-67631-2295-10335-66517-76520-60635-58342-37052-95889-33610-81271-
4965-65206-766-34903-63102-94344-95913-45550-5447-35169-95213-86252-46401-15141-
31560-36012-15338-10836-26154-32711-1141-89670-31215-1324-70068-2286-61367-74887-
10994-86588-50553-3530-26740-72292-59542-82429-18611-7083-15985-47013-99018-98434-
12986-11524-89223-6382-73131-10879-8855-57813-54664-87993-13565-9970-89002-57731-
14648-99478-82905-20478-59629-87029-44332-3849-85505-46355-67668-98793-38778-
19181-73681-23838-71102-45045-4062-92226-69839-9044-74175-13286-93112-13008-68635-
70686-18808-24260-82768-86034-7313-11155-97974-76354-45172-5794-82453-13244-31856-
79682-41421-32034-14809-15425-22392-33028-3274-80474-57968-45731-63545-35021-
51457-96819-90881-92514-78702-63650-47866-84042-15835-91439-94276-53438-77931-
22393-45191-20454-36174-11621-86063-34003-75398-35179-76114-78593-56901-26235-
45515-16853-89607-21488-30264-33213-98252-9637-76872-8688-84093-11324-23821-68913-
13125-65156-638-57590-24743-86186-82137-54743-35045-71805-83478-81735-74420-3960-
70582-87429-64233-16113-43141-6539-90686-86135-25385-15204-8134-57823-96952-48808-
67287-26808-39348-70917-54007-1678-18059-88052-94304-14598-11669-47495-18379-
38178-17570-30472-17508-13244-31192-79628-23156-67877-76582-15711-35519-17542-
39778-7452-46534-2340-56484-27317-7672-67718-57588-62903-4506-47295-1087-17339-
21072-63399-30112-45630-22079-61645-98994-67081-54047-46877-2604-48107-34982-
90877-8661-91852-49706-31778-73965-23513-79241-32233-14173-17293-52081-86228-
24397-93090-44780-69619-28954-59836-90343-75441-12595-75634-79772-22329-74251-
99344-62317-64202-54059-50366-84414-81242-79782-57731-76607-69763-76819-35390-
56513-94736-12624-14193-92941-62891-72233-58215-63082-21654-84404-30963-28550-
26568-13674-53747-33504-53191-9630-78054-18572-37571-92763-90064-66212-95879-
69132-15854-17286-36577-7578-84694-79872-99431-88294-55008-43835-75511-56890-
13994-55599-39168-44479-20413-40652-78502-2581-99973-31321-92569-23392-49701-

66393-5434-24378-18549-23899-10690-34221-9772-33833-17771-62410-76796-47242-96558-
54738-29962-62419-89177-24770-50222-96649-41672-23004-73635-76806-74599-8660-3658-
15603-88965-89344-64152-57759-37741-94194-44583-6998-44778-49511-27531-71205-
31183-30402-38396-73999-878-18076-10308-14523-33006-68138-13654-14643-51456-84039-
96240-11076-81332-51999-9877-36469-97857-91073-44709-77497-72445-49537-61699-
70506-34525-91176-55387-16380-29026-22237-22836-23533-97746-1293-15199-10259-1041-
72646-88185-4686-86344-39328-82164-32385-1882-38551-37426-19856-23597-26620-86538-
58358-90727-4631-51416-87281-46262-93539-47168-14776-39091-57536-51907-58236-
90597-18546-37257-83508-29619-72572-28009-58306-49867-47937-26044-60267-93740-
32356-32496-66892-89323-41893-50489-52919-81331-69668-58576-89895-30069-33392-
34574-1382-99349-48995-18720-25487-47396-3862-86212-34724-88366-9800-61901-80604-
99306-48633-15039-70904-42910-73442-10537-71194-19887-1044-95988-95433-35649-
19649-83334-31277-84277-61845-1106-67768-73766-58107-51844-67262-14134-45679-
20248-67406-21426-3841-86432-79217-21278-88740-6740-59536-59782-45216-37216-40445-
260-98338-26038-74959-16086-49128-2778-36956-39635-93759-10640-23753-2220-24527-
45865-60775-84440-21197-40451-7022-58140-45050-33692-89901-73399-62818-68416-
86646-48-86672-11977-82308-7391-51048-44111-35187-35647-77456-43910-75525-12436-
12613-16012-44968-14069-12021-97393-42107-86041-39896-2773-17324-87317-35621-
94504-32736-77954-36250-87765-28603-73323-9175-21962-52458-23643-60668-81762-
96994-42305-93000-76792-21443-1208-74301-80652-35566-61316-41040-43710-75931-
17859-70397-16140-9596-11300-62981-5918-45945-46019-91384-57403-29540-72079-53824-
87614-6271-7428-1084-53968-28050-39985-9828-56139-25659-50835-32029-58225-65409-
14604-47083-72327-75016-42854-71048-85672-88488-20046-48911-69105-51314-59433-
41883-61278-41456-98036-81978-9108-72121-37417-82307-79813-40610-65934-6243-30008-
71715-54801-62587-56927-12842-72115-40842-51860-62377-42647-85075-74207-18806-
13916-17255-91418-11469-77630-88847-35773-26345-11665-62464-29011-65301-24953-
89680-15027-12964-97114-39780-81270-96553-96735-81269-16499-46819-19395-38569-
77665-90733-45431-24109-61584-20372-82812-60250-4916-10600-17370-72780-66435-
58350-97016-39766-597-31337-65889-39541-68378-15445-66819-65787-84204-9777-11490-
64610-28525-72584-7823-40193-70415-75742-26996-60116-67345-37037-29353-70124-
65204-96079-24896-8728-27810-17776-32093-99868-78113-43970-7131-86116-49630-48988-
36518-45027-47075-2788-42492-92120-7580-54906-55218-48408-24963-39244-63517-57653-
19908-72650-39367-1260-91759-62779-86158-2486-34982-42286-96342-77749-4455-15376-
86069-4750-7091-44806-79179-39486-4123-95050-35845-48174-24094-59919-73791-35601-
82596-66961-90348-11781-22948-30122-37883-93132-73220-39912-16641-21975-49332-
57740-73813-54196-78042-91767-62779-89946-1447-1757-31790-12989-76736-60341-30330-
23890-55007-78778-11075-96970-95265-95-85411-33547-70154-59883-39502-62491-59053-
16251-95906-84482-13127-59219-23600-41458-44412-91765-19447-16618-98543-65522-
73333-47-67938-2569-90312-33174-32854-62512-71239-90805-29532-90952-39538-35133-
40741-67524-5942-69420-20068-32146-56664-22023-35246-78918-3614-63327-49877-88353-
30550-31637-43721-15020-91316-47572-38698-25012-3075-44296-57140-37218-90141-
14145-14924-12481-24038-85260-96394-20005-40649-15815-43213-78280-69989-20440-
12003-24401-79725-64578-37882-91210-71178-51699-48529-42369-27037-26264-75559-
57656-68495-11053-93943-26196-50369-59691-75394-70753-10214-14360-28749-59394-
76094-50249-38362-81803-90059-23179-69096-77218-48725-7638-95203-5634-50072-31990-
82276-28058-20765-16889-50916-72265-97144-92273-48731-79722-8615-56778-17187-

25143-42795-78030-79209-90145-24378-43242-51660-92953-72564-57958-82331-61129-612-
74858-55081-5549-45849-51675-35776-85961-28872-20171-97314-85144-62207-7373-99239-
55222-41002-19577-89945-81275-98158-47637-94329-7043-18036-92019-46445-77544-
27822-29245-63127-24103-75676-46364-91632-51423-47165-53268-70280-31717-24519-
20407-82460-70216-14517-94236-70722-57360-29417-72668-84265-51229-55294-14707-
85984-72693-21769-55872-91233-19445-8136-28411-28418-65209-43093-24317-31665-
81301-20640-24233-27088-64919-8759-87873-34947-63399-64911-80283-94072-25084-
87813-10147-4059-93460-13692-87826-43029-35811-93799-96356-66763-37886-88113-
53356-781-49558-35350-5670-53204-36976-34725-23661-25578-40294-65933-27044-71754-
27164-69635-31680-32441-52036-83668-14305-52995-84064-84817-44480-86135-50685-
56456-22350-54743-94573-63890-40126-4423-60296-64422-32241-3424-50476-94866-89927-
11072-16146-85422-96708-54088-99546-55769-70224-27888-44917-10800-52811-10722-
67927-7862-6192-96179-58211-92952-30464-74004-35938-40216-8163-45833-71805-45592-
95459-92496-19548-70511-48786-58417-74122-17306-34305-74999-58871-83521-97446-
42934-13237-74102-18402-63912-54013-87755-95781-34893-3056-66714-64948-41907-
16543-92682-3289-66449-19094-87081-64706-1538-15489-13114-34238-3877-16086-2028-
47079-72746-94893-51895-54251-64125-3602-87211-9952-98707-26116-91803-87588-73598-
59149-7005-48999-24713-52977-29201-9904-89944-70863-4988-60661-84751-46672-99888-
36515-79203-82287-45763-77066-34673-882-24797-77154-41465-60813-33442-2185-2367-
50846-16948-18620-78652-50897-86481-85276-73609-95898-63488-90100-94622-16839-
11813-9730-13342-22802-44768-42303-68473-92246-76729-65791-7116-10809-11685-60618-
21035-3758-32017-92651-8360-92670-45307-69901-3435-90185-48396-36771-4118-6370-
45902-31255-41104-9874-2060-31011-68470-83339-75021-85604-7171-3326-71568-16945-
17212-42473-6881-27460-92390-65792-33550-46084-37226-35111-16549-67727-60182-
10664-20479-85738-68332-38297-89647-8924-33935-18596-59792-54970-3909-82516-68022-
81006-47909-76551-48813-35307-66507-29961-31315-91104-28497-41975-35890-83384-
5521-82186-29769-83440-93109-74727-74365-5518-28043-35726-78325-2075-38938-88722-
34807-9355-36437-97646-86443-82154-86716-87713-95168-42487-65977-15107-22735-
99071-76332-23202-80666-70672-12351-85860-52773-20234-94020-3255-34208-72800-
37492-624-11813-72186-67260-73998-51102-36217-48073-69898-88972-1074-39533-3339-
25765-35823-4949-30700-51025-50627-95689-24806-70421-96159-59492-69846-6220-15976-
95385-65525-24424-65959-8839-88522-8882-92546-85756-94568-56465-41775-21136-9531-
91889-31443-55036-98043-75802-59734-51943-39132-86393-28154-82080-4774-2278-15819-
83368-86143-42182-52276-81511-14870-24552-22799-22597-61617-70242-60117-97315-
25987-13455-148-55539-45082-3107-64698-48400-886-3816-59480-25199-9815-65508-55743-
64695-35009-84556-29938-74742-46152-41537-42851-67188-32071-16780-20925-18029-
71494-16144-99725-72275-48092-64396-81349-37647-49998-7140-42887-60246-18452-
26648-39270-17926-4071-64569-93357-36924-11980-99863-55268-13443-57013-53649-
26391-9374-66809-12338-12471-87769-99688-70547-63584-81745-46937-26762-50570-
34457-19422-49024-42158-71916-13818-12522-42194-47943-7181-35755-40939-88731-
89810-90371-79414-13229-39857-16485-95821-16141-85272-72366-10620-65470-72383-
83114-97452-68849-62932-80155-93001-56045-55344-57341-46130-30165-44857-99101-
27182-74455-8974-19463-20651-26460-9328-23578-92826-20776-51364-88097-69422-78347-
6667-35424-27717-84018-38593-84500-31405-2021-30566-13000-97029-94988-58046-45637-
64490-31436-75748-76421-92465-64853-13962-89305-70858-42152-21928-13985-64716-
68136-94789-76222-70258-61067-1926-35611-44241-45216-70178-96021-98443-99646-

98069-7796-28676-65317-61383-13027-30708-6750-26322-6282-97357-69307-52633-76834-85140-22722-8591-38076-78788-15180-10260-96730-6150-86614-11302-10427-66295-51179-1832-41019-50543-34836-80144-79751-20245-96527-30492-20344-59983-56992-10256-81191-99978-12366-48130-59452-93956-37305-82847-38791-34426-16937-12485-17229-5622-34096-78748-57480-567-97831-65319-737-65422-17347-33287-58212-76016-81126-36350-91276-20808-15835-82836-5954-64080-63375-11582-21278-37618-56516-79414-44983-39697-62793-40488-72933-3646-18084-75859-6667-66540-5688-3458-62710-18002-33021-47366-65601-63237-10302-49474-63303-38633-23700-76868-58612-88488-20325-32937-53057-18232-52977-25109-71689-82948-95271-13518-53950-56191-10055-89443-32771-19063-81397-23348-53995-83763-95682-59023-30637-82816-3123-12663-7067-26224-703-69288-70578-89566-8846-13803-58978-87646-59346-13458-8903-88662-46193-6-75235-57417-25941-67816-12294-92483-48894-15832-32425-98661-68817-70127-35466-42989-81372-48905-63061-80301-33003-65414-86821-58957-75104-83629-13654-5272-47421-39527-56827-61674-3627-65539-81682-14641-55861-80937-89361-72868-3960-7630-38221-20398-74908-2433-64512-61010-68037-97618-82031-38600-38759-52418-12631-82270-26445-86206-81305-20975-66540-34581-46401-39265-88000-7319-97365-92950-73048-14466-42340-40699-50483-59948-42246-50663-9091-41044-86335-14686-37669-73072-96762-25386-60120-85518-34950-25288-2802-21431-433-90369-89577-46503-45417-47267-22834-58541-85370-21802-21752-37541-431-24775-8758-41201-49137-2107-5930-20871-28332-2167-90258-26441-78791-50880-87620-52986-57671-88043-82320-14125-60955-72636-18891-26711-39597-91914-12741-90655-74721-95886-17644-97769-68296-89974-2317-23130-51290-85390-35505-69337-99338-95948-34220-32337-1646-12473-93110-26446-23400-82058-19355-25999-73540-34366-75909-51710-76577-64497-3687-64875-94559-88930-83817-30027-37664-1661-59610-79934-31570-37254-81543-42435-36549-82810-70450-34457-92545-38563-45047-97107-93567-92336-94231-65787-74796-85429-78804-3381-22832-18403-28021-63243-91634-14355-98316-45786-67870-47333-56050-38457-86099-48670-62833-15872-18534-95698-82164-96212-96179-36030-19686-32229-81842-56216-48571-15935-83906-6881-20738-36312-73061-7490-57475-21880-26978-90268-23688-34237-52915-2996-6220-60414-61410-28426-36791-78414-68644-67366-14851-48040-72247-71957-28200-76851-83227-16129-37604-30053-98830-80266-5689-31779-93364-76322-27954-27378-13060-10079-26251-37931-49080-88852-95944-93973-8779-80204-82675-76562-38617-5591-7928-28786-69116-45568-23758-10205-4100-60648-22727-85041-5531-3661-68553-8924-4181-45310-55833-87465-42911-31380-71353-53321-15003-28082-52046-67725-1269-43564-51972-53842-51838-8590-80230-95891-83129-99617-92716-36815-19003-30552-6340-40726-78870-95040-70642-84633-81385-66502-36722-89315-12755-71459-18421-87274-90921-84157-22692-88032-11198-73787-77155-49673-92057-19389-80240-2224-56977-25571-8767-9632-47632-23944-97310-78009-49184-60243-59726-10852-34909-37574-80921-37921-49496-47201-54073-95656-41721-17403-18443-49329-25682-25355-39689-32523-94247-43502-68215-65560-59342-19729-76907-70186-63547-29415-1526-17997-45443-69386-30013-66274-88862-9566-31167-10454-61312-25656-93972-80332-4902-77273-97139-24863-55714-78081-7139-62915-41754-14339-59388-76675-84817-59709-55232-50592-33670-36081-31900-10845-19187-91876-98220-62766-27900-41113-29730-6726-40867-2363-90541-38535-48197-99657-13200-21107-59950-99157-69433-22790-9706-14128-48165-68940-81579-75160-2003-80850-99347-49111-62047-37917-23123-12173-16668-99521-46935-88670-60877-58333-85130-42594-76043-21725-10143-73589-53727-21519-56695-80934-93514-99603-23271-99409-96346-82470-96115-56844-17842-13673-

49223-75886-96032-62702-91863-10263-18573-30477-37514-7836-94540-44627-56497-
96659-54992-24405-47848-37166-87829-85718-62590-41516-39765-71722-93525-40095-
49352-65457-88301-43088-48333-89551-77679-53194-16983-66755-67374-49833-63952-
4043-28595-96867-99729-52768-17826-72568-17279-43055-56493-83398-58131-66651-
49827-98836-59029-24323-98921-95279-85570-64904-8701-43623-58633-21897-69167-3516-
75020-11457-62110-70664-89142-18333-70773-78909-89851-80403-39034-41733-92149-
21905-85131-77470-91042-10036-76162-52378-7713-9543-28037-36654-46509-68715-23874-
98207-54250-67487-45367-55051-51089-18162-76201-61573-82007-24094-65037-16500-
41594-89723-71121-82421-16720-12555-39747-34593-53224-12021-53282-85878-51749-
30832-15361-37374-13196-59725-7150-76984-16890-4077-36384-27544-29349-13946-97551-
20934-33983-16765-1726-37599-29910-10344-88392-61881-9910-65396-17240-67949-62034-
59402-44729-51401-16721-54360-67011-30943-38168-92695-11945-39464-42214-7825-
69598-13032-79639-97743-60598-822-63458-58198-43023-36601-30059-64541-64541-4568-
17276-21225-66252-71613-29959-43788-15381-82638-90881-86459-64116-69086-12759-
49065-23060-69026-65028-4068-79193-9018-87235-20307-2537-79507-58660-69262-42082-
62582-19751-74430-3902-82112-95547-82763-12911-89050-10239-38463-61182-30577-
33312-77125-2066-73392-48778-11820-21129-37223-50507-7606-42620-90078-33751-11056-
75351-35415-9445-78286-53644-7458-24735-66643-68307-24457-41292-4045-94959-92780-
64333-52810-37592-69569-87552-60150-40500-75755-40162-67712-64894-54913-22658-
4018-47913-9944-49550-82293-52174-38172-26122-83897-67593-55904-40097-64604-17343-
1766-35169-18726-2175-84307-91221-3767-86213-20265-83300-308-27597-63750-31034-
77147-41844-82028-50658-87756-38786-26601-21462-2661-8965-75201-29010-67612-5660-
53975-70162-69518-77910-57612-26738-24097-70861-33740-81552-38628-71318-59748-
53340-9475-57983-79368-18262-67686-30884-96134-37593-1625-20665-78712-61856-94276-
11772-18100-85641-27826-21260-81386-18797-87516-59489-35792-95496-70944-47484-
14111-83105-29466-67533-61751-54707-97144-80725-5998-63142-96625-82682-59424-
79180-43718-30368-44054-82114-82703-11044-68768-8311-4200-4149-12817-43572-31269-
88275-7037-10396-55262-87618-21778-6478-82283-81309-84834-3663-42317-25502-34435-
55624-23242-19326-50055-11474-42376-47947-86819-45797-97283-50233-8688-37773-
50609-899-98026-57482-26529-11188-74343-47092-95967-37902-7935-96673-3755-12681-
19522-76110-80873-64305-63478-65487-20528-73-83217-36395-4915-27319-56648-53410-
18203-25810-44644-78048-8637-29202-88732-41335-56770-62461-71588-13491-61969-
85403-86020-66829-67228-75924-95331-11771-32523-8758-31006-87843-84958-98105-7703-
38150-20404-53695-57718-78359-66847-99542-52531-64065-4327-25670-54324-16479-
74670-40714-32191-9647-50169-25978-9903-54209-57369-70702-61635-49376-13600-40911-
28793-70366-13154-94494-65064-23274-87304-4841-48089-74030-41497-97096-22172-4713-
49785-11137-33349-6733-63449-37546-43136-84408-20289-77267-26754-21011-93403-
91194-46285-94791-79541-3288-30067-94148-7175-63793-32118-43344-28910-83532-51665-
91812-10835-62363-99103-64206-66529-64788-36394-98180-11512-96002-6513-85659-
69511-74351-81541-81939-25121-38281-62285-33004-57204-46088-76737-90400-90867-
10272-89971-57791-24496-46998-28193-24473-28391-85867-38328-54685-71157-34048-
5960-12974-41988-96123-8937-63592-88668-85955-80509-39470-75192-83584-68843-8659-
45687-35867-35280-10626-35078-6028-41524-70360-62510-89464-12129-13164-64213-
80950-1423-55181-62127-72382-47291-29543-45702-66457-15243-13398-31649-83927-
76249-98662-39231-81492-11818-58872-20861-44712-1842-19104-87065-37733-95978-
36937-17069-77456-95937-49756-47081-41470-28124-20173-75088-6844-31277-98793-4715-

3788-91340-58536-67582-62419-97562-99020-19123-58510-38950-8707-91997-91031-79736-
39425-62105-55376-35623-76722-21137-88726-12772-59414-66105-27287-67159-26928-
88300-87615-57572-24770-7241-43265-72662-81944-59031-40865-31132-70737-42826-
11107-93564-64324-50999-59690-70053-32106-90038-28852-55470-56434-63956-60831-
80301-41099-3242-90897-56809-90805-16976-53269-37682-32202-93739-13175-51660-
48512-33972-34336-19673-75306-56674-61372-36079-90758-77082-82011-51684-82427-
39823-6595-50017-15247-36609-85012-73792-62910-12966-3684-3383-53939-97609-44391-
10483-18864-1080-27705-96611-43833-26289-10236-57119-85778-1168-86529-75260-86297-
79877-96912-58705-87415-26974-83110-53493-95316-62866-71288-91630-71672-59567-
10047-7669-41820-18974-69234-25181-82811-15444-56233-18529-48029-82906-54655-
18842-96485-69181-44189-13754-25530-45709-57855-85956-63138-84432-60958-12727-
10300-27687-32228-36882-55864-83631-45851-55772-69086-70155-96015-50627-57604-
57826-30642-52026-46342-16350-71787-22993-1437-54484-38683-88793-83707-49793-
64259-33554-31180-20269-27657-7452-13291-71770-90267-14015-74667-54836-50254-
74830-336-19455-69782-19755-29269-97-20283-20160-85825-60387-69422-43562-93288-
62107-89684-35678-71765-15717-29265-62422-84112-88340-57666-79730-40053-52485-
54002-38895-39573-52433-17319-747-71017-72900-72298-80134-75724-50357-90384-46277-
65711-83484-42931-1766-22615-97885-18656-67230-31343-89079-24304-45342-27610-
46926-58869-50454-59794-52178-44729-2185-43728-44814-89292-68593-52469-87691-
80906-29843-6780-23594-90627-67668-8046-878-96669-34007-33302-23190-65736-69379-
18799-76546-29537-14946-88376-93147-9615-29668-783-14455-71704-89224-15213-58775-
27859-31136-80675-27607-39227-50229-32524-99944-62484-13919-30519-62227-50418-
95182-54697-84170-32872-38119-71118-9077-32545-52649-50222-23817-97170-19430-4590-
3344-34197-42314-88721-32899-8883-64120-69703-17431-64162-21181-93731-93185-36563-
93730-94892-93850-46619-78423-53021-38589-12936-2499-65042-79455-46209-13076-
31686-56627-43162-41572-27197-77510-45942-59836-33102-21511-40156-72719-91949-
89325-7069-37551-95640-22283-89177-9876-19154-986-14441-34287-89479-30894-97996-
86074-91794-91263-28557-59837-41927-30474-51587-40159-56536-76655-84405-35248-
75477-20668-24173-67160-91392-10493-64659-29595-17404-28328-44343-51591-75231-
44263-46008-67645-7951-33519-16555-80675-32819-84468-50966-63218-73828-1894-8930-
29619-295-79877-16146-55390-32184-34414-94149-93570-83399-82224-67245-57029-69822-
57383-69675-75669-27775-62723-23449-65904-4900-55964-37912-26532-15072-91449-
98443-89984-77074-71657-4138-39823-30894-23732-96773-16126-97601-62661-41917-
91856-66521-17910-10931-83485-83977-1883-34543-88400-46425-17420-60680-70518-
67175-12945-11344-26680-72812-99237-63429-26920-41357-94967-27005-53919-57271-
74958-42445-48313-33333-59638-79251-55765-35618-5820-62150-77129-46953-21128-9134-
91169-87187-13847-89837-54346-21071-76934-34569-1570-51539-41970-3812-23396-48458-
51086-97852-74090-97649-13247-4900-97659-21698-4165-54990-12229-35317-68282-83983-
41844-44895-18034-77686-96424-14725-63293-10426-95074-63305-87729-71424-60276-
43906-2489-59182-16498-31908-85764-1848-57846-1800-51582-90536-17456-78228-89241-
37298-99462-48507-71653-91217-29223-44362-45227-23940-1315-95543-5362-48045-43790-
86568-73112-21962-50483-51913-81466-78768-76863-26507-92394-54851-42949-47677-
39535-62039-68317-90522-54052-54022-93343-12459-13788-25842-54113-19274-71209-
70392-91270-36360-14218-26676-53845-86918-86118-90839-642-22719-16956-49978-26243-
71639-47556-99695-42182-26491-2677-17876-10761-35558-16817-61744-32972-13943-
80922-91152-85610-6780-95722-26159-31920-23746-27541-62674-44876-51128-38994-8131-

22031-31523-85947-60269-82089-13173-1430-40096-92621-55960-32799-9704-19162-57346-38842-39922-69541-2979-23000-14886-61101-17052-4211-81591-72722-27711-47329-3360-13453-71454-98171-92754-61123-37281-14114-76824-9022-7679-63860-45147-79537-66648-35383-58969-79418-35533-79343-46351-77516-86804-13584-17685-33426-59147-45827-14506-46458-16266-29606-65237-45869-47037-20725-55948-7748-70498-12826-96894-14211-87777-62430-1636-56012-21097-31824-39633-91281-53048-25029-98197-61680-42176-46501-20257-71730-76231-3915-19745-69729-48252-79426-30371-52099-90218-56560-90196-73768-54028-98830-25396-86084-82282-90857-98209-23586-82295-59669-10362-53588-48490-68517-87752-86777-45307-75305-52937-7520-75872-55632-18065-63780-54812-79097-91277-57688-8365-46713-32251-20817-4517-78591-17101-33781-51492-79497-33557-93372-46790-84855-13791-9735-4350-30291-50082-17741-95978-20023-35105-21328-96878-64575-65214-28493-93652-56352-11861-27277-82730-86878-48478-76379-15197-20375-11189-31417-41794-14666-97299-436-97335-78998-25923-15736-32403-3842-92599-41037-51873-67214-21600-92179-82591-47661-68303-78777-13060-59936-10440-83689-94729-69937-63876-68836-34794-3518-8854-12336-41037-18037-39083-16297-6939-57238-82789-42414-3777-20615-37934-21885-36991-5814-57230-91720-8314-63207-96437-20066-43581-9636-62964-35262-31756-9093-70690-22153-17929-1395-23048-82059-14759-61806-34623-94385-41983-65553-3655-80285-96603-5377-8832-16778-85233-99519-76164-13236-96251-64689-46920-53414-14829-72248-86360-62154-19127-90834-81811-87945-47078-21058-44245-61106-75424-34058-82820-76071-2194-65509-18615-17184-5865-78388-97099-51130-79640-5640-82407-44110-42731-71363-25139-28067-63320-29401-45897-25382-41887-36153-77095-3867-52898-74995-19375-69931-98823-84396-46778-67907-67436-45046-8033-41116-30263-32125-80628-8272-23107-76774-49442-89543-35190-7375-80307-86368-73381-68631-27460-78781-41471-65376-33251-29246-35717-78204-31872-99486-30973-10965-42594-47734-90296-55690-36950-47548-57631-90836-60635-84182-44065-50552-16437-3066-10892-20381-45330-76291-94266-79541-786-81574-82856-86711-88449-69634-7335-34772-76859-90532-44288-25517-73718-65949-68438-37996-79835-63308-15584-98339-39117-63767-90427-19656-94676-77286-96971-54221-41129-36982-43677-96869-13801-37908-48775-85432-78721-15859-4579-4064-17631-11798-30205-18457-50938-62263-30424-4179-77740-55019-7049-44535-88629-21013-24614-1383-82872-21634-69051-47008-75912-36681-92075-71811-94376-79265-5533-93814-57382-47929-65891-85490-61610-57230-77636-98598-59860-8896-43209-26703-53115-63337-58548-69679-83947-75523-20878-96091-32456-21111-73114-54989-85834-17320-14013-22972-52128-83711-67119-42990-96197-21545-65332-99263-1108-33284-46965-40212-68464-6428-19082-68919-8226-52241-42483-22271-64859-11665-97333-32367-40277-78537-50579-66223-90349-41315-56834-73397-83374-97728-10202-86217-74198-93599-20407-18509-72740-93199-59941-47862-45603-83473-80399-97672-34093-75596-30659-99307-71362-85619-39755-37138-5623-45135-55260-74804-27474-52426-45562-84929-78428-34553-40184-17672-93366-75434-62830-3925-61982-72606-67048-66321-39669-83936-72558-80143-13185-61674-62888-78750-15365-2865-99255-28744-58055-67966-66269-17725-59872-75186-6393-39135-78224-79967-44541-24082-64177-548-28465-66271-79863-3652-11791-36793-53814-51964-45091-22711-2095-81142-42079-30576-88040-72968-36356-47647-30676-24349-80766-66738-44202-748-52915-94661-37923-66235-5187-38641-11256-41576-5350-31364-98576-67879-61325-74665-61293-9779-96951-76819-31013-54175-85542-77669-77198-23858-82253-9256-31297-76137-969-99161-45674-34465-15896-66446-56071-2646-47276-58216-77841-19316-38527-27404-7811-2241-56527-13699-21689-32324-86007-11214-

40506-46693-44236-49163-61840-65041-24358-71433-71252-17967-85767-30510-15352-
63158-4830-35140-32866-56851-81843-38798-80555-61352-14599-33121-65493-38002-
36413-2957-90357-83326-75082-2673-72560-22877-28708-20801-65443-57362-45127-64157-
78796-26196-4761-46526-20153-45122-29231-16036-52115-26079-12325-39690-27232-
68564-84186-4374-41779-87186-82484-93724-57229-41408-95819-33622-24859-5753-94454-
67923-27293-20243-96250-290-95277-8612-81279-17862-79630-84370-15712-53205-63871-
29825-33009-32724-16087-54379-12365-7928-79961-98509-42054-27396-49963-13561-
17245-47432-31857-74094-52853-57507-66318-45715-87177-45232-19915-59990-61339-
11790-58386-53248-36846-12442-18526-58208-98360-91792-41414-46169-71350-65727-
53395-97598-53135-38339-92739-49783-63844-7351-85254-80246-26679-86957-33444-
28198-86639-91403-64734-65229-83119-89450-33291-90137-7714-69924-70478-78285-
22482-45776-2794-69889-31252-90517-778-33997-42315-15528-79844-57517-74570-38443-
96009-18358-37924-17110-67295-46000-1398-56866-80631-94433-62073-70632-18184-
45145-67185-9030-66646-88270-25881-54292-54298-17451-43130-94421-23183-29679-
70528-86925-49574-67612-58829-52024-74556-37190-28011-4194-30194-29004-20206-
83977-77856-11250-19868-6188-66692-12610-24114-40704-60976-40506-85092-46569-7343-
90165-17439-14413-82042-91938-62-13149-79462-28869-82316-15048-50828-98554-75201-
10701-31728-13323-37432-15242-32247-68661-14524-78388-2799-11586-85208-59481-
25045-68441-66482-67166-8576-52147-19647-29042-86584-57020-82205-19714-37134-
12389-55552-13823-26607-59956-7246-64739-82154-65122-42291-47596-21777-44348-
77297-40334-3215-6659-24458-77158-28346-10629-82996-16234-41497-20109-9573-92181-
76495-81916-69621-28661-52538-93536-57981-74738-21562-53055-14557-65061-12103-
10614-96934-55756-95387-86596-68291-58704-88170-32687-35079-50735-22947-7615-
42651-74567-54958-95625-15338-20885-62599-80755-54493-52473-87768-92390-9549-
16025-18167-55834-55703-19606-73027-48039-15687-90291-83621-74051-75521-98314-
21499-84249-6170-45153-32201-91930-10146-55611-64915-94899-80905-60317-39559-
98721-83404-87623-46373-64243-25667-83359-42376-97600-55236-47493-58789-57973-
89528-28340-78321-81861-52567-61788-58093-50120-80468-94000-84864-7138-9210-62510-
19113-69167-78631-89137-8800-18658-49860-12126-113-21054-94675-94079-9198-24306-
3805-59576-5839-76449-35582-13158-37266-62589-41806-12092-43102-72600-39874-17123-
53374-70494-57043-76820-36629-64533-80270-73066-67208-89555-35360-68307-41786-
52496-7422-8925-74913-94585-48617-35500-87835-43160-82067-34622-77458-32307-81880-
41193-23823-74225-60410-4350-21574-36153-41843-52390-64461-73051-56752-87462-
84588-70167-63105-87288-59775-71703-58765-73327-40942-48880-24311-12263-86490-
48536-27689-76034-98768-85943-52115-93103-32613-40250-32489-11495-64974-79757-
10813-36173-21873-80053-4568-29655-98712-53738-89369-53071-57273-93574-76688-
77984-19263-9828-66181-68557-77486-40192-75878-8195-56919-41660-62619-17436-41767-
81522-84236-95352-31771-4924-85987-90621-46823-55276-54631-25329-69409-25198-2978-
43919-4944-32972-75040-24326-51567-83825-45026-1707-27099-38491-36137-5715-7459-
17992-61438-31164-69560-40287-51163-85193-21480-31626-23610-71681-57071-54513-
47565-28428-79997-67971-27037-13059-73467-64542-92738-7403-66290-83001-50729-
44648-40777-23419-62816-13903-5305-97879-27166-38734-31534-72507-4780-73264-2706-
46307-2335-89200-99993-43386-49642-33075-57573-44073-26141-87997-81269-773-90875-
61176-89274-50275-22956-73831-48686-24730-33265-60223-58572-21714-17625-49552-
90308-29147-80521-76251-70837-92908-20109-61410-35877-66014-68007-37477-16082-
77203-19311-13113-21656-87260-80683-80689-58116-8811-78984-98142-53222-27312-

87086-72665-12197-91432-79141-40246-73925-82607-18955-49534-44079-93897-38894-3818-10582-2984-5160-52244-36931-42033-15375-39363-46393-21688-80850-8004-21081-10306-82286-30315-48674-98838-74430-37152-72434-33005-68298-39723-29790-57599-41100-13287-53796-36860-39980-84302-21219-48424-4935-18568-81848-70474-76371-44323-11938-37111-36600-65593-60681-69315-37288-12360-9711-73867-539-65962-28927-125-78713-3772-1923-60547-9056-25386-93618-73471-83075-73872-2834-43793-90934-63083-95797-36943-14491-86610-74253-76860-90537-23177-95653-40175-86404-34112-41320-98246-78802-53203-57778-82754-71156-46938-37774-44991-51486-30377-12978-52156-2740-11031-54126-95321-26690-55753-55761-23084-39184-11048-41678-26928-25086-12077-52375-18841-90576-52312-52332-52575-61578-9390-60021-59304-52341-78095-69514-42252-22996-19451-20011-71448-92590-79945-56459-5664-88448-8292-10782-46832-27777-12933-39795-78562-2229-95165-47264-71548-88977-93288-12195-49482-76684-52359-80514-63715-67658-6138-17100-39172-63998-51460-82632-81198-94199-97533-85561-85336-77424-83496-54593-33764-81523-35659-15729-845-47260-95852-86532-31042-48846-97454-2864-85315-21536-53973-49465-19893-91480-50234-9151-52260-83367-42488-21112-33455-8849-40008-12405-2395-30461-5487-80166-22095-92886-40676-75236-93102-94390-63793-98623-84416-3128-80598-85092-56674-27055-17724-64666-11837-12157-81344-63012-51700-62173-42972-26838-6263-90535-85324-64511-99657-93994-88078-77408-86930-72958-59812-14593-4028-2184-11161-93054-57331-11966-14880-12003-57433-10736-91229-69051-76108-21750-67080-63606-50405-81424-93528-61870-17198-65178-50378-76461-58505-2871-9900-12242-33464-74170-1143-84983-89076-89132-57353-4046-44726-75659-29609-80998-14722-43473-40029-2532-9356-24388-60225-10628-26206-11569-94173-79980-61950-9838-71165-99073-62740-25547-93401-50894-49528-74876-17417-21518-97146-64892-72174-33836-91102-94996-85517-75927-24776-8493-8878-58752-35101-42946-69736-57499-30651-47691-30382-20112-87497-64719-70491-74250-96570-63326-26942-31431-90825-10649-88159-92075-45242-34719-9952-21467-32520-5938-44430-86110-38682-56765-65675-71225-36472-55199-95582-32519-86971-54456-12315-61416-52388-4128-72214-52653-16518-79762-8677-69792-43311-27163-8455-55812-94171-39396-59422-48790-93719-94387-26267-14167-43868-84973-58774-98398-58787-37171-44160-31036-19927-92354-44923-21264-95125-44618-78515-6415-18261-60563-83481-18148-42375-83484-59268-46201-96193-53547-92791-36035-33813-38691-59380-31452-49441-8716-82562-74346-22885-93034-80275-27725-59897-60320-43751-56240-97337-16363-9601-73631-18247-89037-99228-72535-37083-14952-50588-71247-15698-20653-9549-841-91101-256-10275-36321-80124-52368-7997-89741-23738-81849-74135-42637-8285-58136-77382-88544-93428-57714-33551-46148-1702-19507-47509-75925-32803-25670-26487-73426-84529-71618-6414-81158-32170-79261-59464-20610-42161-18089-11423-37982-17728-38570-61385-18007-30016-62804-65410-50682-40745-9974-41625-49473-5470-39806-45078-93967-38621-24647-49625-38430-90167-3911-47121-64118-7859-57114-89896-37783-16029-24080-22106-22427-64940-61495-81157-67062-50138-56299-27913-9960-67445-41715-79342-1145-77691-1791-86659-42021-23394-19394-12815-83694-79152-28930-63184-13182-24808-48622-44926-39174-81887-17121-77808-88938-18333-21797-98946-48159-57732-97133-79129-28992-82847-63895-57080-88374-32379-98634-89296-57447-12190-12070-85203-37981-73199-80270-58933-65990-60025-62093-77259-48431-86616-11577-9070-40418-61673-86930-92140-43015-86685-49704-11541-28872-92965-82742-88222-24177-23202-90514-64433-94568-6920-72789-62597-27647-13289-56007-95442-8672-3651-39460-21700-27445-87011-61379-58227-37394-53438-15906-25557-44476-79603-41450-86780-

25566-59032-12376-46687-26309-98272-63529-40818-78733-83441-65701-22159-31589-
81665-17681-93411-15717-39922-24492-2896-38376-50186-69919-2721-71200-60559-96567-
5759-84748-12359-99323-15872-49732-58160-58757-18669-61701-98620-67183-68674-
78153-68124-37399-19894-15745-27062-97811-7999-17782-28234-5379-90197-36985-88506-
6374-8276-84975-82372-65791-14391-35481-96684-48706-14763-87137-90900-87760-87791-
22822-89382-83834-29479-35768-36439-23270-91986-59645-31586-88930-85944-11123-
92889-33039-91309-95701-593-3190-37714-82979-65177-57271-79357-67518-34038-65446-
6123-38615-25127-66941-11098-51718-10219-59766-12223-8854-60967-87910-75872-73732-
78689-87934-13821-62162-53043-29749-11340-13353-69413-23740-56424-81966-44628-
77907-32616-69984-77782-73787-74639-95791-45917-13927-46619-25934-77848-37593-
81197-4586-75482-17516-46998-74354-96196-50117-48037-56793-77297-30733-47254-805-
86781-16536-33635-40060-9301-99636-50998-15220-13972-46228-87219-59480-51698-
13459-25478-30321-91157-57920-77200-52143-33281-70702-14079-48340-49293-91446-
14274-61555-4617-50844-28005-76018-2975-9212-34240-54507-73414-59031-67685-73895-
77198-81351-59299-10364-55043-11323-2576-57873-81101-3903-61680-22062-57371-44052-
8785-57248-89863-79747-30745-91288-86105-39126-54433-18784-82460-9583-6412-28097-
11494-358-14944-96163-4474-68737-63021-52389-8895-38989-81975-60049-33430-45327-
26946-79667-45528-91540-39115-47844-88702-37833-17128-35495-62688-73463-38700-
27432-17511-74145-24471-97659-18802-18807-20290-4472-15169-62621-89737-17238-
23206-33226-23157-21322-92974-9779-10205-4458-59818-68821-51688-20058-70963-36744-
38159-96052-71816-22178-6153-35235-31164-85839-43753-99304-24014-12255-73091-
92648-7485-18134-19482-89025-67584-73844-75567-70269-7504-60250-63104-27260-29805-
73976-45014-89523-40602-84566-87745-33947-76798-5464-20452-48958-70100-18609-
49501-21787-28741-5197-95492-30052-94054-39139-78533-30369-68621-2899-20530-16036-
68875-63443-60135-71709-32742-90867-2060-6385-77249-40533-56036-8986-11158-18523-
15479-27863-7714-848-53828-68305-80181-63660-1526-91232-79053-88028-41158-17739-
92129-59792-53070-27325-5443-43906-17380-48075-41428-12013-64537-87691-43782-
55434-16077-35610-13609-26693-71840-2263-63907-18355-97825-82864-13078-23977-
53508-56580-20328-9350-15396-27661-63834-7317-18721-57038-39409-95809-433-36912-
29510-93492-85690-76056-30721-37083-1857-3149-17359-71190-78707-6882-3839-88756-
12300-59205-11047-26400-60971-96962-32038-20156-92198-68749-31241-90180-27725-
12401-23185-94376-73112-41724-67403-8309-96073-30240-54922-60723-66874-16988-
94500-80918-56102-68967-45910-37916-55165-4991-78569-82972-19036-680-1640-75267-
27087-98254-76720-65432-27049-63733-89701-32365-47709-26373-65413-34383-49791-
59706-69961-75350-65785-52413-45835-77175-53237-17258-88381-6284-80562-87842-
11532-61410-91287-56747-47835-65018-54906-40054-18311-28804-9465-47132-7956-11965-
93757-36824-28371-69651-88041-61501-25936-56167-29664-99408-27008-91425-31936-
34745-30048-67741-35455-37429-80561-82452-55659-65886-54709-70132-99955-4864-
82265-4033-89468-67110-31902-87001-33983-62847-84940-35149-32469-70272-70384-
57243-93693-9688-17704-21465-92312-43135-14874-55830-9289-9576-30493-90577-38660-
7529-8316-17575-18735-81963-26809-65799-7979-74514-90212-78130-62903-7111-7395-
40579-46439-35212-19873-5781-98489-12047-56579-97951-74327-46453-58260-16982-
52061-53387-75094-94923-66708-19199-18302-45236-69191-74275-66091-39143-21456-
57016-26950-43369-98407-59297-96418-55921-52688-57229-78248-83065-18814-92133-
83149-29668-85900-36952-66039-23443-29259-31815-1874-77877-25573-49759-5643-3561-
68372-15620-55293-97475-63530-33234-20549-97003-42486-11590-80955-88679-63262-

94786-82599-51044-44401-28730-3115-91872-59369-34010-15443-47536-55302-82206-
98426-53378-96117-56991-80716-63451-6446-94656-92983-8887-94614-68751-72563-37885-
7188-96188-83773-65267-86870-74598-40391-82091-58982-72382-13540-57836-45033-
93248-14039-61911-22409-56153-36732-20563-67704-56417-56756-57760-88186-71189-
82287-87340-87159-97734-48488-47817-65002-14359-1661-30436-62119-6095-57566-54315-
56332-32084-30017-62608-55258-83488-76280-93035-98691-79968-80378-68721-11685-
67859-28977-48587-18188-20407-37751-559-44933-18906-7459-70809-54595-48402-94158-
29916-32341-18023-94108-84729-80402-94679-96367-87071-93375-49866-44313-65120-
63232-16547-91008-47665-48045-9550-46905-87686-79417-37974-9224-77915-76890-46458-
68534-37954-60831-61201-30072-39365-14115-55933-18013-78599-41099-21914-77430-
85842-87581-18645-16577-19580-61844-36460-55513-31126-77698-31278-7239-25208-
37806-80272-92567-54159-12228-94891-5165-70785-43826-53471-77559-9125-39892-29800-
6436-92426-18457-33696-93374-9547-47386-7436-20499-9505-64382-30168-95074-55473-
73706-62956-73937-98810-54344-10070-6801-48459-88534-2440-86031-24425-86094-34082-
75569-12585-65955-36251-9579-79134-26527-93326-74315-90438-49111-64933-23091-
22897-24874-67848-55451-19653-30686-78540-68290-4032-57876-76689-37290-98783-
27883-15896-5750-96743-79440-54718-3681-34569-3995-67880-15487-20284-76230-34300-
53024-7373-9138-15125-18756-48864-36463-30797-28461-83403-29094-39626-23033-80046-
82706-91808-41967-43029-87931-74257-94508-59506-25526-8599-27323-62661-68996-9733-
61530-17524-91702-43586-81517-81203-20766-73607-23792-94224-87429-69140-64063-
39602-37697-24061-24825-23862-48881-63537-61792-39481-23224-6960-62365-21335-
94406-78538-24930-90825-68544-63850-47208-50456-21868-79394-67381-77643-3914-
22458-51206-61975-71232-79655-9645-96954-31876-75755-11845-2744-94346-37031-75378-
3240-21723-94883-53143-20070-91732-97661-62182-19481-11508-68306-43126-22634-
51114-19383-8942-99592-21342-73339-81463-93599-87356-13789-4616-50475-182-73432-
55742-53262-50721-2327-9241-99971-93139-35751-3507-88332-35801-88541-41838-18705-
48618-31143-15685-72449-221-6393-45707-24324-20230-82035-88055-70148-48619-87207-
41975-9292-11418-71348-53885-9912-31054-64337-38686-47217-27768-41883-23019-33488-
72968-87435-66037-3969-64008-84817-48359-33211-61217-32594-48443-59567-14838-
39625-24909-1002-89265-82324-3475-56027-16383-62419-56871-58742-66575-27460-37555-
81132-91773-98980-76624-94278-11710-81805-57887-5960-93095-21601-17792-71148-
63934-65656-26618-91587-20153-96823-94503-73582-39553-71015-76344-60771-14671-
90127-63924-77272-52078-29972-92904-23059-72635-53495-41156-70346-54334-39511-
39433-26029-59008-10663-92495-35911-2656-32281-63659-27547-3334-28585-8983-27907-
21395-16708-65273-38884-84444-32519-52880-78349-12620-58766-53254-41560-41536-
92474-69354-34334-97735-3172-20090-56405-74580-8650-18635-1585-12708-79247-76086-
16792-80452-23859-1423-86466-52688-94352-28247-53570-83293-40667-64067-25746-
67085-4064-99058-25226-84944-98597-22222-13086-44758-59037-89922-2216-30143-29259-
87140-50490-56385-72454-24617-35115-35053-34302-52978-75886-71268-16473-53743-
97913-84354-42713-4613-73119-48127-45058-8168-34217-45944-7638-67429-34007-13063-
87613-55147-99551-94510-98481-26569-87072-9123-54492-54747-19341-83459-78095-
93483-86348-76238-41057-62032-51246-92114-32099-85036-68401-58025-75869-85269-
96228-50330-41115-57431-28438-92354-36452-21786-4621-85393-26524-46728-1551-45132-
38799-22716-52574-61923-95097-8438-64703-83781-34867-6030-57485-20663-18337-21914-
60330-16865-91652-8758-89569-59901-9828-9286-92165-44730-16212-6601-23279-34580-
87725-46267-94378-32399-62504-30289-19562-23599-51630-80187-9731-67769-21621-

83107-24008-68211-51142-59502-46885-12469-72355-78323-73829-50868-14303-95552-
25860-19484-26200-86247-45002-15114-42184-43465-37045-85521-45773-6911-30184-8059-
361-29723-74939-35431-15310-66980-15722-97376-1251-2607-33588-48181-62739-58574-
66188-20747-65214-16122-37033-64241-53498-52106-91161-1406-62134-2661-49147-32570-
82248-98601-21274-26876-51780-68451-93150-61668-38334-52233-13542-13131-39371-
31168-36637-74787-42697-56999-93927-84334-86182-61471-50397-8625-60749-8169-98276-
44054-7262-9441-11290-56157-75416-23423-35952-33192-91855-47824-74097-70480-78156-
5157-15824-75040-5589-21271-3456-1012-67942-62398-93405-91824-20283-23038-37724-
98897-67723-51966-9530-15271-16317-95294-12987-53983-80822-47445-20351-6445-72519-
15975-23200-47626-84136-22469-40461-65144-28579-11923-87857-26744-69466-8414-
68487-59303-90676-77700-961-16657-33944-39700-56275-31232-55437-18070-98952-15474-
83255-63222-19564-29236-56542-66204-88463-15201-20844-78684-67606-33870-88852-
43931-7513-94758-41785-12345-17322-98127-87745-84735-44772-32331-48234-84350-
49606-72623-39510-35300-89855-12157-11696-40629-1683-19979-95575-95546-15997-
32142-10268-80800-89423-62475-82981-55687-96566-89880-72900-8927-69924-60521-
25301-36404-35125-34685-19286-54679-67957-80791-42061-45463-1836-92091-24182-
62697-76701-94673-11380-71004-78749-44341-46887-7111-68247-62003-19948-46278-
74675-30175-88544-49428-99673-2191-81871-67415-37114-47023-12493-49039-45981-
43410-14040-91811-32621-24637-94646-16558-36302-30181-60323-93227-74442-53322-
82057-65207-43287-19747-33096-7134-66445-71075-56906-53431-53539-49966-5169-96788-
99042-59861-41328-60640-60231-90381-21342-92242-74629-49491-3467-61241-7003-215-
45142-12913-61282-12821-11540-65430-17039-13243-87620-42822-41443-7765-21845-
51819-66824-74576-24665-71425-65846-26051-83290-67960-3068-65433-12691-17346-
41501-8310-2972-45392-46890-5667-88823-25585-5848-9198-49762-46164-10138-35106-
96797-75909-36131-93421-15326-52431-14666-99507-51270-65278-96300-67773-45692-
21327-89356-60769-81786-23852-67750-21155-51317-32978-16588-95896-76984-32220-
32253-12521-76786-51431-34329-65699-34670-7372-96141-35941-5218-80839-85745-78261-
74209-34721-18406-61086-36455-86366-50989-40376-29749-1274-39237-93420-66325-
17260-22750-82581-15177-55861-32327-37360-82913-91363-53085-28445-18273-94314-
9720-13946-44552-75562-18656-16817-4707-19848-7925-96103-40853-47994-83090-19051-
57790-54497-72177-4354-60305-76917-98249-63282-75482-74009-57469-57864-55775-
37337-43626-33454-42454-36125-68376-5393-14211-31474-75443-1516-92356-26981-51270-
51521-79358-2064-14679-81192-71738-12842-50273-68242-18565-56262-98702-56789-
69233-49817-44808-40593-61509-64421-13111-59554-25591-9205-54691-36836-39704-
49248-95711-21377-56652-68195-54375-99282-9570-75103-31504-16164-75062-10574-
93783-81798-2837-40948-7595-93653-24994-60674-78280-2853-10498-60820-1839-62853-
20633-37430-10307-8916-19504-39390-50848-55128-15201-9104-2763-4780-12208-3998-
58852-16484-88062-37535-87025-13646-91199-67320-26072-43354-59923-90113-99176-
38141-26167-55896-77793-40025-84110-75980-11029-60306-26717-99246-97789-59010-
3519-72539-24591-47038-16923-97779-2202-59051-84970-48705-62215-19756-6630-6254-
44214-73167-87935-81029-49381-97346-54991-54081-77940-51403-29931-2430-6106-64914-
61920-11350-30994-47007-98064-67712-70889-29047-24191-38102-44507-62421-17247-
57639-71115-21308-97094-22675-45674-56370-81587-27983-19965-19331-85203-15973-
26704-83096-89718-27480-40263-41257-23714-31764-82600-19836-99734-95020-5732-
91315-80468-42057-93005-72466-41665-18789-42872-29301-45768-83719-96787-86399-
66486-39361-34552-9688-79853-54431-26942-49307-69627-62360-65284-39623-46009-

43468-76291-47496-91707-32825-78577-46979-62399-95570-59334-93447-10819-50130-
52646-65744-7568-13161-82362-85309-96564-81493-6778-58117-64624-49611-90554-6066-
49306-802-40093-1499-40584-8938-81397-43284-61926-55093-94907-23960-20625-99271-
36949-48364-28428-84683-97890-64212-70792-57276-77417-50558-66493-13522-55342-
97283-73313-33959-69970-83083-22894-5994-57400-21602-21108-23778-605-40896-54086-
49545-21522-90125-40609-44596-46002-96943-75102-12621-56428-79079-33469-2757-
36717-73435-39559-52223-70668-63946-97207-9472-52242-25123-49557-13765-52850-
85076-90549-93997-76934-77226-56343-67452-59371-80161-19456-92812-53082-56383-
11409-85453-94809-89304-51046-69507-13727-25448-89394-21664-99498-55604-62805-
63500-23190-56624-50-52245-55092-1305-34594-54480-70527-92726-93200-40740-67067-
51005-65099-95644-19749-47470-92104-668-6175-52301-35832-28913-13732-96056-22272-
63756-55484-87528-92835-99489-30184-40464-61448-79577-89665-32164-94701-92208-
13438-75718-55160-55419-1920-7270-74618-89492-85579-14447-79825-65591-48777-42222-
53739-58243-82076-34271-7015-86353-77443-81137-39166-58760-44363-73125-80647-
29980-73089-36576-10426-46262-85507-96043-30186-52635-5254-25189-40925-33309-
80927-53660-33714-96656-18410-49802-15462-30638-11721-345-52203-50478-42644-87674-
75713-98398-44851-81150-86356-96684-29934-54886-44774-15538-5614-98201-41207-
16894-43538-71629-6277-12963-2220-18533-51261-76746-35414-88207-89410-78144-89190-
58510-195-3782-67869-43900-43189-36790-71737-46832-30866-43948-55902-66838-81382-
86865-32456-19137-65407-45428-96481-71022-66460-83641-59683-69515-15980-41040-
18275-96812-12713-42711-60988-67722-21116-21725-69500-88527-38381-35574-71897-
39145-97114-14996-20292-59865-71564-1165-50934-311-91628-603-21373-56075-95701-
64677-72171-85620-45386-73506-87086-510-8439-87277-72111-64858-5371-12950-48493-
91042-30192-68468-68380-15095-67943-42707-98795-11830-94514-40700-62051-56253-
50887-49649-9251-63344-88866-86573-41765-74858-20071-88096-61872-23303-42075-
24977-42102-88245-2698-75410-53225-30663-68983-34642-95885-88675-46610-78775-
51180-72427-47403-22216-55129-80126-50685-70704-29527-53190-22537-5664-92982-
94919-30106-17871-64081-97767-18154-29260-21889-14546-97359-66414-83065-83797-
32170-13785-31130-78415-73201-82401-2729-22830-13033-79688-8179-2274-98465-24048-
82677-29519-32235-839-2698-85659-95301-21669-79187-38721-17806-41065-98406-70794-
15916-41620-47121-35300-4413-59925-41114-90104-58608-76210-12099-31780-55931-
92911-92748-61652-81218-54904-2352-76284-41346-6564-94142-59849-45265-16926-33862-
62845-17402-82297-34425-50516-8810-16801-48985-31057-31098-68377-30470-1654-73928-
32894-98633-48613-24424-7600-14418-51115-25214-4531-50417-95594-10484-26188-38912-
36243-87461-71892-81240-16147-96105-16638-58923-86351-88858-14855-48698-39413-
54928-67975-55611-57462-26484-1473-43270-716-32862-22253-41061-44259-41987-11409-
21826-99269-67879-66566-2335-36389-42448-62161-84035-6888-83811-52952-57855-52671-
35458-55278-29817-11662-63457-21427-75873-57392-6715-5485-34881-71014-62047-61350-
32965-85261-34190-48762-91749-12304-59301-78200-14946-56403-78001-69026-56674-
99653-7023-33191-65387-53282-79672-37215-34570-65769-17082-6782-72461-19920-93812-
68165-84806-92245-61128-43596-39574-30891-85390-14569-7778-76525-48221-25733-
22326-17422-73545-35217-76363-44865-24499-19356-19551-18997-91078-64875-85849-
46472-48395-28689-20462-12262-68629-16986-31559-33881-91332-91085-8963-56035-
52674-65637-89930-8654-99189-24134-16133-81995-8921-82486-63500-21880-67648-81340-
46490-70279-99918-96895-15981-68169-68607-61750-85015-4488-81025-95240-95848-
72846-7972-43915-74668-19031-59437-79757-76571-6799-14612-51588-70659-33919-20061-

53649-58652-442-80441-35628-76789-19358-96652-43912-83215-91604-71827-47110-81704-97254-92773-22670-873-10167-66006-60597-44363-12513-23750-65039-78212-59920-71404-54024-38952-28321-10992-90384-14403-77791-12424-21416-62251-9557-88086-41707-50818-64317-62910-9958-64868-20334-52195-2844-17475-34136-96221-74607-71220-55378-83160-83245-73647-41656-17461-70192-13843-11052-27965-10721-47534-29667-42182-53389-63687-15237-42889-55341-8316-55217-99559-64770-60731-8958-26747-45089-22913-83324-46890-28123-55683-3500-49022-61176-43383-89373-46486-82923-97091-96285-9428-25867-65674-63437-80148-14440-3728-62916-81074-4265-93557-55960-23264-91763-20842-10412-24448-31208-67465-84242-50162-12755-70790-19481-20084-45296-80841-25548-12659-91057-98420-71844-71813-96933-11309-90439-19188-33842-58167-22941-19493-10231-99095-54466-73518-11009-29439-65360-46770-95101-33669-41188-31071-79852-33295-62229-64483-20308-14958-26587-10306-95085-22496-36959-34227-7382-39765-26292-6418-21283-32229-55867-70716-84919-80121-86498-20140-41922-39366-42748-8596-5634-85743-95574-12062-36856-97430-63344-91698-82376-20413-89074-42258-51151-50076-34576-70717-29674-73424-58054-3770-93481-3889-21560-36789-93699-64482-11220-82719-42397-91636-5377-22795-11170-28155-91083-68349-97453-73465-980-9110-68354-98893-85061-87096-83873-4416-27622-10094-35191-8379-61620-10970-18123-11460-64107-3786-38025-56331-31621-49960-11111-16434-63608-47818-87377-40161-55441-88590-58458-58160-15756-78052-19694-80232-90504-65840-26185-2208-42338-281-57386-95440-63824-22568-4811-83635-89930-41293-93515-61072-5824-95418-53778-48637-90577-78768-57949-99488-92506-41136-13189-59930-32145-96300-66639-29715-46735-67878-4445-83367-53092-65832-57226-60961-34325-66278-13905-20075-11008-25727-50424-72158-51175-80880-97514-93176-2689-86022-59216-89473-83737-57251-7245-41908-40714-9721-48997-53506-36354-17485-12563-65397-84127-32783-30193-37036-73664-41817-4464-52027-68425-3430-3692-96955-794-89086-26643-12027-3303-6523-56607-64686-38758-30184-73812-25783-79063-99917-77569-13643-56336-43298-98462-25831-50903-60306-23764-72066-68689-36101-44595-35865-16006-84609-92267-18371-55903-10854-9437-72024-31984-90952-36666-82026-5398-51914-3692-68434-79747-77097-71832-3437-15531-58702-31653-46012-17109-39542-68975-25920-60788-89186-29247-93372-97736-49761-1096-22280-96189-68202-97021-17617-77819-85983-13759-21078-15208-77203-43541-39931-17801-91770-32912-20149-98656-96661-68927-2370-41675-24342-14870-19274-69051-80783-94873-3995-73597-19746-21196-17074-98035-13989-8429-79072-48084-61690-74363-79130-50704-22604-84448-3141-71775-40930-70742-19246-93119-83680-4348-66077-14769-73488-46427-87954-66166-53428-91958-63873-92811-67-36492-77898-79872-24212-16520-12050-59999-54723-81069-73645-54792-30172-98437-40530-90873-63473-96499-99428-90633-68501-24434-31916-81123-89544-12578-46557-20830-41719-80177-68341-36745-72739-63520-80856-56749-71603-57626-24208-87041-11905-11666-92376-17156-64054-7865-35030-35004-34209-55676-11649-94436-27800-44033-80974-86437-78794-68764-67787-54664-89279-27697-23395-15285-74124-28725-89467-12437-35717-44973-68516-18352-57336-4670-14836-36699-61231-93770-76340-60370-69036-62268-73226-74275-17686-1321-39345-42084-66507-87429-45727-22558-39507-21821-13439-71676-10023-32088-66092-64646-7694-52262-86010-39840-4410-41560-45751-75574-71008-90864-69558-17428-98999-79129-96838-54499-98046-16599-87112-17528-86510-18894-39706-500-11628-10495-81877-91729-12910-27903-93110-62178-86513-30929-36302-35795-38902-10542-24358-93229-81942-88914-84956-31617-16255-84307-14119-63691-14476-4729-31066-62287-4373-46797-87295-48121-54464-44168-48435-89739-58692-20653-63693-

90189-99993-95541-92549-72271-25406-30934-42274-25921-75167-46661-77824-70621-
66023-26168-50576-81894-18790-91390-73787-99135-57157-50223-23922-88549-65240-
99568-70642-84664-34889-47852-62431-69330-85791-4359-1475-9997-58908-56988-62269-
41843-17471-19542-20798-53875-95489-18731-87848-46830-76767-32801-21872-8496-
67657-26619-26109-36209-17453-37670-10168-46903-10480-91384-82835-23853-81019-
3022-82314-7-31026-82263-49118-984-12754-71794-35899-40329-63568-88588-24835-25712-
14962-5407-1943-10927-69260-68945-3905-24524-40194-88101-94683-25324-10351-22737-
94522-78832-19667-32027-17078-13671-28666-37998-41208-34454-48335-80625-61880-
71963-77060-46843-54296-1629-8375-102-80023-77736-37079-73664-53829-71917-86364-
20850-86845-46323-21022-62264-64614-13699-72425-82800-25950-52752-40483-96849-
25665-71561-3475-62342-56374-88734-37823-82546-80387-2301-44698-45984-22290-68686-
22159-73983-39159-39-61312-83177-81534-96890-51632-73045-29404-32535-82352-64967-
1360-84123-66491-46948-58224-62008-48322-41493-94650-73097-22848-13395-55530-
15379-71369-1416-36268-84008-41120-98697-9711-73177-56577-68059-78156-88762-90380-
443-10575-77369-52404-11576-24035-26730-1191-14337-39045-76674-43461-59514-79994-
92699-20358-36401-8108-26993-3113-87009-166-90146-54699-54452-55594-90548-15842-
52945-59104-77713-95746-81383-57807-88729-94505-38254-17689-6454-1268-84182-26980-
55459-33158-7613-15354-76499-30477-90762-72661-76244-80967-41046-22460-71684-
71914-17527-30326-62780-17768-7043-17143-9545-59887-8950-54046-49739-77998-47363-
90017-34714-96393-17068-54488-64177-96902-81558-88528-19694-76520-56776-67717-
8093-11683-24478-28571-3003-22558-25115-12684-2355-51807-61511-80218-20328-80708-
54820-68316-46959-17265-16309-38268-75608-7507-29971-72382-76919-54575-86795-
34796-37270-54999-30621-63200-18545-11388-81577-65776-18678-34984-39373-32748-
43400-28813-42144-42777-46212-12946-36100-62246-29201-5867-97375-99441-57091-
12535-26827-18368-47852-6230-81911-91109-31299-83475-99084-32116-63861-44583-
94116-71818-86243-64399-87676-90286-29573-62351-37746-51690-25593-54252-96714-
33914-44641-99303-52181-90693-98531-72855-73086-22693-56621-28313-90330-86939-
51665-63759-14771-55890-68563-3506-3463-97540-92711-10371-99620-65133-58693-53120-
71799-97255-17677-53383-90366-56703-48037-87355-79256-51214-54588-90281-27713-
39538-27159-14698-99408-2266-88388-16983-36232-56827-2107-19706-13914-94150-73401-
4654-67392-58294-29341-23418-35655-25453-93984-43148-95839-77609-46857-87515-
84031-44604-8560-58783-32255-73657-27443-2828-86046-25792-40660-26539-40929-67472-
14505-24047-87206-70723-92026-77928-53563-24373-41623-72846-80418-81771-50206-
43283-40112-34119-38456-66599-7211-63192-64825-36662-51318-52830-71157-58777-
46631-193-87025-38613-75367-44746-59188-9640-74072-97301-89614-90283-56622-11201-
87517-80742-47270-17580-91300-95778-24144-59712-2124-60304-75072-17121-18749-2297-
14048-19304-81625-10029-68168-11096-61729-36103-22487-28762-16853-35609-3254-
93736-29379-20177-53803-5430-91090-74135-54045-65416-54363-69287-80640-48566-
86855-10982-59079-333-14349-26922-51491-28814-94743-63360-63642-97751-76635-23669-
17025-75583-31653-49699-94342-65671-15421-12474-55094-64276-47070-44882-40180-
54501-8065-40403-28568-71380-94063-38542-25696-46503-75337-13327-20926-77266-
86378-5409-63950-12554-17215-60553-77023-13400-84239-62165-38368-24143-28389-
41582-17051-58757-22918-86338-47144-25633-4245-49270-64813-52623-65804-8792-9009-
18459-6295-35566-46420-66727-83163-36111-78209-71920-94707-90191-65109-4549-72583-
97818-68430-87799-6460-91959-63147-97994-73452-47151-83822-61162-68490-94026-3195-
74281-1908-1434-12210-37043-1864-81721-2690-56861-5572-78892-88905-50881-60771-

95149-80525-59261-59029-82940-75229-91231-48562-10740-99386-12523-98518-89430-
23273-74695-59994-89330-42328-63534-7318-13170-77278-60436-18239-34457-92790-
39024-96028-11609-94347-69069-4486-40689-50366-61439-58302-90866-98918-23442-
37806-19366-77726-88845-38926-69598-22499-73811-99837-85805-90583-23383-93195-
23613-11622-68153-24205-48518-94251-10119-36618-78042-12716-4756-80964-56246
Input3 (average)= 47847-31127-78703-55133-44335-64540-17620-98343-6588-31524-95657-
13728-67159-15085-72108-60512-35142-50154-24805-96683-61157-24909-17167-35033-
46425-27139-62646-59157-48306-30382-20431-17109-51318-35614-92069-87901-25123-
46811-39922-57118-38642-19410-96166-59177-63335-98781-93596-8532-84602-68890-
71063-61062-9903-36279-62715-71872-36651-71976-36388-10262-53018-71920-35910-
20809-8715-52952-97472-6405-33763-72964-15273-88090-82749-42732-30837-6967-14814-
93936-73115-65991-336-29534-23312-73695-5340-29003-81661-40200-95374-38464-27762-
80014-88546-67756-42645-45353-7494-51123-2625-65164-38738-25921-79402-47604-99855-
72100-90448-35819-78018-94534-35551-49697-23101-48082-36907-16803-74043-83129-
3452-29758-32697-40819-19600-31841-88582-93239-23425-94423-49430-7239-14587-27419-
52959-3335-97709-90342-40505-21133-71062-44433-9444-61204-19868-28796-99695-44290-
94284-58730-92543-79439-54176-52710-32267-27543-72801-7831-96543-42031-36642-
26196-72366-75366-68234-30372-3654-84-27260-88913-50299-87351-69588-60743-83791-
99837-52578-91718-87129-11506-34924-51800-70678-72684-18320-96509-42394-53645-
70966-75363-40475-84369-49157-10187-51350-1574-95495-45465-25391-36672-76975-
43025-2604-97668-92764-96908-11285-64467-21620-75618-2193-83866-88861-84626-33042-
8064-12823-73916-14740-93380-30820-44100-28116-76308-28539-32228-6338-42615-36372-
8078-93733-98743-84550-99205-98589-91675-98675-77623-60946-20336-38695-53596-
29437-80069-49090-60683-69079-20283-88652-73110-39301-66257-70760-71662-45789-
12680-83705-6575-61176-18007-15521-28318-32823-9577-67352-67633-42038-74197-64922-
65800-89370-85785-66073-66192-56527-48495-72487-8627-40755-88220-75793-53111-
53792-19527-80878-48436-74245-22888-97460-38467-53612-87502-27825-19547-62936-
28099-11114-72560-92108-82066-14431-13311-63909-89179-60017-32219-83827-81232-
7881-96959-5823-26783-44848-7125-39644-46630-83286-6628-65179-92289-92194-15675-
74863-38925-17489-73707-78603-30347-81203-65787-95535-33100-19885-72451-17801-
94010-12130-75787-88936-37628-501-18164-68290-83087-91472-51826-25097-34614-80443-
41891-35435-60666-13783-24510-34033-65209-70274-23666-79601-82157-88815-55682-
1973-477-68511-47484-553-62756-85260-43024-12518-49583-91581-60281-2221-54467-1900-
20064-69856-53211-77128-37669-50847-2039-28720-62930-65655-12773-43236-34564-
77905-45831-43726-65745-97003-38423-43095-16175-7147-64937-67000-96241-52312-
53410-71868-35102-34916-57409-89488-9279-45401-99458-14712-29110-43547-95739-
45766-56356-65522-71060-23847-31102-32757-25371-50336-87407-18772-69200-31163-
81736-40687-57055-82492-76843-5482-4527-91632-63571-22053-32594-92818-25818-4869-
88605-29529-21681-71660-81266-79344-85812-63479-76140-50081-55026-41188-82587-
95554-90583-41755-36488-13380-58067-88499-79242-10564-39467-17800-70018-45793-
74130-88333-37113-4640-95662-19514-98921-94442-45415-8148-71253-7086-43011-36736-
67940-20336-41349-39803-24510-88728-15911-41792-33145-62693-74401-37442-75674-
95237-52595-65712-67224-4062-93875-10256-26480-12125-14340-29183-68251-46763-
14987-63997-71425-5077-34843-25481-61828-52017-65891-25135-36873-55855-36079-
11597-38380-89388-42412-23650-65525-73894-64389-1625-10773-14391-99036-65631-
22358-62370-56497-62046-34034-4047-36822-63690-86132-2916-65856-81961-52549-31918-

4031-39730-92875-60160-49278-30713-6086-94119-91175-89352-63079-51580-49403-55884-
96365-1882-10910-34358-27034-96981-67049-33-23275-45602-25160-69684-97085-52966-
85862-39084-69819-41203-705-81779-32048-52713-48391-74172-52782-93288-85845-34938-
89903-54156-38969-69579-19874-53478-63677-32142-45582-68876-11271-60500-60892-
31571-1910-95495-22444-94072-26370-93976-89770-19594-50017-32929-73900-98471-
24750-81991-20702-39874-62371-81307-10189-64367-31159-80410-2914-50179-50483-
67743-31640-24898-16553-97834-42936-75008-72368-39144-12143-92658-32125-72626-
38887-81685-41931-70313-55435-6601-76306-25167-58667-21098-8151-15606-68595-12256-
97813-9197-27832-55197-39579-55200-63641-61617-61624-82052-31467-28393-83621-
10201-71491-22180-89323-10929-7766-80521-60362-79615-20184-90394-833-41097-31877-
24576-9348-62260-40286-8866-29252-97219-72031-34586-53063-93516-64443-59542-45932-
86235-20420-71799-15833-94610-45028-55887-98060-62895-98082-28529-5633-24300-
26906-2222-97285-72000-26826-47699-90552-85286-85810-75439-3715-2448-20950-56188-
56460-98864-440-21105-87782-84160-7279-2975-82367-50736-63288-22963-26914-35905-
61035-79380-26409-76403-85036-41809-71329-60431-49808-76840-86947-74199-95839-
10288-45228-134-50633-71545-64011-76569-64221-7095-8055-6032-66405-63137-885-79310-
22022-72280-77289-69310-7523-77980-20462-65863-75824-1418-71105-64376-31183-56740-
36887-80417-51649-6658-5784-7741-67355-64715-25549-45266-1427-17743-46674-88489-
40795-1690-93222-64494-84299-28899-98971-35307-47103-27906-17874-38805-48303-
70803-22938-81319-56899-47300-39147-85996-94420-55221-85483-66241-74318-32738-
58202-78836-75153-81664-30647-94135-56856-80582-75693-65502-68464-74347-59734-
35356-49387-80309-84138-96755-59282-98107-1816-91750-85149-85684-23910-87987-
53695-91838-17090-44306-41707-73964-87362-82430-15948-44853-82859-31434-36411-
79321-19334-64730-45698-62443-29940-44686-7692-66494-26790-34185-95568-13542-5436-
72459-5391-36689-19691-77698-87645-94821-47803-82335-19445-96422-45054-52938-
39749-75284-63106-19796-95631-53528-94826-50600-71737-72866-33785-42250-21055-
4771-51143-28787-7708-44472-35502-93571-61843-59226-78176-87651-84153-95985-7450-
2601-70430-49344-35080-32186-37953-8473-1209-68192-80607-10753-35001-4638-50490-
95707-78415-58458-63814-10036-36978-4617-93526-77590-31740-19943-24748-93730-
37146-4765-35554-40118-40467-84437-5558-83517-47523-20455-66255-61347-91370-66234-
67085-71070-97244-99238-53325-83696-65880-57324-33129-323-55832-24645-42194-23917-
30936-80468-80844-95026-21889-82281-85970-9165-57262-80219-31771-43128-89910-3306-
68189-47563-5711-95307-49514-45266-27457-74805-75491-81459-36731-67216-84724-
19822-68686-61388-40275-76792-13648-67215-51439-27856-70895-70531-97210-88505-
42940-73004-86040-84903-16152-26065-57182-18227-18649-631-69706-25066-72112-70408-
11201-17062-72875-98071-1171-42446-98934-65574-73246-6902-48906-61872-29919-57791-
37240-40785-97673-74118-51119-75277-51120-71550-78834-80557-35157-11703-33056-
69013-91987-30180-17719-95563-95769-9522-2142-98472-18104-64499-77507-8488-12544-
73464-14129-93437-22336-7667-5423-39963-26021-57314-69729-38984-38437-74377-46196-
81890-78721-24556-1378-31337-65692-91358-31515-81355-80217-70031-30645-38810-
98188-750-89179-58806-65032-40603-62953-25904-38324-28938-62510-99921-64945-4284-
1220-28082-23931-98497-97439-90630-83594-41456-95415-77027-13377-62679-53461-363-
43815-92086-97235-15379-5032-67316-22136-46959-87833-95334-80313-74391-69826-
25181-3881-94575-37446-54170-97338-69137-77237-77436-96397-11456-13776-26236-
37683-93182-13173-95433-40771-75935-90568-23374-64008-49500-25773-12377-61911-
39747-10471-91149-54392-34241-84111-41129-92426-18459-97337-22120-92694-30163-

39183-56446-76722-69455-1121-89894-32596-45802-25545-97928-89155-48185-50230-
58260-81865-94743-6669-76031-27919-43198-38072-67514-53864-57033-44550-51589-
53949-17702-67826-42084-88221-39717-18007-87618-33641-97403-97144-94949-81663-
79330-16292-122-94514-78772-58228-26269-92335-40967-55675-56000-20692-11595-69013-
49789-55612-75153-67387-82934-13265-96737-94287-68859-60353-82988-10747-12130-
74175-49831-24651-87108-60558-46448-68972-61037-41264-81844-72984-5338-25950-
24215-67488-33271-1490-85397-21472-80701-36687-36432-69731-49533-53109-95393-
93251-49069-23978-883-50810-15446-13879-31464-89238-89564-76343-25642-25731-60394-
79616-67401-79799-29525-6463-85360-37340-62747-81528-13640-94485-91811-5920-30888-
4289-41041-51072-83169-98686-10315-82350-18669-31650-8180-54897-96369-52120-39186-
72160-8881-96197-29491-47995-68255-92662-3375-78340-99680-6532-66979-81356-21735-
71929-56751-83600-49791-97877-55143-37712-45828-25581-55975-60384-44356-11763-
95230-2841-65176-26946-24647-67425-73300-38926-15474-65111-77902-30327-75701-
43496-96422-51096-27398-91431-88431-2804-43226-38174-92658-44219-32216-21921-
38051-77203-18251-67471-45967-26301-79953-22228-92551-28110-78675-35797-22262-
85568-27803-16509-59513-13925-34531-82271-40963-49639-86996-99633-8338-37794-
53416-60410-7975-44564-11948-29248-71332-4977-76808-48054-96787-53694-34315-25769-
18894-43747-47878-31347-52894-88735-74848-8236-39839-12274-77610-23843-10567-
70643-30151-83086-39757-67181-72593-36122-28022-1783-3255-65387-22021-55573-83711-
52244-99755-62993-35446-73730-6659-80018-94728-6624-89399-84798-1009-19909-59150-
60265-26277-55260-72526-41061-18138-90908-64370-38083-3294-14324-40677-52675-
33328-97853-67743-23333-11181-55056-81367-55581-40133-40613-40032-52056-61201-
53990-29596-13929-17542-51558-67781-38622-73239-17045-82815-81447-17919-93910-
69084-98035-6803-2702-98108-20527-90771-72889-37192-78023-48234-78201-3735-17797-
81805-49956-24903-14056-81697-77380-91114-49059-12588-34505-68231-85764-82648-
79821-19927-64154-25885-41307-30494-56619-45534-78498-94787-10259-23389-51142-
92306-69931-7416-20781-84825-42724-10427-93142-51559-96522-62103-89340-69569-
89454-28443-95885-96760-76956-57967-4634-95829-13376-14609-59650-76759-75015-
52824-66161-1567-390-68524-62190-17781-14595-941-18706-60186-43986-52656-30841-
96865-78102-40413-38257-84249-71072-27314-4156-58197-68355-36057-17819-89207-
14126-55477-36491-43082-31042-82718-61038-53794-76809-86764-79052-59550-26774-
51758-52897-18257-73280-24636-97787-63044-97271-12467-22949-20145-37769-40617-
48803-7400-95052-88809-4683-69353-86164-38210-76746-83461-91689-44443-3192-82438-
36976-68251-19497-68232-71437-73721-81330-286-13471-24643-19909-4958-47985-48551-
13930-11312-62102-59253-89929-45128-56828-80474-95639-45035-63070-8574-62261-
37148-80823-5573-28844-62090-55249-39158-36124-8846-79004-32281-14557-50330-12733-
91538-39732-7783-42211-57911-82736-98829-68447-99648-41866-30916-68319-74594-
53424-50739-34866-4835-96915-9226-42639-10904-362-19943-94331-16185-72114-69703-
39855-79616-62816-51614-11398-61462-17953-66170-1633-56693-30968-19409-58793-3522-
23707-48246-20942-32294-79179-36584-93816-9344-3248-60431-54081-19144-35666-85706-
69909-54971-21812-27838-58241-44530-62419-72269-23446-3959-22773-84814-78447-
11866-42418-14496-94880-88907-46067-40182-38319-96970-39759-14738-27226-37593-
22071-45025-25248-44448-99514-89210-96079-7451-50759-89452-51620-10090-4121-86620-
46981-65723-14900-16669-76348-87221-62032-87932-78350-1557-78194-23679-75363-
66942-14318-45920-86919-10069-36658-38269-39533-4492-46604-81468-94166-18030-
98831-86154-85721-97037-23063-11475-32990-59708-42220-30967-13111-77964-13115-

68891-38629-98665-53040-93185-28776-20739-89068-91377-79020-93523-53262-10992-50625-52196-79227-486-51940-45370-12593-71308-68622-82244-50418-7295-67298-15067-18419-11356-77792-60360-35299-66794-25470-65454-24785-63946-22595-38258-18419-36196-34321-3587-78052-75911-67565-6712-30305-20627-46876-47528-21561-65322-8228-20347-19253-65790-34670-37015-88183-33208-24414-37703-80007-17830-1983-72768-59017-30450-48690-36772-50379-73205-50853-12006-30650-77521-89484-7084-23084-10116-21720-55359-88736-43158-27607-45683-74574-29375-19200-27962-73209-95482-41449-80659-33190-22134-29737-51807-12800-83298-7728-65609-65629-83183-68438-39515-35926-54662-28951-68204-85945-43497-84322-50462-39629-79035-83180-77947-83621-96869-21502-72328-78910-78775-82310-18483-50393-79176-53106-38526-85763-52245-82482-43300-4073-47469-32224-39452-57492-47291-56291-56967-50722-1158-20323-39478-15018-43705-74753-24581-97965-93559-36993-79369-17782-59630-25884-24158-54483-98134-44192-79661-34925-15578-95816-49315-31500-75456-8975-28168-9111-95590-87080-95048-96881-32429-12736-68687-37000-94197-56169-76514-63348-48663-30256-50073-55933-50724-31740-25802-69981-67385-720-35231-22918-95748-18274-41982-913-23491-79614-6612-78334-75608-47938-23236-21226-79436-94988-43714-55418-3102-25698-96589-75722-5641-72467-58884-78134-63180-3798-77444-13583-65672-10762-43773-49374-39787-17299-10890-73397-62978-1983-17091-83519-83323-32143-79239-29491-47841-80174-35640-50427-96469-68324-13011-26908-7945-40407-52003-23302-83845-60807-34189-26995-7291-21652-62959-49488-14476-42752-33711-22482-79567-73728-26007-56371-84767-14658-49914-16936-18029-10498-47381-74021-80519-56761-552-48163-54385-87463-12269-68876-48362-47024-78482-2041-8251-980-47986-69696-97989-29950-65738-29376-55107-93147-13096-50350-5233-99070-27018-14883-77203-5048-30319-36142-81233-55720-88574-16724-2292-57162-34948-79347-43620-48740-48991-60883-58031-90234-1212-93328-32255-21063-90747-81084-88045-24689-40263-2163-62592-17039-32885-79248-76242-21065-55561-68275-78198-20064-62110-37880-87845-6330-84322-99149-71252-12864-43161-58950-11601-65175-4125-48810-92477-31317-31628-1137-58762-33246-41971-46428-26572-4123-52046-57549-25577-88291-61233-67991-27044-68338-1234-82171-76286-78127-43106-64001-62254-79184-35381-13889-95600-33087-88551-40428-42022-80253-12564-69521-14569-89262-40169-74478-60595-77220-80401-39367-76341-67737-93638-45103-34438-35183-4635-14802-148-10158-14100-35002-45913-90516-65780-42766-22825-43576-67624-33791-50474-72958-77080-58997-11331-95982-40045-82273-87161-5467-75095-92729-23512-92151-95177-3800-6822-47895-1415-16412-57429-25146-36897-19351-14464-16207-4431-16418-44721-44576-71519-50979-48602-68431-45341-45037-78568-14912-48530-84317-26728-36140-81026-33283-83433-26216-38732-19974-40775-77732-9562-81911-53550-32774-97725-10731-83503-5210-64139-38767-51359-15558-12254-26119-16934-96705-71849-98504-87785-42385-93475-36446-94367-99301-76560-79891-23936-44333-67874-67387-43862-93428-51100-49660-8548-8946-14834-25527-31000-28935-77887-17629-34070-25184-9250-53601-47022-90002-6900-72722-58397-482-4769-22652-55677-61847-20253-31509-41244-91149-39806-69499-33417-51699-73992-2292-81210-52304-32778-49494-11060-59040-66081-3404-48039-38648-78196-25060-67583-97132-41559-30654-18590-52758-10751-56541-54744-80301-90145-69028-86197-3122-34655-62157-33257-21994-5533-72198-12136-90772-43678-81566-17487-8552-36850-18742-19031-69665-49672-76560-52500-41502-22102-27240-21429-416-51125-51716-26637-40843-91572-78323-79077-87390-31914-68471-84343-23737-2672-63468-42652-31108-6156-63079-55523-39468-76094-7408-49386-8220-96108-20771-36461-57892-50228-89420-10839-78426-10257-52531-

3683-73501-45698-48471-91643-5990-46084-57751-45046-16984-34546-88311-91825-94734-73805-31465-34746-74188-5590-77029-53526-4736-68184-27631-9294-97153-29035-8351-63921-25721-71381-32594-60260-86712-31776-72571-9423-85792-94623-55889-4444-40248-26571-99622-64220-40362-84525-76789-70597-3088-61693-22399-22488-84067-13986-25959-12195-97277-43427-36345-68826-31732-86180-16338-74453-48591-11060-55717-96696-82703-85051-42104-18753-98712-27934-31008-21585-68305-3503-37000-98808-21678-30280-53517-52754-16256-45221-22533-41895-12373-89903-1562-43228-26542-46544-12131-82770-99086-84363-90101-34371-61464-88853-96622-23175-81927-57717-71348-34673-16463-92392-43010-43701-24647-87693-80167-25900-62599-74580-7565-61410-77535-40169-24448-61428-94327-98545-81987-83326-80299-99436-53771-68577-20505-87016-74952-51256-6979-57311-33672-67142-48311-23473-20764-53688-77917-59827-10597-85095-51179-19838-66925-91956-55264-31625-78152-59965-95216-9738-74581-76297-84067-57932-96701-58308-34386-61346-3380-4582-24901-40263-7666-98279-714-13567-81037-64500-50276-40777-50695-71989-91061-10776-84746-95106-66586-24101-87362-39919-5667-41056-98092-92248-18875-96431-51892-55122-74556-67442-50200-72511-28999-62481-89765-88534-38796-41700-21503-96410-58100-41847-79655-20696-24828-80417-32292-62194-81811-87494-16368-78076-62202-48672-20370-6171-31858-6421-24219-35586-96820-13201-2681-50031-60801-94993-73808-89351-98705-79361-55791-36641-98683-54545-8999-91114-14808-88271-22992-27392-18421-32715-15855-30442-82681-58320-1097-61141-80593-60407-66436-7848-28870-7207-97896-96323-32787-98491-22348-7941-14263-55724-38431-17343-6408-13667-81566-97124-67298-56904-44261-74753-91849-23835-49746-60943-29668-75344-64021-68199-44184-62624-22948-32297-83790-35152-95446-96568-40436-78110-30014-45772-54951-72340-6939-15983-29098-3986-54904-38074-68692-25700-7737-31213-50900-82365-27974-53952-78521-32623-84730-21081-32305-3420-33106-66112-89625-86891-66230-54212-12134-28078-81561-31923-30759-12587-26931-18709-75654-92904-97844-43026-80594-5442-34076-30562-85355-14780-84305-7963-69021-21986-50496-16819-13205-30746-30090-61104-28428-12803-99264-2474-43819-52114-8572-77556-12402-61694-83759-92640-19231-77765-61699-92347-80361-53333-17088-41557-91074-75192-61753-74246-35077-33920-84516-15465-45730-90720-3772-22884-40504-61441-27722-55261-20560-4758-26910-82821-6277-99115-10085-3394-80167-81435-39349-57855-28268-22464-74241-34795-130-97597-82363-46250-45604-93843-1888-94495-79146-5609-32350-23108-84915-94844-62465-13202-70354-89685-44041-29785-67807-3762-67840-88163-88967-71627-68495-82494-23948-28466-88530-97308-13882-92547-93846-10277-10376-14023-5082-2723-43908-56308-54997-50423-73382-32354-50478-58771-56935-29484-1216-30161-75015-67452-12924-12714-44350-63021-95764-44784-98464-4530-8560-17955-37935-74267-59197-16990-15960-77636-70562-99598-9331-4217-68624-34974-59999-75078-95329-43783-74125-30326-57320-4617-38998-17176-4517-88653-76833-30338-78949-2140-12925-48163-79262-35188-34932-67861-14317-28184-970-46985-647-18884-5708-9219-32579-24064-44020-95653-16800-70933-76704-56292-17752-266-29179-57003-8227-13866-39545-51333-43330-90565-57864-76615-69291-37524-91399-35131-23167-37244-80706-59705-25062-72139-54967-77902-65151-8404-26263-86247-75996-98111-72609-11288-29628-76518-91179-16139-74338-73301-94119-86435-52557-76615-18382-4155-79598-17681-75508-55680-50420-67297-16827-832-62532-312-7544-20119-30039-91034-32495-27144-55052-38270-29763-10549-16546-8783-44881-53102-33888-39846-90956-75180-61590-57743-95742-93485-76070-29806-36302-18060-26072-44761-81732-1228-62634-93354-98806-2692-84547-55343-59325-80019-80791-64981-86374-

9987-86552-56160-24803-78933-38510-36259-34693-93962-61772-74322-77780-77456-8572-
16439-22641-38490-56603-24446-59143-43799-83054-83475-92904-99644-79931-93356-
53226-58820-40496-8450-7318-83493-51138-19954-19390-62995-39311-86293-78602-45999-
62748-82028-19858-66336-98096-35435-97304-59431-46978-36202-9317-28017-88527-8505-
44518-9991-42832-29974-85063-30021-28021-38014-71023-2918-58306-48756-17677-2099-
61394-63688-54717-93351-75835-71895-98125-57958-29764-65434-3349-16695-22152-
34098-42858-20910-59315-39272-71852-35745-13278-94831-66360-78262-2574-57615-
68326-72476-57192-80471-80396-60336-47688-72891-72863-10365-24169-1297-6308-12990-
61960-4839-38496-90577-51040-61273-61995-28577-38844-28033-31379-64843-34654-
16364-29398-29830-43480-43080-9240-23962-87443-21009-11825-3597-52356-51953-62625-
21955-47523-16719-41902-55080-31409-49374-76457-91004-24022-82164-51894-72950-
64586-84741-52147-34431-72916-70630-77469-26089-73050-68447-96212-34049-27526-
11441-27284-99369-19453-16393-9123-51036-50814-17440-56993-11403-59208-44101-7601-
19330-13706-67113-80979-65160-13715-33072-34080-57380-30524-16933-75648-84093-
7979-46447-15509-51260-86302-89783-67795-18862-20258-15512-28421-82743-46550-
17188-57771-80404-16891-56229-65973-54464-11893-24245-16485-52495-55962-95124-
39697-93759-95987-27562-9882-16890-60374-13787-12070-2220-93288-52239-73406-61326-
62688-29567-73341-35778-6613-37841-78979-37821-82737-88609-86630-86488-25425-
12967-68771-43453-65767-76818-94317-3203-73790-53193-10538-71360-17626-29157-
71094-86876-22845-53287-48974-93702-15806-71110-51792-49451-51299-80521-52495-
95565-47802-36917-22314-55895-62017-30245-50220-16133-44285-8748-60158-78853-
49367-84940-60222-49747-78437-35030-8278-41050-46115-15613-26822-54986-86244-
67050-11411-95945-74773-28884-37758-48208-34502-26117-83140-75589-62007-14988-
3511-27902-2272-6166-51246-88256-89803-85142-9405-82437-30586-16152-84896-59515-
38153-18760-95153-21265-73568-82260-62482-59877-17761-67409-58120-408-68517-76982-
1511-9282-92597-33065-16099-10747-9903-89294-74613-38412-16171-74150-43190-82063-
44017-26704-75849-49525-60118-64480-13082-76226-47285-44531-10619-60502-49447-
4211-57721-73038-93189-51116-32218-1602-32927-41124-39927-95371-2595-45220-96300-
51899-15551-44536-57906-50750-12423-32382-80042-32889-43550-72308-23199-6906-
19924-14699-5025-90432-82291-62428-56061-75747-57779-10230-72049-459-40565-48557-
51960-29209-41652-41715-31640-95538-49647-59148-15897-34279-79434-27353-86761-
25448-29620-77698-94221-81771-11004-30223-90200-45265-45775-83094-3106-41098-
54360-63561-46716-59366-11176-16102-94656-13683-76060-41166-17759-10635-59073-
77613-93548-4778-80780-16405-44660-46793-80649-54230-99801-82663-67770-84790-
68966-57013-31057-13202-15937-77171-93584-30878-59581-54550-7785-52425-65688-
93393-34299-19517-49740-4449-47617-48877-45175-30106-2707-7496-37984-11267-41376-
37782-95539-86994-44995-53189-58453-40086-69642-14603-79970-62061-71962-17909-
39146-60778-4263-68918-38366-8635-3204-61631-18667-6814-37598-28785-30942-39419-
21749-98331-84236-57692-75261-90393-75005-31736-19495-43505-80067-14013-75608-
52293-90319-66159-79211-83313-1385-81651-5708-17381-24717-21747-19081-89465-74119-
83168-40427-22651-39352-30700-1275-96711-35051-58519-48941-92135-30214-92601-
71214-81055-12701-9395-47014-71806-1036-33990-94751-97046-63762-21247-42586-38489-
32213-4671-59158-49514-31951-60050-17512-40180-56256-4348-29348-47114-30613-49204-
89618-95943-50902-35649-52741-19355-63158-28990-87230-28727-62312-40741-89718-
71836-84151-98945-3946-73068-9354-62826-56347-3394-93391-15374-48792-35739-80894-
24594-18069-41265-81128-25186-63570-25450-59658-8264-19464-76786-30544-42101-

60257-43625-45558-61563-62229-85061-93566-49803-18405-27485-12192-95048-14038-
95835-95822-27805-21770-70235-50006-65042-68999-3823-17159-74126-23798-8263-238-
61187-30426-48454-63932-60340-54531-88957-55866-14275-77765-49918-32226-27560-
16091-85892-61393-48008-36462-70407-9468-98992-97257-21762-15157-35094-48248-4637-
89264-32088-25361-53964-72902-35756-30566-2071-77502-43009-51269-10567-52188-
32118-84653-1438-36347-56849-49342-95066-11840-42915-67397-45349-39200-71924-
41971-58480-76356-74843-29255-8030-58784-73504-76151-26240-68647-86160-84097-
47821-6818-49369-85895-20682-64908-32498-48012-45465-96661-55296-12548-21454-
83638-24306-21412-52063-15383-42663-206-25834-76103-85459-71504-64677-6247-78352-
83409-38435-65185-57979-12353-1221-49444-19060-99456-50648-45859-17736-40057-
73058-66632-44673-18299-45133-13654-34168-29322-46473-95272-50685-58299-95663-
5176-87568-51830-39722-55327-78119-16489-16050-96200-27568-24685-48604-63675-
94920-68426-75281-8512-27392-91643-87766-89000-75117-34243-75957-74920-41033-
48607-77948-51886-64328-36349-53347-23305-73643-64677-22757-17360-78614-18027-
97167-56420-18668-56863-70086-76417-85010-71748-47501-48124-74918-63315-85155-
24649-35085-89798-4309-57783-13151-85785-14167-35141-57353-26423-23354-7291-90400-
55155-21275-12449-34677-16196-41664-1841-35312-95771-93861-90112-6120-42942-52023-
94121-54991-41331-20775-61978-94957-31174-57089-54494-3857-18762-87882-66641-
15609-83852-72948-52108-69591-83918-44623-51583-49402-7795-58510-58026-44763-8518-
98555-91201-53634-34881-80870-5956-14532-77024-86099-14646-65853-51685-15974-8864-
6535-47979-89989-73078-35517-58380-93510-36183-46348-33758-87417-6275-4874-44760-
48372-77886-37543-54325-56723-15484-44330-88997-51031-56819-8054-26200-47628-
59968-65262-57910-59412-92039-53612-2024-54323-33406-80588-84868-33559-4442-4114-
81540-13935-98794-35423-2493-75153-40792-44650-7675-44874-19754-23909-62791-74903-
69502-91467-5409-33899-75164-74183-42689-88447-94900-43504-29525-53995-68309-
57906-50238-27645-12203-90508-18638-13926-31271-7745-22758-94868-56355-96038-
46447-18634-35847-98571-73380-34125-82653-40387-98250-88602-75633-29110-52264-
64455-97677-93317-81402-59151-23406-44717-90613-6603-88460-43778-44430-60650-
73026-81653-96774-56313-88481-43399-22564-52294-90872-73606-45249-34466-95487-
98625-51657-45195-26575-21126-55924-38536-67501-26438-38558-58056-77644-27360-
5608-15252-10828-7474-51270-24275-78964-91653-69669-75506-74838-5069-57628-17-
94122-23100-84965-84367-5860-21636-7646-25006-64944-31517-60812-89917-78735-90758-
39191-85047-68709-66731-76076-66080-10407-83217-26631-9199-70303-17284-27524-
49097-13452-40339-83278-54978-90097-99539-96832-63103-89458-24528-31830-17856-
33040-77180-14052-38735-1826-82481-20242-23004-75334-57703-35207-38801-43802-
67925-92098-3646-99779-3077-86851-74452-54783-19727-70618-61578-33115-18607-78307-
55381-16223-23375-37046-97422-65437-22233-50643-49085-70729-74175-62424-414-15653-
4112-28850-95158-90907-81771-45875-21655-53426-56135-43388-75830-36546-74548-
15398-28277-50394-86627-51492-34711-22849-24943-80454-70101-28653-24710-73407-
14611-46375-4681-73018-89523-19391-55447-90166-19942-26608-3140-12862-1933-27696-
80968-19041-63402-82895-39082-67656-90102-3923-9481-19376-79117-42209-32470-20135-
63237-21674-31973-86839-49833-25827-75655-90562-64028-51147-95085-49859-429-14921-
6959-57664-68153-64603-53394-11174-93930-62332-8516-45447-62678-82337-34851-93131-
5198-18689-11585-38492-4626-76516-31028-95431-54862-1866-27591-1728-20649-76492-
94561-71538-1779-49050-2383-55763-53161-5088-78316-89516-21527-52823-51198-33962-
65020-13203-35741-60281-91576-66319-44950-32477-24337-3736-11438-4104-48539-98626-

70495-4504-21274-26894-98040-88134-57896-38544-14576-98007-41322-18998-40121-
25321-84396-62693-34767-24169-41239-40585-6193-11334-99043-73120-76742-17833-
47469-96194-17543-31805-49605-18688-6580-37748-1007-37388-69218-18572-36734-66193-
50095-79437-85970-32909-91889-75366-27385-49825-55787-89903-60053-27478-2361-
73605-90162-27890-20758-93154-35557-93782-36459-59302-68842-26003-44883-91695-
40757-30049-69083-37182-58089-36398-23899-13297-40789-60078-34303-25561-34404-
52454-44628-88470-80713-99583-82304-61205-50111-78631-90325-80711-49138-20350-
92579-88389-48007-58168-46982-26866-86517-82342-57973-32048-22399-27263-26848-
29787-28805-2413-7645-25779-49140-20779-41513-44736-51279-93203-56290-6904-89002-
47372-76606-57492-39561-75352-24795-27721-16158-53425-81045-5084-89557-37063-
30704-65709-39381-22909-82118-35019-7773-6148-13235-71672-34671-76406-94582-50343-
52378-70924-7756-84405-37275-8263-61565-35492-74968-4980-10634-8169-40636-42140-
89164-71599-53699-300-6889-10050-79365-90320-60190-62126-19636-77205-65821-23442-
36430-37993-30918-54685-28453-96520-4216-76994-47328-76912-40417-16710-97245-
99254-25082-57974-23410-79080-78779-50016-39183-43744-62958-82164-49275-7243-
60584-35131-87383-77186-45564-60362-27862-69454-68507-69048-13923-36086-18336-
77241-41269-22482-18218-24314-86828-18908-50894-22023-32241-65053-65627-47348-
78970-76069-8973-62529-86723-98838-39797-97477-91024-28212-3643-8138-27972-61945-
88180-64975-22125-40691-85575-51570-35706-35695-81592-26686-42289-30449-2505-
63610-99639-57887-73893-52528-39520-51718-28219-77990-89082-32109-29539-92501-
10618-96708-72933-67497-94770-84532-86347-71152-1274-22873-49148-4898-53336-25728-
14776-6547-47857-16896-37497-26712-42201-40731-20486-13298-14851-70227-30471-
14690-28969-18148-49901-26801-7512-19814-18707-64338-88706-2437-27032-72253-17542-
75924-32603-81926-82326-24261-45077-3297-23294-45236-78898-7116-89019-50089-44606-
26344-36426-90922-95122-38676-78741-1500-14819-17262-33032-47642-51856-42557-
74315-4078-42388-29373-70108-38489-26130-50219-27126-58713-22672-83612-75842-
65583-25565-1556-92508-16093-11938-21984-73839-84189-81175-5088-64178-71050-79029-
82596-61560-94217-3312-25550-92419-86428-16217-67317-65440-55720-66645-56623-
56397-45462-64482-68519-47555-58520-71221-43214-67756-7344-21239-83227-91366-
55375-32308-71797-58152-97557-38610-82242-72023-97803-67323-3678-55925-93277-
66240-79590-84765-77493-80392-34665-47489-66005-49962-7117-45874-93386-52087-
95627-54955-80877-24334-99368-48897-22920-89226-96038-15781-46153-69331-6268-1112-
5094-77262-30793-58828-8763-79911-70542-63829-17556-26703-30188-42695-40653-16529-
37289-86183-33174-97954-77068-45628-40115-42699-50308-28844-71808-48306-71212-
91808-86417-28462-67777-69376-74867-90994-93943-57806-40357-49163-3902-53088-
42804-67734-8383-28576-61917-62960-92756-35427-88268-44210-56168-57801-41135-
51371-18071-46575-97237-24664-98733-24461-28335-82758-35148-71081-15227-89891-
98986-79425-95944-11295-90573-54017-60585-6831-82991-74000-16466-39569-85576-
72356-50570-43532-23052-15841-72720-71154-40851-21445-34674-70173-76452-78317-
92025-23498-63709-3544-93593-98615-84297-38265-33072-77949-14056-80287-82313-
39201-15155-15915-53465-57674-48349-63339-37308-27761-104-56932-66353-5072-88947-
15476-4381-73142-23028-89152-31589-27917-86986-88768-34322-31159-39240-7414-58897-
83530-79073-98823-6908-65488-43815-74759-28004-11360-79104-91085-60435-98901-
44039-39413-15418-92634-78867-79688-24861-13112-89179-57829-81195-2961-52158-
54468-89502-94639-80096-10355-69211-37004-85593-40163-27005-39421-77506-7418-
27570-79510-13795-119-39647-47310-83611-92585-98155-61193-42851-34315-48857-35947-

33937-44644-88024-47263-67982-96223-39605-1947-92362-98994-90354-18091-3062-22163-8797-65273-95231-12943-74048-73912-59263-82379-87046-87123-2135-76169-96534-17551-50350-51712-62021-58040-28811-83746-89188-30373-10040-24436-4492-94505-75577-31101-38099-21272-88970-85115-77515-69812-94559-38104-62528-95091-65699-23962-12696-69148-66312-56000-28607-5754-6806-40237-73746-41909-28501-51727-14155-49309-1807-75281-46769-33442-12416-91527-31353-60207-10812-60095-40479-85353-13363-4577-69024-70093-67525-8245-23271-49059-15844-33228-69550-5034-21852-56269-13709-89362-91672-57539-31410-85884-25057-295-71604-21323-25664-66745-61124-107-27265-6966-3387-81237-98245-93021-99998-91222-95319-75788-81945-82227-35810-54967-20660-49640-91732-22711-46356-42507-83858-10518-74785-93181-89382-67430-50437-81907-72811-97352-11120-62386-4836-90449-43084-1297-61815-4916-94058-86097-72221-17880-83813-81466-42046-2929-56208-57599-20065-40598-30679-54152-6946-33830-41500-3672-1146-86571-60405-98201-14537-72853-20174-91936-10361-52509-48922-82148-84476-29790-64232-79297-66686-21463-69130-49410-68105-61376-10911-92358-78422-11609-14711-69920-86532-77578-84706-24286-81260-69655-41282-28562-14523-87286-5071-82691-24229-64589-13068-5714-15653-10643-47019-91869-13252-32024-86175-37878-70401-20814-85275-36222-38292-22673-79584-86809-66932-34957-23853-59223-9879-96342-60589-73035-75677-39202-83895-77855-61289-73421-19247-78333-63702-11203-7707-62550-9230-78966-37156-43489-87906-59066-33055-35214-75151-11975-67064-82996-69559-89357-86202-5609-85158-88311-99301-29386-22055-18281-23252-28161-40521-8439-54194-47130-22737-27508-23697-80364-20015-91485-96879-16673-50741-97052-329-26095-48193-84230-69180-8483-36626-98200-89615-76270-52342-28963-81307-46814-81051-87120-10559-94155-97633-21366-61666-54711-94930-60879-50344-54269-26041-11235-33349-48997-50477-730-41788-19812-85622-91985-24859-39155-99419-91739-15967-53051-38633-40341-12826-26942-58906-28539-14273-68590-157-5111-97949-74060-65703-43232-71433-81203-62615-37504-53094-7569-95466-53277-76263-71676-20222-58383-64942-78134-87778-5289-32699-45548-98973-40143-94239-78600-21212-6296-28862-92181-37368-46465-53920-54346-48320-42404-82179-82616-33738-4953-63377-3601-84331-78614-78301-5495-90658-55093-28785-52381-21088-55945-55294-65944-99257-71296-25122-13138-10787-88743-25855-61197-74874-42524-8381-26496-68216-64708-48851-20748-36350-54513-90917-15588-13146-45334-49876-44610-86079-94156-90903-93820-24937-78579-85758-13301-6526-81657-75688-63298-430-70399-84685-90149-50469-64089-54615-57729-89100-28410-80316-9038-13762-20228-11455-63230-78455-25976-57025-98443-25029-41395-8675-71208-55165-50080-98162-3028-5559-65741-59297-64643-28647-7746-74461-34237-54597-21049-14501-32988-35556-45077-18380-84525-54167-71620-446-95607-77688-67787-59156-53459-94140-78233-46890-31835-16726-27706-49492-18931-17020-45961-32285-15520-97510-83036-17981-94934-41867-21478-35483-36106-46432-77465-57768-91132-13688-60489-99455-49896-38305-20251-32868-33383-84630-53806-77875-53841-45923-63582-40946-71367-50692-31506-38439-81493-47769-74805-36464-32472-49099-3323-51451-98053-14991-40045-7174-48158-36044-40203-58153-4270-78432-84374-77336-12208-17183-98479-49382-31403-7625-70327-67652-42120-71461-77547-56945-88002-55457-68149-73993-39156-31367-78707-72318-38947-87702-5468-84389-12879-43041-64645-11552-11637-95252-13508-40888-2609-99337-32864-63085-40542-13810-3907-62223-69445-84861-95437-52270-56800-61207-16367-69334-30763-96759-35041-29939-8779-10770-23367-61609-80083-79902-87810-43212-18769-50911-22401-55490-94180-75891-29583-77193-81137-32433-89596-36584-90723-15216-22828-53804-64537-54983-95934-

55173-33044-99636-76669-24985-58205-83165-15266-23962-98160-100-97102-91591-92332-77383-70597-74621-26395-53671-880-45823-47025-94296-95860-30816-79159-45118-76969-45835-94213-66050-20644-95673-22285-24823-52054-61751-67683-73031-23579-4125-39289-1099-50574-55734-21218-20575-22445-24063-46608-94788-43181-88360-2701-63843-93668-77239-1004-87274-81686-34430-20207-51466-50421-69165-79863-90695-53300-39692-31434-99301-97964-98484-84776-92985-1779-39136-92301-52512-45847-45020-46001-20664-46966-56525-40895-57957-56429-51893-85974-51865-44951-10079-72284-3957-10732-95779-49818-56972-40383-9124-73574-73894-53878-96391-41297-25557-11732-30864-15805-94026-96896-67731-86883-45768-40576-39836-83236-85021-89513-50045-85831-33210-50652-16990-25830-52793-11182-61795-15468-64302-2545-27165-57830-26193-86407-22640-94722-47014-17994-30683-16658-47648-59663-28482-69203-11551-7053-68930-84489-78375-28434-42874-38623-36057-63276-40228-2385-53299-89534-43096-56678-21007-55686-54804-79992-94349-11688-23301-74765-40380-27467-28189-11287-2633-41833-90633-24531-79-78447-16543-49656-77695-80536-93620-73715-76089-8223-26023-83137-1276-95494-53955-32913-78977-33350-99728-24993-43531-52514-79699-13171-63248-81724-82321-96125-31126-38431-12095-36588-30421-25958-62285-65967-28907-8947-53774-48324-22871-67917-17299-96837-11270-30717-83095-75889-93344-3872-20489-92138-20654-99641-65387-84742-48937-63330-3748-79603-14259-90627-82593-51418-63012-92887-90685-5782-54065-27998-18243-50860-80162-8112-59934-71146-21052-65818-8218-29525-22531-28268-88409-3322-98895-53361-77486-60333-39692-18316-35354-64226-75937-76078-77227-37784-63185-11387-77579-81272-61193-45737-92598-29754-68073-14849-5487-28455-17924-57946-10689-31384-57296-58129-27213-74903-1843-41917-2122-85764-1272-26530-17872-68617-18758-66824-75407-60984-32537-1907-42045-47614-35604-3500-58828-26511-13054-26078-79026-52222-95291-7006-98313-84911-75126-52721-23492-97034-85356-30355-7400-68344-77725-27542-49820-84195-76998-66630-76113-10830-44702-75516-71587-7241-63536-37179-36088-65462-13308-71686-1137-42325-90439-33626-50548-59098-92180-36342-66556-24437-64289-70330-35369-60875-58674-50197-8014-22350-12022-82105-18570-15829-20722-14017-46099-99812-99475-91641-9013-23046-70362-66354-92552-37087-17071-69793-47807-69045-59946-27517-20500-22670-97087-61990-73840-14183-68240-91184-91560-36682-21693-52212-10017-37423-10849-41511-18962-45604-43999-24976-58353-12962-10943-53440-53210-60865-59659-79075-61563-25238-93631-41947-23826-56526-24694-6284-37761-65353-18399-26747-88230-50026-58562-53742-66491-54711-92879-58511-72277-92297-23075-10324-23580-21683-80557-86710-10936-65839-60591-52492-54926-33768-63075-64176-25351-50012-21824-12574-5014-65072-45514-58475-97444-24191-14889-56228-59751-76885-71449-72891-32683-89623-76368-81580-76375-44148-11221-98039-17963-33707-69117-20643-86281-91588-50193-92223-53355-41318-97588-33277-49982-78589-28998-53854-9072-51290-15516-98081-19531-90527-20236-32708-30797-63125-63618-7405-82585-82980-25202-78116-16135-95431-61947-35303-90420-46968-33879-80928-32599-60711-16959-71853-43048-35635-69409-98426-9887-81413-53668-97720-78377-90681-9639-17044-12229-1859-47369-37142-86606-34298-79016-58204-80015-67696-91830-86617-29691-42941-95826-51171-96600-72150-6443-94522-31532-96140-70627-94635-47930-31444-8736-36549-61021-49945-39597-82610-73637-42212-61703-70994-41993-66834-30615-71266-56564-74397-80351-20079-91519-74475-40106-54190-1611-39489-51782-62982-59607-14100-19805-5922-52535-95659-75221-27617-40525-83389-47966-45685-42565-49901-19098-80047-16222-78144-82969-13913-5573-94966-45678-69342-4983-96675-88522-33815-28203-17421-48607-35553-

79794-4960-14934-84292-75116-55272-44848-21904-66105-1335-23736-11896-59706-28809-38531-3706-14515-50662-33528-2896-57025-17485-24533-74817-42393-77425-41455-96103-3013-36517-16537-69657-69594-50164-11209-13736-21538-88412-19616-25206-65917-56464-49222-58626-91827-78240-96349-6748-49014-41365-14046-68701-48560-95071-9691-97691-37491-62322-3004-21886-72192-73846-57137-20495-84772-6161-66825-12001-90611-98094-36908-41997-33815-76092-11205-94905-58112-86189-84384-64231-96803-39341-94090-32321-73824-84598-70768-88064-27137-77833-91724-96706-60820-33202-49867-38663-96434-3927-96677-8018-53682-92003-95871-89751-30363-21739-65615-52951-52958-83868-55328-51785-25296-89668-71822-20652-995-85552-70788-86454-27879-25182-79158-95603-53350-23743-67117-50832-63730-71279-73479-5035-46713-31441-28815-58524-4017-25781-78621-36915-65101-77426-65146-87516-71129-14577-28998-61558-62772-94138-76322-57188-70350-85063-58965-64156-30952-18850-36878-97220-53791-97672-86660-80428-34663-67168-81295-50976-68345-38628-58627-5716-46380-19486-46080-2472-94108-91849-52179-10886-15471-91266-95429-595-11502-35629-84142-74644-14908-8306-92064-75422-98616-34172-44169-98730-896-32431-28002-50997-39170-63563-38725-76287-5060-46176-50258-69678-34302-82826-82989-71328-69574-60556-43749-74562-9516-12368-55412-20077-83454-79667-33218-57540-35583-80043-15179-14316-65666-5114-7949-60073-72543-42861-74945-38126-22259-12089-96735-40340-68199-28734-97004-15940-82763-16914-68910-76367-22556-36611-90278-64279-33425-96003-79480-39703-42558-61560-24198-41821-79129-58283-78414-8380-3098-36892-45837-27105-59504-81630-97056-14096-78491-91298-93495-47303-38770-10397-63105-65011-52472-25557-98270-9654-29809-2288-85028-60722-94876-98218-57712-93810-62180-68245-20947-55847-67918-22503-17024-43506-30279-51928-32839-9759-24319-90655-97091-74058-94793-11564-23846-15614-27977-48583-51374-55469-516-89912-34436-54245-28355-24758-17017-40965-40383-97198-95868-8528-74384-14716-17334-69900-54331-87035-12862-28652-1683-35470-56273-28424-63579-18344-33933-80806-7164-48034-84194-45000-45051-59672-89052-88411-98252-48819-68843-83809-17776-15267-83674-12085-74224-11400-28638-61001-21761-41502-61732-70189-67605-71078-37559-29174-7126-8172-56551-79182-13338-4321-98103-76444-56452-36816-15828-56179-41895-43599-3836-17829-46308-21778-21519-83930-44286-76511-63666-99303-81825-45700-9514-15835-70127-88757-27895-4833-31211-26468-4336-52400-86694-99565-73161-75718-76328-42766-85304-75117-32880-14428-70863-18506-28454-53322-98530-6181-61063-84715-43691-97583-1625-28083-18888-39739-36829-7077-72840-27115-13269-70926-10022-8243-49360-58966-6756-25825-32243-27942-46002-40895-5389-47911-42610-16372-18668-57648-23364-50940-15931-56988-23196-14527-21116-60687-55437-65814-52914-66545-6928-47718-6010-9657-61631-90180-78024-33928-86558-11170-13827-34248-83129-85303-18671-4869-57473-40100-11766-5587-75577-62042-8605-82213-73419-19387-38070-93881-3677-43634-98025-40235-84744-17079-71835-82776-45353-33064-10343-40467-80523-32905-14966-91751-24596-42812-75245-33476-88595-99272-18136-64826-9479-86578-93387-72096-11513-64043-58725-26024-38614-99911-9355-98424-1950-15459-37375-8604-48999-41717-8083-40076-12154-39295-76167-54705-6182-32668-99377-67065-32390-36148-63876-47746-46399-21407-70102-13691-37276-39380-89866-75416-4383-68709-83804-96546-85686-75132-40368-9302-64702-47604-26227-97292-28599-79092-55077-1878-64627-68483-25456-65728-10917-85864-46878-60686-42166-46225-32216-79754-1989-30394-12867-75236-11168-23765-7418-35961-90437-39463-54285-64263-16634-35028-79070-96663-94928-59430-55561-19398-7497-13950-91465-93897-8667-62192-48005-32195-40533-51429-90768-2292-26427-63653-81306-91342-21333-60938-3121-

7085-90398-19534-20747-14327-18554-33731-4666-16189-15747-94293-95666-63030-87324-69606-84249-82339-9356-37254-74269-94003-83971-76313-69666-48687-71682-95840-31959-19176-87002-72027-39414-42787-389-67370-21619-41034-38813-91872-24977-48694-65506-95838-57752-8818-23972-8836-24329-48427-8258-83432-50591-94672-68596-63518-87873-31788-36447-22506-69288-1258-56809-88204-69002-51465-24814-86608-29105-33465-41895-74622-26222-22862-4097-31083-99915-12318-71113-38987-2153-77721-32626-65050-45580-43062-78928-96218-95464-39316-43498-5669-14342-85959-92554-34745-8930-94025-95925-79816-79904-86384-5604-69889-86059-65543-31879-6107-24964-74756-46667-66213-2236-6258-25276-315-15840-31260-2312-5060-17340-29798-22772-88002-38276-6129-8634-19450-77886-58566-81029-19059-55540-61443-81987-42485-63985-65753-10900-55665-27079-8927-21898-41277-72103-53684-79027-97587-30749-24260-22341-60275-40626-96686-56257-93770-79447-22268-74506-77933-29066-13511-92382-43185-53397-41281-38672-97137-87269-67762-93217-36945-98797-46714-43637-48947-68205-98930-25562-85971-73583-61047-22321-29528-48730-59459-26512-90725-61629-86668-46971-31394-19179-80975-1427-35428-65385-63778-81162-54906-18609-41762-31440-36562-83299-18605-50386-73996-19197-44083-6606-70398-90536-84646-74525-68715-36562-98462-15773-80261-78530-91632-1296-41025-33817-71465-89924-57914-65978-75374-73363-41079-28979-50986-72630-52229-53238-26968-79667-87701-88784-17242-69456-51736-59585-10032-67561-97581-55511-33167-54053-3827-29683-26243-1956-14790-79697-95482-97481-49937-86199-94725-23179-53087-78227-93463-86894-85370-28936-37319-27715-70311-42868-96755-52229-32372-12025-64105-11059-35284-32183-24200-41623-75938-77786-35969-89499-10233-78968-74950-11188-33828-44132-23549-37224-25869-80063-90830-86852-94227-94018-85547-58420-74204-34779-13084-5186-60268-17721-48389-4087-48080-5258-17429-80055-46939-36023-38701-70906-61591-44503-24873-8384-70308-19281-92671-9105-92809-59533-4373-38394-58954-78084-45269-13563-10703-33860-560-51970-28860-13534-17405-86700-95089-58360-77828-40367-98339-81763-97540-16110-65520-42084-53328-64593-29223-77911-26518-42109-27365-83489-41652-28114-26327-71809-50316-98757-68168-98127-81840-34261-3666-60337-75164-80741-51050-61160-9941-12802-82723-32521-83966-80909-23486-29278-54816-67606-81945-16852-50833-60849-68238-83783-7130-4490-33945-14485-23141-35104-81993-46068-51436-30007-48533-98476-32059-34399-39379-23310-90634-76371-89740-50867-87554-6879-36511-19594-76897-74725-35222-73807-40316-18986-14453-11640-65822-40146-68684-25836-59753-30665-79135-77013-7376-14082-83798-77357-65892-93536-83749-27096-69095-97631-16560-95990-98567-14911-10847-58790-32593-26656-37238-35131-69250-16119-15643-95907-37056-72408-60585-49656-67835-85033-81636-16583-30783-74155-52990-70337-77706-84301-46562-60652-82143-3712-96234-43303-69388-86683-13534-80407-7870-6846-52716-68639-31180-30302-74172-59312-43392-97332-68050-3425-94589-61433-70822-86005-47283-60164-91466-68496-7799-72179-78490-18883-14171-91646-98143-40638-36542-58556-21307-85381-78838-84054-9671-73160-23984-79784-64411-5424-82861-20815-31267-52346-1916-46981-76842-53845-44867-70998-17385-27053-8102-39816-22172-58992-24105-81-40882-37472-73852-3384-86639-46313-66855-8450-28231-50177-94786-65940-46203-78607-23434-43198-49895-87012-5728-79481-28607-7749-25381-6100-25928-75739-13472-66385-97044-96389-84432-70639-29819-39996-23745-70290-70282-78502-71585-98684-34435-83928-39515-10965-9330-88889-18296-80624-97084-93011-40348-20735-2772-65777-31585-1882-52271-64479-37256-16764-91799-61658-33850-82126-40152-39280-24911-41987-15439-94584-41357-40880-21792-13464-67966-72381-85603-22622-48734-81748-

84405-46685-3146-16497-75308-47360-73567-57796-17171-17870-31160-86557-49693-
77079-12168-19028-25084-52404-32256-7344-58792-55056-77415-96736-72621-35550-
32616-37741-23119-31904-98881-94322-7561-53106-6471-68313-63161-3816-52156-87407-
6073-86998-34075-3622-95435-8879-98807-65934-20925-81814-93583-44296-33959-28297-
74317-94167-33867-22827-58279-1908-16818-87810-78006-38655-97899-77527-4880-59135-
3157-88679-87935-76177-29348-69307-96926-22861-58453-39076-66588-21020-89165-
18280-75392-97065-43053-11462-24596-71019-37340-63049-76623-45339-80922-95909-
12092-79083-67207-30196-38184-52784-26186-26822-15129-89025-41803-42793-29691-
74137-51663-94169-28698-11602-40400-75370-50096-1168-98631-54173-27499-85700-
15881-86088-55101-57829-18317-61907-67363-21399-22550-67968-86924-74872-16715-
49725-49922-74149-87107-33876-91069-30864-66048-62158-73274-7579-90672-55977-
73983-78908-88524-59791-64321-22672-28925-61971-76306-2463-28006-70504-84740-
95453-8459-18350-25857-18206-64153-94094-37078-42162-87333-43426-27612-81689-
12539-68829-9521-71040-89047-18699-22653-21716-41960-21537-83522-23558-46877-
41638-84065-45645-24435-98639-27601-76229-89958-95898-84507-85151-37187-52820-
64026-69356-98201-93988-86744-50574-66535-39866-62111-96790-26151-43063-33826-
59907-79050-37841-76837-47347-22577-70212-29774-20459-20775-80060-60099-63988-
89247-12249-7274-18155-30812-3926-53540-5608-64811-13119-48546-65624-26960-92754-
34103-73204-10145-89008-14940-40752-4761-15188-74308-16496-43785-13773-31461-
26497-54381-74520-90706-80378-46362-4577-32321-69968-57414-73884-35998-36540-
91527-44947-68992-64122-6198-53349-73005-6719-59332-17740-26730-86321-61172-52051-
54784-76517-41194-37373-31426-17744-13721-41607-57448-56631-88256-79897-99597-
27945-19630-88301-6979-14422-67943-77711-47070-99716-54785-12062-44372-34349-
54803-97011-55210-83320-84920-29366-76363-94038-29311-83905-69320-28394-55488-
88882-58660-62178-37086-63905-45908-84091-45584-36798-77120-66105-75712-22439-
22520-54840-98971-38428-3607-81306-78301-78385-5724-69658-30583-91451-83938-64138-
579-4643-19733-34800-80903-21539-70871-44318-62981-62878-16007-75313-76128-89221-
95423-78527-66124-64995-66514-47025-61456-76020-63532-53431-41675-90249-46370-
14806-41281-49896-60202-68936-36610-9341-19752-38777-87690-60998-14660-5687-98422-
58692-48349-19342-51285-77059-99802-15349-65471-58215-46291-78090-7322-61334-
37884-75599-58522-38725-26040-60000-79227-94946-78636-29173-69785-66590-39565-
49192-24772-16280-27503-84499-33934-27388-81792-99068-54922-25024-97327-24317-
9678-78741-70664-4245-71891-83474-29376-36223-24434-96761-15557-47356-69874-51488-
59526-87918-54320-71429-56743-33694-31621-22985-9467-58408-99697-64838-69000-
15302-46396-25243-16934-82074-26234-21184-46040-81901-98108-1734-59187-21544-
22437-74535-43424-62148-3996-83928-76956-41188-60400-10425-5971-46578-16206-87111-
59686-10861-31211-67925-20103-57296-32651-20010-19518-13175-14319-57162-30331-
55031-42730-59474-83414-57111-11881-6260-94092-12944-10850-40376-45330-55775-
13338-21092-4347-72637-44257-51180-24048-30639-80490-99390-75440-72786-70638-
99321-98826-75672-95425-62981-77313-97817-31939-81670-1444-47381-99378-73930-
35627-65259-7305-50401-7734-7808-91676-68506-46279-26231-98892-36724-64513-6976-
98501-69456-27340-41064-16642-36339-10238-81370-25227-86128-59889-52396-15444-
95523-92262-96230-72062-49726-54484-33086-84121-12627-542-83943-62876-99408-98412-
47877-95771-21870-84266-49328-71242-72381-28822-84446-2061-41778-35770-91033-
27728-19195-10127-22221-94837-51527-26928-11914-69579-20841-98052-81385-82097-
19609-60589-40356-64402-83335-2178-89272-41120-58476-18598-83080-61868-79497-

14202-43715-56422-52809-36745-98147-96094-23688-64854-82915-50117-18662-89795-
51152-12041-66147-92202-16803-52554-73427-78808-78529-58625-46190-87700-57196-
53327-8698-20713-97290-82276-86507-75154-62396-29972-48684-18857-41655-65041-
41469-97519-95174-39970-99735-82872-81378-41714-53871-7441-31215-28657-88093-
60305-34029-75966-61156-66836-37538-81032-12320-51748-29568-24584-2437-4948-2982-
928-85568-55602-35374-37149-13211-48436-98716-19330-91465-26708-74189-52778-53991-
72095-39084-61137-78147-37461-24360-47770-27624-5787-18253-43713-58260-87453-
34309-92928-24025-25371-86663-63474-8478-80490-884-13110-80660-76351-93764-72390-
15155-57771-60643-33321-35879-57120-47616-75083-66734-8666-63378-95866-51734-
58855-5212-73377-63197-41226-40612-74016-37240-15637-87203-53470-92182-47494-
97150-96893-95615-9777-99431-13119-28175-1731-62500-92289-40592-96493-84222-2996-
35847-93010-27952-7378-14055-98524-40962-11015-32017-85437-45273-29541-50350-
36885-84925-44221-96200-5988-74624-99773-17433-70702-24230-30861-1075-17769-54792-
57735-28386-96192-20079-55175-33606-51265-87053-89617-25632-97004-90662-67127-
12933-51214-31549-33831-32426-79912-84728-86933-41571-90284-67398-65264-73004-
33581-30468-6070-32474-87485-29306-40038-81319-33251-88965-7984-19281-46825-26099-
76389-61652-59142-61476-61169-75677-51520-63008-67835-24662-20698-21764-28292-
6525-48594-83861-92331-62522-56188-74053-42059-96565-29620-10327-36843-78078-
24515-14495-71321-90698-43974-77431-7422-53780-14867-53149-1862-47359-5660-84628-
85250-53103-99236-70803-27542-83674-64984-42004-60476-58818-83403-29291-83073-
75653-67302-86103-91932-858-20257-57423-18598-47756-76372-98512-5829-29769-42464-
21343-28379-32140-38232-86136-56323-77822-91924-87165-23631-56787-35285-41568-
81707-75554-47342-47607-26021-27134-90727-35064-55069-46652-36626-1565-21189-
73727-35882-37374-51531-82715-82010-11805-9290-68685-23163-85187-66620-12932-4113-
93124-33867-34648-92130-50831-24788-84686-50623-73546-39870-90448-45444-47132-
4477-39551-45414-15180-81479-85432-38761-71843-91233-73048-29406-48859-40420-
40991-61371-87727-49382-80436-46609-67814-33320-99122-193-88572-11792-88251-59104-
94494-61764-94607-96243-30476-46793-1068-33312-30781-33475-95118-65604-28269-
14752-27418-75829-37271-18698-20198-88733-6355-19608-56930-4204-58748-60684-82087-
70862-63490-18210-73485-77502-57147-37703-29726-27335-27270-27900-67818-86212-
23083-23565-57827-96554-85015-9711-38745-48950-23702-63597-34540-80142-92766-
89960-80642-84232-23232-11290-44773-40986-26381-76709-74939-5010-76867-93990-364-
40322-40320-68957-17794-39862-18254-54639-97435-33632-5640-11407-75090-81000-
61159-3575-85807-29267-37971-79305-85294-10585-1867-7244-90582-60018-45132-2592-
50898-33743-22391-24305-18370-38458-96251-45834-92699-25735-16833-91164-79616-
50470-50975-36502-65583-73534-76946-48087-8321-50716-69936-14206-77410-94100-
72166-46382-33386-16915-49470-32706-32327-98138-20290-46303-319-71951-98304-6528-
35520-9377-96822-94591-51468-75913-3878-58444-68046-33814-66164-262-45371-59099-
2213-69361-31857-31674-82853-80471-88042-98350-4980-1557-93675-73963-965
6-93938-91770-3625-87541-79789-84736-27963-71873-57257-52063-19410-75603-33086-
70829-92652-600-30791-40180-68775-63287-65165-18599-24412-27318-88-62747-24468-
85218-92437-24090-91047-29394-91287-1621-68401-78239-17266-78475-16538-55513-
44791-44900-97019-35599-13601-31316-11593-67215-50011-54856-88871-26718-13247-
34371-33895-72435-2673-56522-53372-18472-19766-88923-95222-64596-56124-63686-
81355-72469-48820-57730-86874-81833-28420-67901-58659-19030-68651-54867-12969-
66850-15296-62448-11727-11970-31458-39008-85017-96358-38399-50330-17530-50111-

62202-4765-71374-4794-83828-56097-41533-15200-66835-40146-64917-91205-94321-70967-
66356-43191-31624-75995-61030-57964-59964-92328-14859-43311-64439-5532-51455-
61867-77382-47065-80335-17263-235-31206-69787-39094-26787-81292-37629-70473-69155-
871-93239-96355-25915-80911-81981-60155-73281-54251-61764-15534-89683-56186-73236-
59144-92306-34031-73356-61462-41681-38892-90175-58619-5339-24339-96313-14906-
99876-17666-62218-99179-77435-91419-83640-76587-13826-62453-55694-27673-54347-
9118-75204-59896-37725-25617-48535-99422-94822-4843-51714-59463-10960-92041-94660-
42447-49622-46877-13724-52059-77710-67704-88774-1592-39518-55694-8406-6032-26820-
73724-63136-77283-48700-97523-76990-31585-15912-32009-15938-82346-50717-20752-
48295-91243-66424-95175-84228-12840-61086-50924-51628-23986-16998-68890-70559-
80824-15596-43182-62257-84368-92173-21155-56065-89619-84486-42832-47755-94432-
31730-58116-29619-28560-2766-68536-91192-38559-61948-75873-6795-51961-48140-87021-
28512-76115-69106-70974-91644-98601-1568-96499-36737-49311-44925-95728-68814-
95005-11713-53300-86191-51135-26962-53770-31573-23400-3491-46610-36055-76778-
55762-45477-50958-14356-30896-32179-1305-63457-32298-57165-63473-13215-45192-
84083-64238-34538-36697-96257-94077-94673-18366-87702-63396-83124-4742-39838-
10114-43484-52219-81856-75058-33282-4785-39004-28763-80045-15517-94303-64595-
88702-15297-34682-46180-54381-32319-47188-12547-70906-86249-48646-39315-63503-
63667-24237-53992-47252-7272-37408-1611-73783-77378-41782-16610-86519-34794-74535-
85167-83178-5998-16965-28504-62037-22458-11393-61484-26687-86279-75295-71393-
67323-39174-70751-96860-56176-24452-11184-6640-98844-41030-70658-65328-98701-
27427-50067-62721-51740-10544-65753-63273-36897-12852-30010-83261-20369-69966-
3191-50389-2203-43026-26139-26238-95317-2935-25646-93690-50567-20607-88781-82737-
80492-29694-35761-51684-54740-10731-5034-45015-88161-83443-86851-57510-38991-
87017-38219-41297-7086-10403-2887-18166-35095-76214-70469-87928-102-90805-61730-
98456-26986-77700-33011-92105-31274-92225-23201-7664-99355-35519-94775-12970-
91307-30390-87714-80132-44304-66647-15829-32206-92352-40202-39041-4422-74078-
73528-81045-5704-25602-19098-39368-80686-671-38172-88967-83879-40057-10721-63400-
58316-59767-13740-11900-3314-26886-47585-14301-59571-63581-97717-40019-92081-
27061-31386-25802-41946-5476-47964-64014-18371-16500-51471-16322-36638-33928-
77726-53181-63864-61902-68943-88983-98330-83343-34515-63327-8483-77296-36368-
99607-40039-57826-60760-70140-59428-71799-35349-70335-3176-51935-55361-74125-
97234-4600-4274-16005-66339-75568-43225-81875-52294-4656-51025-35779-1270-58794-
9512-41136-41051-40640-6131-74416-65569-95972-9266-53891-56954-74671-34031-85405-
43668-67588-60225-69881-55684-90740-96684-96450-9765-260-38497-93725-30833-67279-
72295-8732-40736-33383-78999-63516-66612-4196-41510-46238-86231-63193-14676-37081-
10695-8515-9774-23996-4014-52526-87051-37400-11631-51406-44892-83389-6865-10806-
55801-82324-54594-23608-51850-12717-30308-58113-19207-22906-35759-61866-15825-
51320-56792-93768-77338-39291-87021-9033-37293-69731-35182-77250-5808-88185-36909-
10139-55824-8510-93459-9010-1923-74233-73208-12332-19776-13770-26042-78592-65692-
55803-49841-69598-71858-91372-65163-49734-93975-74892-5107-59391-54323-80362-
13801-73962-6663-27988-12623-7244-38587-47680-85847-3679-91-70882-8093-26882-88077-
43839-20014-46663-45059-11781-36833-26901-28028-33524-49433-25233-85012-90534-
27617-19280-894-5936-85901-88837-16244-36696-9798-28383-22195-98991-75398-62745-
56435-84182-42827-69975-16288-19352-26043-4910-35440-19947-40232-29413-92365-
29591-69699-35346-54788-87571-89119-69399-72557-50732-96324-35902-25306-83792-

68583-51933-85208-46591-47959-13891-94652-63886-22084-91549-18318-27718-55947-
66296-55613-23504-92023-67927-23463-78278-92596-67843-64106-9859-47422-77740-
65816-70458-16924-3623-61203-92770-81220-47682-80606-60085-87376-32036-97485-
85745-71237-753-42959-8018-12444-2874-76190-14822-73728-65847-33469-18808-83602-
61180-71367-84786-40645-40150-21820-47455-22909-69263-1345-76191-79693-63553-
52525-44666-34460-28230-21855-20551-96904-59995-37012-26514-71100-61153-55172-
98892-1418-93347-15148-22002-81726-2183-37327-80611-70288-54929-35470-30607-5332-
38436-13368-10755-20006-42509-56672-47551-71418-2945-37570-16301-30986-69419-
58241-38363-24697-23184-17912-85096-28654-5729-36731-80157-33961-9278-28383-81853-
64673-67526-32871-52430-45475-58037-91010-95041-1747-73636-20011-2547-20842-20575-
72610-13613-15402-26143-13226-10706-77448-5571-43792-81985-83086-69843-78657-
13418-63930-26761-63695-64298-97021-87670-94080-38428-48857-71691-53014-74668-
2063-70448-54830-61375-3478-95190-67263-71965-46694-70283-24994-79-85083-96188-
73734-42885-30761-78201-13906-41709-45372-72964-82358-15645-78718-68830-66827-
9536-3325-21744-73948-28431-49078-89149-13396-39080-33562-87004-7096-53620-53145-
52547-48420-27104-95659-74984-34933-57411-83550-3375-23506-76402-60138-45734-
35297-73421-56420-5578-47981-36035-76970-25046-12255-4243-42253-6233-65439-89185-
50766-19900-75053-91566-4116-63668-41554-75557-43159-23677-8309-60745-67885-47124-
82165-63117-72221-97335-58132-6890-30555-89003-262-78214-89069-18933-56011-79596-
65340-65985-31345-95686-17314-97813-84373-49158-6968-28998-20095-93475-79940-
60743-78423-23469-12957-12001-55063-93412-10985-3004-37532-79933-3867-40218-97759-
33399-2235-19573-55437-72844-64921-57866-16948-58772-44199-22934-69097-15911-
26097-51516-73726-32700-28311-67418-3436-86722-80615-9481-19870-84611-31203-6617-
89223-69979-20252-92909-77449-25495-20505-6532-2418-71076-34358-10600-29635-92972-
17607-47258-53724-9126-63395-21856-76986-25322-77210-8205-54848-69217-55931-88979-
84920-62958-65521-9920-46679-47102-50000-59183-74157-30597-56531-9603-23607-62404-
80575-49679-47457-26516-69338-84441-81998-69007-91823-34724-71292-44470-56368-
59356-8388-76319-5971-28705-72769-25737-10326-19939-43296-72511-57385-71406-60120-
85511-29777-48817-42694-35857-98911-82709-23381-93636-52125-44284-39322-60466-
55562-24498-90555-69457-60106-58526-59157-80286-84165-27945-43000-3008-26038-
29519-69957-86016-61910-54815-3337-28430-97498-84632-17725-1997-26798-66129-47262-
77583-20726-15056-62934-44299-66095-32557-65982-4436-57234-87178-33266-18126-
37348-17767-70162-58044-29829-29493-89856-30209-15603-83191-26572-60433-85693-
32500-9498-70820-14092-79222-39707-44633-15112-23782-16550-82363-82421-71754-
24735-14249-36283-4653-88501-6655-97065-39692-41975-79038-11438-45980-36364-1088-
18138-43440-97991-50517-32318-3118-66331-2073-15156-27327-41651-14428-10907-48227-
85232-10976-59910-64387-54481-46772-38427-63031-45815-89583-49656-30284-19442-
51757-14235-21490-90984-83336-97484-52282-19-20532-89473-53276-70304-99530-44542-
44363-31369-57509-8956-79328-51414-27509-40723-72362-70573-4465-58203-28368-72367-
8952-64457-77008-31400-53355-60876-97779-44349-46499-44573-35292-77043-789-65200-
93214-94041-41852-5945-61720-32080-51476-12053-88012-82634-2455-47770-35828-42772-
64597-63957-45211-16968-76940-76272-85080-29881-34155-64065-1904-44466-92884-
98656-72290-30069-3880-26230-32998-86398-15394-62086-94864-57608-88295-49520-
90159-72336-62347-91815-88709-58953-42952-85229-94348-29377-11625-2750-9729-77456-
9936-59394-50472-46587-46632-61039-89189-17429-93233-22662-16808-53344-87771-
53590-47672-66188-13959-6549-25062-3220-6962-41029-81860-51605-11207-48550-26308-

91282-55286-11449-74797-54038-56812-32306-96534-58322-61117-57628-75018-84211-
65332-39840-24784-62748-58622-75056-35369-82600-13346-65733-79284-17116-64787-
29118-97933-91532-12865-6767-81415-20611-61670-15533-47015-45872-84800-41321-
20709-35984-41053-41682-84468-39255-47766-21762-44124-55855-82038-71405-30764-
82779-75423-28753-59691-17217-35431-63498-64543-65311-13972-52652-46765-79851-
13021-92347-4165-54550-7312-7979-79145-22260-8756-7284-92296-11855-35982-69953-
2894-6952-69110-78235-54377-52596-99716-87682-29880-84194-18525-33161-63422-95748-
37371-52333-38653-59932-94019-97055-36736-72772-26287-69144-13301-24922-3223-9007-
12522-19755-22954-8923-44539-84709-97110-62068-48956-96210-43318-71598-38693-
88511-86971-27839-98774-68068-77371-25626-95371-90320-46420-21418-69741-646-51980-
67252-52637-81045-24063-70216-51979-90478-19625-73417-60266-1452-28926-87353-
92190-80119-44774-15327-39712-82222-61667-96007-2670-27389-45528-27388-34864-
87173-37407-1192-95407-48350-82923-96896-75144-33930-80193-89604-90577-14524-
51362-75763-3470-9644-81913-94369-12829-96752-38105-61691-77707-1983-6195-96879-
7567

Input4 (average)= 35495-57850-69717-25897-14986-77491-47545-9035-91057-99289-54564-
55236-9443-97205-38197-93374-54207-52060-37687-43112-8906-99207-91603-98737-72509-
61828-44695-59595-72310-59680-10359-92126-66993-35493-65246-62541-21529-17538-
50314-37316-75832-46931-63687-70938-41099-31621-79406-14565-87266-48770-33124-
18015-62988-91501-9764-74204-63456-46855-39550-13275-37730-5593-24844-42043-9482-
43339-29512-12015-82595-98171-61622-24296-24323-46006-80640-66471-20971-7997-
73070-14980-61560-80232-6772-56177-19328-1863-42996-81297-98697-89509-76668-98663-
2884-767-7860-74745-73825-30400-62472-8032-85656-77303-97787-95085-16152-16825-
10734-48667-3748-41160-75450-36010-59740-193-71851-20052-91921-83801-37008-96448-
75748-94490-63904-22475-52402-39792-72404-70409-26262-79343-86387-93051-60295-
20370-13038-90129-53963-44770-47576-82812-56996-63383-52905-10487-292-62116-71122-
27584-37169-40732-21724-53040-71497-13057-64277-45743-72091-1850-43132-86863-
91437-71186-90030-54403-61001-85644-38180-99743-51135-66318-12703-92622-81358-
37173-88878-25127-24246-59851-51564-50370-1577-85883-93473-71910-46364-2124-29407-
17827-73886-83110-4334-52753-97671-73812-19412-28948-55739-25597-45502-45058-
21339-88477-42642-39146-85370-16560-35050-87834-91911-94248-11254-41164-80161-
31025-44818-72771-74677-62447-16911-34996-35748-30460-94061-64680-32429-64362-
8038-51074-51166-18093-6724-63286-28799-86864-10151-61174-72765-98453-5642-80515-
25088-69434-42434-20677-69016-99274-88383-28646-55701-54123-7994-7000-16455-41419-
40150-95363-33294-51044-77609-9926-66230-7717-36835-63369-74923-87519-71412-74852-
50781-91772-21617-25943-31423-12696-83602-16175-36088-42195-37157-9606-29136-
98517-34016-20660-34144-69595-12673-47258-63793-5461-87895-49716-51660-73590-
67857-40204-20772-54220-47361-72907-78406-47885-91029-61259-21550-34684-35382-
53139-54175-38661-73776-99140-3832-69642-8923-18438-67451-21293-5791-92223-81871-
51339-11665-12495-77193-40665-73526-64237-84490-53066-96424-42036-87387-92412-
89202-20940-9291-36488-96618-5323-16899-31602-67753-91693-4104-77054-54572-13521-
32777-42080-28035-95323-35541-67129-86847-22485-99561-81455-55782-9139-744-10889-
41218-12608-72078-49948-16613-91437-88562-46283-14564-62923-80467-94325-13794-
51435-18813-1581-67068-40733-43758-67828-21606-53201-11199-21198-77892-47438-
13459-62317-68487-22947-17474-86073-39980-91146-44494-71176-11404-35475-52235-
4349-36785-93887-80607-48024-4533-22306-38516-89496-6102-32499-14062-6356-40841-

96340-63715-85424-99979-69044-76979-43400-22933-9234-5738-12834-24290-88943-68997-48257-57626-3890-27831-88571-31420-14816-2802-12347-35662-64117-76491-57476-2424-92401-9892-14397-17341-36543-59497-37456-88626-31468-87800-84118-76824-87764-95971-97164-3223-13471-83714-82089-40716-28637-28691-95563-41342-17417-94830-7724-5960-39090-85076-94091-33923-85451-63025-94900-33008-39512-26255-4120-17933-47035-94426-75487-70921-16218-45890-96704-82994-50194-25214-60009-15511-39604-86858-9878-24284-22304-42003-10932-37751-65347-69361-92509-74180-1859-17516-40259-69824-89776-59635-85719-58801-87349-74339-53521-15078-41593-89090-82068-70358-84691-6505-89413-8644-3674-18312-7112-64688-83266-97794-23255-62328-43172-33801-65680-32719-97867-75834-79891-48978-46417-20567-61474-80432-55032-17214-38184-29250-50455-71688-50210-29925-20500-3039-24700-75682-41239-95616-25298-13225-76132-90583-92691-32565-70449-39363-23322-25306-65294-94092-18437-54554-99866-19089-39485-15889-13326-86171-20494-92041-28140-84641-91040-1187-36267-16078-60450-7992-96659-3253-48111-4820-58215-34047-16171-35258-97530-19841-70106-58757-58892-77626-29008-19178-35494-94894-34389-36522-48664-56856-85123-51814-54762-63089-21304-28331-40422-96702-72590-30827-41335-34809-93132-55507-7119-26330-89827-86598-95333-42401-46300-6245-22216-72986-10553-46265-90209-64113-10670-52749-53113-96866-30633-40648-26849-25601-7991-15898-4458-99264-20669-51504-93000-82789-88940-68247-3513-78700-7732-68581-94923-1665-74185-27873-73616-96040-2174-20661-86909-8604-44591-31705-2506-40241-77466-34536-5763-27310-61713-7041-51304-43117-57477-245-37957-75196-87248-31704-63124-89256-81188-34711-52623-73132-37215-57957-35712-63809-71294-24987-86215-62150-92692-69522-68281-52762-71166-4700-98092-48217-29867-87386-44642-5215-86595-77615-23526-56792-32099-39573-55455-24542-22116-20080-96307-55120-81462-40483-91547-21489-22431-8858-39028-92083-91689-221-9157-79173-28038-15769-57050-21633-50261-27347-55219-54671-56589-1919-5838-94114-35690-76521-49024-73083-16355-60483-20515-48320-60578-59567-97052-37702-26993-64309-66868-39681-23527-66723-33942-51665-50836-81942-52446-49859-65105-54087-85739-72996-27069-54099-83036-88186-56102-83893-17094-30864-84871-44786-49497-30836-37268-53361-50573-57240-81254-73305-41190-19599-75614-45889-9686-6633-8544-69027-82127-8544-18685-75287-69916-70474-98369-23803-79977-99234-16260-78376-34329-99435-60399-76807-187-98917-66971-49031-37316-30067-32114-23011-51410-82826-963-14669-48155-43382-82276-98541-71418-56693-33594-82537-23447-66879-53878-36875-58516-92470-1630-1271-47467-91384-75741-67894-58218-89641-90893-65652-86651-86702-42734-26532-85960-88123-38308-53854-89968-28595-5004-32621-65154-87212-31708-84404-17444-97122-24182-84002-320-87323-9120-14962-92744-70529-50418-38421-36851-53346-88170-34940-22107-33395-56574-99438-79412-94230-40092-78237-44994-9454-6224-95291-45078-71965-47965-83232-82382-31693-12555-75946-76419-53961-19080-72403-35025-92362-34284-3508-56731-41549-73509-28500-53503-53995-31209-10628-30203-10234-47481-50669-99643-52532-21357-13226-49363-14104-43175-51016-4065-91353-59016-15180-67646-33264-42918-1694-32631-72595-38896-81611-31180-35153-49335-44206-85416-19584-28474-90305-56117-1560-70139-87272-14480-17837-6962-52544-72438-40888-99084-90507-81865-24123-89990-99405-36227-38494-35541-60031-40547-24182-67372-43278-15607-60746-50005-65870-56316-33579-61110-21525-89316-43531-89587-87180-13755-37940-54542-77076-12620-97198-31623-10456-47942-93707-46421-92426-38205-68436-10763-88792-15082-60293-7794-67329-38878-74532-24886-49891-37818-38961-44882-50874-25693-59558-60061-60081-7921-79016-15804-89932-61247-95219-

21627-25258-84646-45670-93541-19966-74946-97469-29517-85397-65386-54472-66624-
11452-58451-46018-71929-26410-7978-8237-76483-46059-28693-17063-63796-71046-55304-
70457-90387-106-87206-28448-50882-12328-74130-95328-88237-50154-64025-24182-24526-
80764-73422-96530-92560-93752-11329-5348-60626-96785-24869-58542-55686-84021-
36191-36787-97514-69260-32087-40998-9531-14784-73126-84759-78207-58699-3721-37611-
19902-25842-94930-50005-6763-85824-61948-43905-82245-21135-87418-91118-8812-62684-
19957-30024-75040-25453-37494-24939-54518-54672-76028-92424-66563-45277-14194-
84266-4491-99831-14751-6972-59061-4055-8544-65027-9232-55285-21764-44575-79333-
44274-30300-73131-75292-80168-10137-98158-80177-13432-14587-19287-32905-2315-
68334-97127-58570-56314-68419-76751-76666-66810-90658-10441-84595-1647-60408-
61042-22607-28478-17068-73761-71905-79159-81924-45521-57985-39869-5520-3134-80616-
94118-86141-51514-91838-83681-11655-51507-23465-53607-54515-86800-51274-71751-
31471-41172-20526-76023-26641-29148-50081-66950-18319-29758-55235-77009-2894-
35713-61381-94695-42843-84320-717-15662-80637-23704-12637-40099-67924-64399-55190-
2978-46779-39573-72877-65596-36186-42161-71036-78999-85630-42669-88628-18994-
92622-26601-65195-34682-3551-82415-79455-68273-76869-52665-58457-6704-42696-60493-
87247-24275-18806-9763-33396-19548-42991-41659-98822-66026-21712-95440-58581-
89716-51881-42599-64926-77706-60376-38510-45894-83313-3166-4073-31731-1064-80042-
53816-50230-59086-86289-1090-51591-93036-15752-53210-85414-89074-44840-84834-
26509-35340-30778-20847-3949-6443-97475-92020-41268-40677-97862-88-79860-41179-
46333-14297-98816-84603-40275-18818-26490-15545-15351-55980-53194-47428-21683-
77676-58201-18146-21574-50566-76590-10722-52479-43934-72901-71607-7919-98385-
28800-39052-77974-62169-83516-3203-57692-23879-84063-83168-2567-49616-55290-87867-
8030-78143-92669-71862-78530-98977-97242-17567-43368-34530-79927-32689-95269-
11153-39488-75065-35098-26471-59134-76842-23297-74354-86212-42431-29249-4909-
74296-34218-18676-71179-28174-82448-89250-4274-59725-52641-78841-81166-73670-
43531-63240-38878-78521-76481-75312-57429-89121-37058-66944-84630-90635-71624-
43568-6948-68300-46214-13467-27694-11566-22703-53133-32111-15104-67295-70025-
53413-49328-91329-799-18703-77033-96389-90542-89789-62662-21086-22784-92439-63573-
38421-33404-16488-92790-33107-75229-7299-21850-89260-89969-34040-1081-4348-32288-
63120-76266-93400-27787-89791-74432-87684-19208-68912-92418-57541-87683-68326-
59247-1248-13833-94017-64710-94822-10086-63017-35689-17519-45448-6081-28628-2869-
15996-63900-68412-22399-15338-91418-40776-43397-20852-45351-11043-44035-20812-
27092-70990-75773-58635-69080-25342-42988-87041-53164-31453-72887-48312-27870-
67781-21693-76334-9438-89144-70561-93555-67043-64664-2397-57900-96871-22369-64432-
14152-78431-94720-66658-29250-76153-14520-32100-24941-68041-10267-9699-4844-37172-
75586-88714-53712-4103-80947-60783-25266-56840-17262-77218-55831-40203-39478-
86674-5163-42900-42047-56666-94069-97199-74881-67657-29553-22009-40688-19394-2737-
33251-66752-57751-61781-85311-60446-17880-63139-67220-51219-95702-69284-45671-
47635-78423-54152-11331-19326-28321-35091-25583-97717-25420-7425-45498-19804-
32751-42427-53358-90689-60750-33757-192-72137-52913-68525-10199-38740-46773-94098-
41089-95498-20412-54729-61938-10367-59017-73409-54037-7163-69937-81475-59887-
69340-61877-22275-94699-59447-85115-90840-47210-52836-90832-15817-95510-60135-37-
3052-21296-15233-30652-18319-62951-77829-61986-20930-66216-37652-89728-61065-
42800-12383-48625-11695-43824-35888-22258-8711-18340-20364-68470-29082-46399-
71307-42063-77202-86159-1647-54703-5885-56237-65816-60972-17854-96630-59838-19111-

44575-75413-13434-55060-48104-76474-21842-56843-4041-53624-91177-95070-36718-
35473-88302-11792-61651-37350-12945-42419-41599-59990-20802-93956-7123-39971-
13494-9155-20191-67835-63911-91809-46368-32377-33409-57794-47750-34556-94278-
11019-58785-51242-42185-6870-68692-89868-700-33741-33406-81430-94606-88605-95106-
7647-58815-13281-9528-28074-73101-59441-33400-85615-18600-37776-58928-26396-95149-
21359-44732-11651-60313-27075-69593-95822-46676-64489-67112-29013-59168-34886-
17740-36304-48661-75736-77062-3765-87228-51626-32646-36551-20050-82353-18537-
63015-67206-63346-76418-51985-15817-84720-92544-41646-84046-83120-56224-9438-
10697-56180-91790-85570-40902-80029-52475-60322-9834-900-96674-26321-15125-66354-
92810-26672-10522-89857-2401-48361-81512-17557-58879-55154-4555-55397-23418-66183-
47952-59809-59826-59359-89576-37871-94516-7191-6531-26892-10407-99898-39437-86861-
83061-39379-35613-88045-90859-88995-92712-13903-28580-39292-69423-64640-42550-
95431-27631-94686-6225-22064-95127-63317-38422-1789-96940-58356-4401-69026-29234-
60916-50274-45457-98231-38571-75898-35557-52808-38140-52736-99411-97209-38413-
84041-80118-26339-54127-50187-39046-14579-89789-32730-24270-97617-33966-43341-
66988-22284-88650-61901-64220-40611-88085-44441-91130-77768-68365-16535-1202-
31262-66129-35379-57297-1331-44837-41896-55285-55408-69160-60853-70152-67363-
49819-15704-65290-6261-3739-52528-61254-28412-6202-71841-99631-23932-41335-3382-
12840-67231-93802-93212-77360-38205-36711-71130-7580-10788-59357-77727-27514-
14960-42050-90316-6958-63821-68177-47479-59901-29574-69391-10815-38550-87502-
78267-53624-59990-45927-75966-55474-17594-86579-21744-35793-26718-34728-83735-
96993-69861-26452-780-23300-61738-75259-16619-61984-23577-23995-78809-94896-37120-
86340-47160-52809-39817-37485-33782-21614-68722-79738-74493-69395-29507-2223-
87174-9823-7900-18894-22832-63473-84039-71141-5776-85772-99838-58399-54594-95057-
76-41194-52298-4863-16063-33900-54677-60328-95186-65698-45544-81316-23977-53382-
93357-95268-11590-98974-83391-84223-39047-32917-20605-84606-38829-74865-15040-
60768-21239-66591-89370-18958-17887-87429-60571-38177-10709-27982-60450-11617-
53430-92834-14259-71468-86474-22757-83215-39320-68042-18998-36584-63988-48855-
15354-81378-7155-15672-93305-41802-34267-75543-58280-63365-12977-21923-76892-
96350-21877-13142-53306-87855-14619-53536-14600-71691-84177-55791-73072-61852-
60004-68298-71249-40053-45940-17146-45608-76948-770-12572-17516-12411-97582-42069-
69836-55500-23647-98046-31415-8454-15288-3593-79098-80688-60743-44958-6314-76311-
5361-7850-20971-37838-47346-40702-36605-27143-21547-65188-80419-80212-42918-93692-
49385-8417-79981-36128-10077-81716-37494-20434-23764-25867-16126-712-30983-47774-
54169-50825-89256-43902-97440-62956-71658-49718-53383-34071-12792-87232-25425-
67881-4257-91959-13145-32894-50810-81368-26114-62448-27259-11029-18159-77712-
63230-22524-51530-92720-95690-88208-61167-20587-40580-80540-29438-97983-44929-
7467-89431-32781-53535-2874-83019-95474-79042-51382-92871-72083-69293-23826-14286-
91686-40523-8648-80167-40059-27349-40138-60789-56479-77494-90113-72060-35768-
54216-79583-4267-51831-33978-92969-34019-48173-63698-48213-60794-62716-91722-
62602-59808-25491-89388-90644-5325-98144-13514-85729-34857-52220-54540-37784-
80962-42896-42805-39354-42554-60323-5133-81923-83996-77784-20433-51010-3884-57894-
45352-29349-19501-38925-3550-6495-58449-39351-3413-46398-20898-1346-38375-45200-
96702-79262-19138-54672-63451-56562-46913-66743-63623-85566-91216-11678-52275-
12689-29136-29895-61255-66957-3765-43760-67640-46893-17895-79837-20479-28372-
23925-83462-9087-74723-20848-85619-79080-85677-84901-18116-48744-44386-72888-

14381-78440-87129-9019-12333-63700-31556-63647-21344-40891-59673-18542-99461-
18878-33904-41821-70734-95561-46113-56341-9771-75623-41625-87656-10080-58223-
19484-68362-36594-4863-8420-59328-55751-38742-83052-79162-59612-72731-89114-29355-
43135-14680-31210-28501-68315-51207-71730-53777-88560-3824-75531-18613-89714-
57675-33605-51490-35639-31801-39755-76997-67711-49130-24607-93186-30177-87356-
80373-71641-97008-25979-56401-90667-60468-8212-57035-32027-4781-90166-55212-93246-
63716-18273-4596-29518-53319-46621-21560-46219-5917-21394-15608-48792-81300-31233-
15872-72636-63696-34576-65989-99070-13409-62073-32304-91844-79762-47803-72866-
34390-3126-70574-27024-76396-15083-23271-38-56715-79238-6074-17258-24879-69771-
81416-10231-46617-77709-65523-41-37259-13668-55545-67566-74604-6690-12617-93819-
11909-44848-71015-25994-79218-37215-63473-76437-38048-13046-9691-69476-80832-
32705-44846-29677-44466-82181-60077-66118-16600-92626-79530-38022-6778-13669-
10765-29407-82159-85620-92994-20614-78172-39157-97960-18338-78453-2967-33882-
59282-89953-52978-76156-21154-59325-74721-4981-62062-88337-96745-43557-20944-
16851-23593-14060-72547-40029-37727-23088-76812-97431-65544-33238-17707-79385-
25359-73809-46912-66030-98219-98003-76377-10591-44260-81790-1538-72496-57827-
46851-8535-81538-87739-65165-33993-94335-60621-33869-60941-61116-95744-98899-
70346-24134-39747-86116-92262-73305-84775-28917-95787-71118-17995-70494-58732-
96886-96539-10438-53537-47648-88945-4870-17859-98197-63061-45870-63502-15378-
72815-48735-71817-3306-27514-15549-18365-18271-62416-10103-73283-48228-12386-
14070-53991-81726-59861-99912-28531-50877-43515-64146-35711-57088-57352-73209-
10922-61910-6210-18691-65139-67004-58576-4209-78165-6438-368-63296-36306-66642-
44732-62122-2348-37504-58357-47932-73018-14202-91678-38940-18349-43200-6845-31951-
94870-50840-35988-21418-62950-96288-17878-84480-54033-97694-19231-67306-59947-
73611-91125-45715-7498-10542-8702-315-79349-53640-41156-8080-57123-44407-76662-
33509-57172-70779-86045-98648-35060-61782-44255-11484-81423-587-80645-66756-48062-
90631-29097-53496-67567-81487-96367-70767-78087-44992-47990-76761-12057-65175-
24730-77075-9141-76997-30916-30060-90817-62517-70806-57651-9982-79031-85258-23330-
33742-71656-27030-551-83083-57038-90064-5802-89179-92970-39696-3793-33278-36439-
46013-888-45222-48682-39557-36605-76927-63828-68493-9565-86183-72494-59413-24149-
91516-37547-88845-80391-87311-10359-51390-65467-74462-3915-38044-42445-18145-
57374-26766-79475-49982-79147-73830-36743-74147-39651-13964-7428-46829-60387-8913-
18918-9475-26420-44836-31511-14688-328-22761-72094-90498-59905-3152-90087-12196-
14581-29892-16751-13103-90512-74624-32594-22989-21829-71884-82023-54443-66378-
62810-8576-94937-21949-2919-20517-24167-79292-20588-72466-44582-89269-67634-64300-
4143-70302-8398-48434-96394-30872-4527-33761-77861-96474-66242-12696-61147-16021-
63507-45721-47757-9835-17017-46275-40795-70064-13066-48565-5282-11917-35199-85475-
34273-69964-29656-37503-32970-49706-73328-44959-91643-61652-67720-31606-60369-
8444-19541-74112-64321-60469-51124-51641-93867-34916-9834-46289-47155-85311-8377-
18230-91302-63275-2975-35705-49422-51738-51460-62841-9143-86971-66918-65493-38778-
81187-34345-44381-57907-41008-26657-48988-58301-36548-73913-24195-14660-8465-
71791-54229-35993-52514-87603-29780-74213-9311-72724-73386-13359-11794-41472-
21641-14748-69028-88560-50687-41513-79816-6463-18713-96491-46605-64594-11681-
76829-77061-26811-42320-55637-50065-34398-59566-57576-50288-41621-4287-69899-
12981-49761-85226-42210-84469-97572-98224-64242-9426-47152-94118-50671-79788-
14109-4904-64141-67234-53366-57706-39787-65727-6245-38623-85584-93680-92328-33855-

93143-25785-90635-44617-3856-86154-2275-12621-61983-20996-8390-52812-59317-73497-
98441-49669-2448-41557-19101-42316-54678-74091-68943-63952-24194-9617-34044-19129-
91445-20696-17522-87318-78173-1414-85043-3252-56609-37657-75972-31585-41477-18298-
12241-39989-1265-64529-41599-46227-42911-48207-36619-69965-90472-91160-11539-5821-
99138-66337-92708-48798-67691-12271-20935-25648-70825-36319-17574-71776-4045-
71018-23408-23147-65222-74894-89058-22228-51100-20700-16896-92227-47181-76697-
24198-1587-10437-81667-6353-91925-44801-60473-35539-51657-66023-11797-79232-27053-
48958-40628-15400-94712-55029-19823-162-83559-31322-64808-93612-40664-19858-11988-
27096-85074-27190-63353-27604-50494-98442-87700-39562-27199-23325-2097-22329-
61162-2696-58759-83427-11133-65134-27374-50030-48317-9374-82252-72408-87339-86263-
53513-15124-47467-91013-10172-23004-95866-59897-62949-71390-13140-33912-20544-
68068-78350-19884-23684-68622-13540-8852-33886-42461-27966-8083-88584-57558-50566-
96473-1798-13874-57886-18629-60678-34470-2649-35223-65690-11801-11788-94170-16720-
41558-4368-81889-81964-26987-17469-68509-63131-83651-53864-5278-40439-47649-31979-
37087-67457-7068-99083-58878-90992-86759-49493-94090-66738-82089-76328-8488-38809-
90406-52349-75437-63504-68434-90666-60013-40814-13797-78989-51726-85569-32255-
33637-63467-33833-66599-1243-50432-91767-46434-6722-91106-36318-5252-26464-64625-
27513-14884-6639-56829-27965-7713-85472-75263-30088-12943-26092-82951-1004-92030-
25545-67432-75676-15915-28635-49641-76355-60345-9819-91018-87024-65994-27471-
77270-99477-78794-58696-22319-99718-341-62530-46226-58559-48906-83834-47635-44671-
47656-30688-83008-75475-93403-73474-6178-13723-23003-23438-22106-35050-56520-
11375-64801-54550-43090-58358-81661-19650-72816-74558-8088-88796-41769-4289-74893-
55262-28215-78059-49774-9024-19979-60554-14685-22577-39692-39159-36226-3224-30456-
71862-89450-89671-41818-79638-92776-33796-6822-61395-11700-88310-10095-4905-61270-
6664-45393-53585-26781-54316-25651-33494-16822-87464-30402-51679-51960-93943-
94563-95759-44805-62917-60105-82449-54141-70092-63824-5169-80128-5511-28240-76725-
26713-84560-80505-71832-74227-4756-18902-30682-10676-69149-21439-91905-98862-
19301-35859-35743-49648-80518-24826-50291-95423-85387-27026-63270-47832-98008-
58903-24672-49512-10112-22888-2152-32344-69874-27550-93805-50110-7882-70984-86206-
48510-80662-13812-75652-2827-600-32176-79685-98664-31105-76869-2194-738-65857-
91385-58763-57939-57018-26696-32653-79067-88766-59882-74609-72810-56722-76721-
77921-38126-66862-33276-60215-63860-31048-28173-28161-20531-68327-3289-87869-252-
77548-16198-8905-83438-18983-15705-93337-89695-61227-26031-43083-6490-70098-49940-
53981-51114-5075-72599-48131-81736-42764-70457-70711-53438-29335-59115-8758-30274-
65231-82636-84985-33983-68462-49175-84528-92544-33186-14949-12469-26240-98226-
41837-20503-46405-28957-3488-89798-8853-45588-62595-72702-70837-21170-16858-40963-
97606-75419-81644-86169-49120-13935-87533-58439-82929-65268-94715-10584-10625-
36974-91987-84628-28311-44696-7835-99590-93849-6722-20897-53520-45800-82976-90141-
56146-65246-22607-30602-27598-57092-64381-3149-73250-82076-72912-43563-58866-
28057-46708-19856-83445-1566-65934-49154-53358-86668-69249-38684-60931-56127-
56565-79643-81646-89466-25688-86766-17081-72956-25871-19356-25820-85168-46457-
90146-53293-78791-5618-99789-22335-88506-27997-29217-46221-97936-56969-14093-
82985-33510-10079-90967-60721-46395-11084-59651-61423-50399-65850-92575-29435-
22616-35356-2933-3514-53429-50928-63185-84670-38512-25919-10441-24188-90278-46295-
94040-59304-77292-7305-89213-82031-77501-83766-11372-56466-89936-93326-14464-
34996-81318-20414-81441-28042-91818-34487-41048-1855-52603-48104-3321-9307-66075-

4034-86256-81145-25669-59981-42997-74789-67942-82364-22887-15207-5330-10078-15382-48618-25074-51402-49963-70132-94505-3547-12745-34682-88056-64011-30343-98846-25326-17288-17146-84646-89797-86850-6063-87746-1603-74718-82011-27463-60017-98433-91882-81233-76967-27120-20979-9000-5199-50360-35792-98282-96676-34577-14051-79651-10443-40587-1233-71988-33549-51661-13452-53364-77138-827-37753-98889-40091-54246-20776-77409-63496-65861-72124-18055-26694-56526-31812-84567-44643-13263-14702-56470-13148-7651-82815-64115-59666-79675-63859-66778-5446-1723-11495-41120-24626-4063-26277-44025-53749-37968-16636-88305-32508-25633-96732-44357-82559-28585-58534-76165-65934-68955-24590-69438-68078-88773-97336-60917-1591-99150-44169-52976-19531-718-53264-42094-564-59699-78316-14509-56242-15786-82161-72555-37341-30322-98486-71596-952-87141-64114-75304-54904-57078-78545-97443-79387-57318-3957-93598-28417-61897-37264-51812-2915-71908-76837-34221-6500-40560-69407-39067-22561-67214-96264-27276-26986-91970-79600-99244-14685-28082-12056-99917-99840-42182-95925-76808-92757-4889-41029-51940-88807-9791-70528-37047-51670-26754-74161-14118-11641-93602-97560-34672-199-63204-7199-46298-4495-35371-85155-40442-57554-53105-29211-48952-98080-67449-51701-84223-51234-32239-65879-11152-13916-69320-85478-80001-58355-41966-98983-959-85853-13993-27868-11551-71208-72758-79807-19188-4978-36825-14178-18085-49459-90232-13382-46498-70175-15110-5044-15864-35709-97586-41258-53132-16427-38233-37929-63256-78185-83067-30657-48967-6657-53688-98593-91507-88053-45426-8116-22722-60422-11950-8233-86106-17319-93751-70007-14551-11168-71609-74681-671-59911-13729-56208-85353-73451-41947-66436-12119-55744-68787-55520-83341-13238-53452-51110-22080-73606-69915-93872-29205-69438-44668-75226-57853-32930-76738-15779-35188-371-37304-41953-79071-61261-76564-91974-64929-42674-16877-46032-4067-23087-28219-92220-93337-75189-45052-33646-55434-49312-68025-2486-34915-22119-48709-19341-30571-3087-57520-17444-6025-14943-78158-59530-10298-68901-78966-13390-85672-9782-39099-11241-34809-86057-40594-46925-67648-87115-36830-75554-43237-24648-89599-29063-33216-84559-25683-52418-82629-21233-91508-19240-62825-30116-1164-38387-88826-32945-31760-43797-97246-40688-31742-65331-44266-68651-62771-40818-82953-56775-48199-87244-20083-77281-25284-80491-74714-43471-61630-839-79073-78479-98574-52191-53556-88328-29754-70438-48419-97392-30098-44852-56154-84702-72804-59825-64869-23872-24724-60408-55809-5410-94001-39793-15441-35584-94365-19632-4012-21216-36994-39146-98173-18391-78824-70178-86269-15569-21481-90580-87522-64906-74822-50848-11800-26181-15221-20250-70276-82202-87831-93309-27363-10523-96151-6568-23148-81574-40247-87880-62866-11344-54450-61470-4578-24779-94168-92689-50545-87997-23903-70732-57772-48637-43054-23765-37752-75066-33545-17000-783-31447-90159-78938-4439-88566-93547-88221-58428-10271-52302-93754-62650-9012-52663-58508-16401-28905-81065-42442-29451-2259-82021-11505-2811-45838-31054-47287-58554-33713-86509-42308-78873-43013-87303-56529-14830-56807-63488-9827-59626-56650-38005-69671-19674-94456-24089-49607-19643-74597-26713-8597-93739-22306-92824-19038-75063-41339-35476-68092-76465-69770-1644-68690-2237-38090-95293-88914-38232-24167-98311-11351-15891-40418-6867-81014-35805-28210-11215-36555-95005-31356-34987-10445-18224-95256-44322-35945-55491-35919-91072-70917-20956-78140-58041-10461-48393-71946-67083-83704-41542-59232-70289-27259-14630-46037-41460-19163-5631-8293-62121-78343-60496-97700-5509-34092-20022-54448-27035-24991-34330-92450-52037-31503-79515-71784-89147-87934-24881-87715-43278-72333-41339-79270-84983-75935-93481-27095-65722-76498-63848-13873-14493-85453-31565-63256-

31195-60741-3438-7428-88490-43916-2559-9824-27549-95752-18978-36420-73731-62807-4025-60454-47512-76451-77656-35107-143-25930-29392-93007-41727-97024-48800-76106-18257-63798-93154-63787-84910-4557-17925-6550-1608-68004-41291-21041-48652-46677-96132-23760-52794-30263-92785-40698-53284-1716-98360-29319-31214-97189-36800-10210-73281-35011-35992-44725-53428-92327-92025-51285-5904-45669-73743-32312-51651-11824-21297-20648-11334-61613-31681-87850-1677-29482-61745-70414-16232-49587-79928-53453-98623-6098-2162-50208-96156-99186-57057-69930-36738-58530-63953-26150-22197-19041-18030-94382-70077-24630-17834-36550-38100-61018-48216-35945-46047-60554-81159-13246-90729-35204-69245-75463-69610-51669-82864-9504-34263-54165-41536-13474-91554-70979-94978-63585-31414-50058-80122-19075-23531-44334-18553-73261-296-99533-38010-51230-33905-48968-95702-8400-47441-41126-2879-81924-44375-32579-41024-47558-62094-30789-83852-88042-67540-16129-9551-32545-58976-59654-22666-52596-6596-88795-73144-99863-40347-10311-23002-15165-7311-93266-41689-19453-58069-76874-69590-20704-72521-23024-67272-86055-56028-66417-13479-59618-1823-85945-49973-3179-32153-38906-72503-8579-24317-96972-83679-85765-9007-39419-12419-15512-14923-13677-76924-73967-83145-1703-8551-61167-54523-17054-64026-9080-9299-91857-8090-89063-170-49262-82125-87974-31713-20333-7977-58296-24535-67258-2426-30769-75137-14768-47675-73250-57383-31333-92966-7627-19636-64164-45382-40155-96554-26263-3748-13410-14120-4003-70919-29332-9523-34244-82653-75262-506-1400-35896-98161-69926-91570-48852-41510-69550-55786-35176-6175-3913-49530-37310-10207-41236-63750-25883-93833-75309-80899-87322-56725-20035-3276-45958-6623-90138-75145-20898-41917-67873-44713-34062-19532-35925-52558-93330-64072-88580-88110-43376-83372-2487-91630-24324-95865-63496-283-32873-7985-59805-3600-44775-19748-8639-653-94493-10491-22707-13343-87248-7701-1951-95411-70461-40933-96067-79417-63487-73214-49242-36246-64641-53690-43371-19673-5244-39907-17029-66306-68666-59644-15885-41252-24381-73340-56170-84019-291-37843-84528-25880-34970-13440-53761-66579-51506-52126-99094-58887-83294-27738-59117-92845-39815-6336-93700-31806-15684-93053-65408-77920-9979-86887-21362-1913-39332-74232-12201-21452-52673-23305-76765-58645-64202-64249-99004-32176-70017-61924-17929-38454-2736-94819-66264-27522-64444-49964-97054-10945-71265-51204-30882-90104-41059-50599-51540-89081-75654-64807-31256-32520-55020-32300-47450-76787-77625-34765-95477-19510-72531-41245-77533-67470-11717-50960-3185-50432-6182-96929-45469-39236-75652-58708-66996-90818-91995-20798-13177-67950-64459-77710-71189-30779-83785-56610-46697-82423-1338-41244-9126-91261-48038-89102-64455-24995-69250-13552-38760-13609-87859-47159-10587-68080-25882-48545-80146-81258-35666-42029-49031-74707-69247-28478-13819-30467-54711-82661-69736-87499-97693-63135-20122-44041-75310-74908-37763-59119-38538-92365-28008-74738-57973-29074-46746-86548-2148-91133-59914-39824-83051-16220-64241-78197-74053-21587-139-2222-21258-53695-92913-82064-32291-89463-82163-85923-82011-76860-71233-64188-26691-68390-4303-59973-75374-10632-98032-66452-62398-15056-46552-50629-50945-97654-43446-57758-23892-51851-85680-72250-96332-53739-71601-20307-72111-75561-33880-30012-9486-71265-77554-25118-18188-97815-26595-32205-29951-94134-70621-20246-42559-1762-16986-9002-30722-39590-64464-95158-40472-30774-9359-13115-56944-74628-41700-81764-48002-17399-50821-66175-27723-28742-31093-26902-14023-53852-33780-51529-81091-87232-14053-81003-54146-97537-21247-29962-4299-89642-57440-86313-32039-40787-82641-62063-40127-67989-10149-69789-48604-81867-99305-69289-13320-48131-56706-7865-2419-68355-35948-23194-77831-72591-69770-

65433-59668-19897-26977-45377-60230-62103-84252-91209-42844-62003-65284-10151-
37811-64005-50775-88213-33236-55737-51295-9459-81326-67267-14862-79851-98341-
14633-47174-3796-83911-29555-30440-42977-11049-43127-66719-44531-38214-24715-708-
54820-98731-40246-39823-15970-16641-72586-37622-68562-33549-41397-12349-29878-
87271-92241-89101-6323-70969-47078-55944-72488-91186-48593-61548-11395-35532-
84571-62605-51608-97713-81775-31671-28103-23950-50637-2424-70840-52436-1522-64954-
1924-28297-28683-28520-10461-93020-30228-80119-70142-86555-50160-22792-68326-7328-
51275-47357-97498-18226-90085-43809-90914-84898-56834-47165-86238-60151-2429-
53344-44661-19773-66684-23127-72364-50380-81950-84189-85102-40623-22146-63243-
95353-41359-38853-31667-92392-65183-28876-1361-78897-62707-59174-77721-28351-
82435-36286-78733-880-23174-25425-42621-91722-34946-28794-79253-90622-79167-83800-
42869-3951-3466-84922-98582-43782-78673-27051-17306-58554-50487-2670-67925-25832-
21471-28931-93708-90855-43668-58181-2885-9363-12589-53239-89149-60344-54944-4231-
67672-22503-55124-90631-3094-6253-30614-13479-92771-58737-3365-68458-95941-85138-
45472-60524-73890-52100-7093-26084-96788-71998-60512-26436-81159-76312-10542-
10710-42992-98808-56302-23329-94150-44658-61176-98134-70960-1840-21812-87580-
63883-43148-67130-18189-19321-81082-4662-52298-98239-43986-55419-21357-37982-
77679-79354-33104-93603-34022-27483-81972-5598-73902-1113-99048-40573-47257-7576-
32451-87748-34272-68656-83792-18527-70626-25334-82707-54118-22019-37705-4681-
26575-4601-22820-77255-90988-59482-4542-80971-43520-64088-47839-91547-33102-21413-
64871-40285-17473-50694-70180-20130-88760-41669-21046-65836-35883-14300-59953-
74367-37215-19552-14100-88953-75716-25209-57577-47775-93286-48959-71354-50486-
97980-31483-46042-27288-25949-67701-1162-10339-27840-96031-6891-67340-29098-46902-
61616-47201-3252-82010-16240-27906-63115-11678-6719-70584-29657-88938-67831-77924-
4704-73799-42837-87683-82940-12825-39867-1905-68536-32607-62469-1363-68750-94280-
11948-25927-55153-39095-64976-46159-83024-43142-74
360-22123-45852-40118-71809-8965-14347-37080-71616-2121-46700-48518-77062-21146-
95203-22735-72683-15221-18859-74054-8910-29268-28594-89393-14667-4130-50373-93320-
18540-25279-59275-56601-11848-13871-99184-37377-76959-54306-27494-84894-10912-
87157-26590-67456-88806-74126-37670-11570-69008-96024-67354-98074-82406-36905-
99515-41751-2479-58664-92594-85985-45083-41801-13551-56775-77439-89351-97123-
13037-35760-20584-92467-41230-87826-351-45883-49169-59094-26429-56575-24127-68172-
45992-57901-80204-90434-71781-60525-73712-24751-59667-74826-41289-27943-91639-
2465-72584-35858-8455-71278-53721-26701-80199-10643-52924-21831-66493-5447-82619-
83568-69565-75011-12140-3496-19300-22963-65979-96261-21746-99540-39416-39337-
26772-41242-49920-1117-20390-52441-55723-97964-32591-81547-19107-24619-36743-
44325-27183-12850-74070-20409-40271-47769-22085-23308-81499-41343-94478-7976-
44766-77552-71452-316-38169-75796-11750-52342-935-75857-87025-76749-37719-51718-
94152-75874-65397-89259-12583-40410-80621-59456-92546-30775-39998-59013-99576-
8589-33667-91395-422-2203-63895-10112-34485-56232-20845-45876-71080-87999-19781-
45465-91016-21390-40531-993-45848-28214-88236-74711-33096-64070-67342-95140-52425-
62764-14628-39704-75098-24726-7160-68975-83009-55874-83911-44891-1172-92859-48254-
84811-92115-18905-80418-92603-42662-27965-28148-6261-17935-40401-60621-80176-
13025-20187-95924-91200-18154-79354-5600-57483-66313-13191-44047-60515-11388-
21324-92626-63367-14056-56048-73963-63528-21529-7949-73824-68591-47211-36311-
80299-90036-67097-74294-70923-28052-61255-41467-85087-21418-43911-84023-34547-

33027-4479-82074-57887-67148-95757-25222-82575-593-74785-21805-68360-47183-18207-
25915-42943-79536-57386-75975-78322-91683-48701-71432-43719-54167-63656-78053-
15277-10770-88182-9758-66524-12490-88515-37137-33714-23547-16921-18348-41563-
96981-95380-69850-34111-87165-34647-95124-70958-62390-45737-6225-84987-1482-69723-
98726-85790-39423-97638-20937-80683-95410-95521-19494-85867-9170-66091-84576-
97769-97808-77816-3330-75149-87287-11989-30863-15885-19954-65812-52047-31383-
76126-46128-43382-86027-18806-11469-85849-17067-26440-95020-69766-78928-54093-
57502-50443-42862-82008-58600-79312-48593-32426-75209-59481-2121-98135-63162-
82079-86850-71058-85633-97805-24598-99886-32618-72397-96333-70667-37828-40475-
74769-62143-45588-12368-25744-14535-60774-31509-95011-34505-30650-19715-29765-
52164-89892-49532-8173-4624-32997-342-49094-56203-52410-40309-14508-5073-67992-
97065-90355-82192-40501-32957-52536-15363-52938-80049-64657-20690-32838-27857-
92466-48276-18725-60267-19079-48224-4425-15041-6878-81389-78581-34718-11467-47131-
66776-21226-34946-36894-51372-63558-40019-98753-4253-85556-66341-85619-32390-
88024-94315-19282-39865-62200-2922-46147-6397-74364-1049-44679-93113-34186-11546-
90081-44131-31790-96429-70635-88553-89652-47105-31682-98479-10967-77994-54027-
72681-39065-98035-67126-25725-58449-77048-35868-35246-43398-22980-67225-31240-
32871-5657-65574-32516-18933-55008-74055-23484-13711-49954-10974-92177-21531-4365-
69470-31725-19542-85692-30869-40143-34648-5581-84955-96236-38341-23048-60375-
90474-78637-12257-60744-24255-17015-52681-3651-38365-28924-53960-15836-53968-
34022-48442-9131-76979-46537-34879-72983-8551-65052-79773-7001-64546-31551-4930-
13291-78990-33032-35937-97275-64841-3891-76898-64729-34500-24966-36349-90926-
91527-29540-14935-48439-37733-77596-11947-71066-64101-2660-59243-17953-19563-
64426-83580-94482-97639-94823-44351-7891-99862-70947-80740-28442-36537-24682-
16699-45444-90755-40393-22976-46626-99087-93238-16965-36198-35050-51768-82206-
83586-45875-51093-82688-90305-65782-47450-37612-75913-52744-19294-82703-72148-
74702-48345-6079-31394-57120-35375-68548-86748-65084-56365-30549-36103-90320-
88764-64709-30398-82723-3298-69881-76013-64578-70237-59111-298-60843-25109-27337-
99909-49117-37513-85955-96682-51700-45875-90092-16229-37419-29234-27504-97307-
69694-22651-78662-85403-13988-83789-11427-27673-34836-49316-21967-72923-92369-
11669-49966-96006-37518-58135-43820-48361-83345-72729-37495-80861-38452-29212-
18649-11541-65255-69320-62671-34276-8187-19339-36054-36635-38066-72681-47764-
71398-54438-73765-35412-83624-5456-38884-7625-68597-40192-25104-63376-17197-80619-
65530-32492-25107-74701-69687-15818-35115-53781-375-92781-41660-55346-86697-97587-
14314-28269-1225-82080-222-97242-18082-28114-21939-65555-97013-55536-73025-15942-
67450-15886-19333-41526-54968-91890-76982-89809-6464-91282-61537-45133-99714-6872-
20170-6746-28654-28950-7599-62288-77313-77914-88848-88079-52181-88840-70259-67731-
40363-87608-8026-17279-82022-63604-27234-42426-2189-52067-32052-90687-29605-76182-
30450-50697-35558-15419-41050-67522-89913-56844-30473-70476-58888-15050-10580-
96853-42944-43063-4438-17130-18772-76015-58615-1064-90073-40707-61663-80727-48738-
54624-22087-65195-68221-55357-51118-90158-10899-6306-13833-86990-17642-19673-
51998-27120-98765-13339-62444-51521-85330-52127-13509-75851-60593-97952-1489-
98849-18598-12294-45273-52281-93049-55909-70234-61549-22474-85381-51788-55211-
8160-66240-60116-9617-45913-23249-27912-13106-49172-78715-26643-17981-7382-38515-
74124-16791-63069-70292-91911-94469-2621-30575-76983-86072-12240-12577-63516-
76302-22781-85538-59136-93920-5914-21730-17384-63881-65033-60182-1356-78724-29889-

63886-3963-54097-44811-45120-6233-83978-34900-7395-93890-85077-58425-3818-51546-
69362-44674-21070-2265-99223-32427-54454-69965-25023-42432-93897-71781-25229-6749-
77432-36762-69571-95392-57216-59304-98134-64060-60641-53125-34928-49891-92923-
33482-96874-74851-32427-55303-2912-71718-60313-3303-9580-83496-60141-61788-21179-
16032-45156-70014-37774-91778-71159-85018-21489-73919-97087-31997-56593-90783-
5612-81566-41980-99084-79481-12014-6241-91298-12693-88450-32759-87658-10160-27865-
33766-90309-16371-16112-8521-54302-56846-41112-48424-44499-53528-54151-41795-
16454-83309-26425-86343-67134-19124-11361-69429-35472-48642-29373-88976-98538-
84206-46770-73473-43051-73040-65865-80175-19277-60499-79823-52505-41161-46802-
60741-3245-41850-65496-83750-15755-60772-51715-55102-35493-37614-78905-14886-
84123-75337-59708-45032-20454-92177-36178-41584-31516-87642-7167-16347-38685-
54199-62302-84054-84973-70238-51496-2804-37236-72532-66529-535-93533-90255-2307-
78778-35659-55651-99201-69416-77205-60270-46188-13318-45533-46105-95018-52192-
88486-86845-42545-11840-72023-43869-85261-77447-78864-22764-74451-9492-66102-
43197-46313-40955-1249-15874-61241-41464-31325-24801-9048-56914-2090-82643-83016-
64439-76611-53819-21511-87782-82513-16404-73011-60833-17253-28216-13649-40903-
36169-90245-95873-20584-33747-5148-26737-44414-39567-81828-20671-97701-63192-
31888-27483-22248-53994-16279-47108-47598-93723-89441-40624-27014-69711-3920-
70262-15088-91220-22813-17045-20005-44409-18036-69507-15989-62210-54122-65537-
92873-33941-72874-51283-69029-79209-37589-60419-41294-76074-852-66297-83209-16905-
50207-31697-88489-53720-42431-44080-88680-58504-97895-38270-31826-47423-61262-
34272-99723-62125-47978-44838-59512-86356-20080-18451-95470-68563-92334-36257-
86790-29587-81970-61072-29183-95580-82015-30915-15571-6188-95235-71054-40799-1943-
61525-46878-90247-80754-56335-78368-31310-62556-91085-69392-37732-17903-27929-
21539-85026-38730-8407-64751-35116-64923-85060-62532-96298-58716-39870-26366-
32766-97207-42652-49666-45582-14219-96828-8855-37432-77682-31156-33984-45794-
63517-20196-30914-18853-36432-69964-93106-32688-72035-18876-71165-65390-3226-
76399-80441-16062-66869-56796-7910-39959-60010-1590-83947-18607-15270-59303-83811-
71106-63213-56588-75218-19495-76170-77703-18977-4204-14358-31911-52131-18980-
15959-52693-42187-29037-68160-47163-25534-83970-78675-63156-27697-81651-77061-
75398-46811-70991-12570-69611-14925-60091-4071-58830-54270-84482-89106-35901-
58924-46877-92669-25455-69224-19819-70183-61678-30085-88185-6197-63146-61602-
50083-21785-87867-22910-41989-78634-95020-6728-32729-96131-29444-32559-30912-
45667-53975-17174-46036-15245-69641-637-97806-19499-66164-15480-46503-90445-77028-
13782-38476-37375-19596-17-60398-63155-19716-725-60349-52319-71782-37622-38943-
26898-18220-38358-70081-20747-40026-10850-54213-65539-61261-5266-40758-14309-
85311-30921-3764-53534-1270-3851-56545-29746-66637-8102-37624-64275-31543-49552-
15005-36114-95367-20064-63667-12139-25133-51192-5863-28406-5040-19717-19955-22362-
36689-11353-35012-71398-27209-70757-25620-14165-56807-28887-80447-75-13864-87734-
65001-45300-60337-2030-44591-56740-79414-47060-86201-35379-76461-45419-12228-
86827-98621-48218-81025-44721-95676-35387-6776-7741-53760-84878-55529-53722-56813-
34482-43924-36621-5599-46116-37385-85645-31910-31072-71255-71637-86936-24252-
77200-94825-86127-46020-87921-82050-25157-87884-42329-45847-71594-9450-69282-
55364-23336-75328-92824-46252-35372-33076-81600-57968-43197-49369-57988-13404-
78729-88678-16218-8749-96938-78395-66729-38164-92962-36554-95498-9223-76676-32514-
19486-68144-91306-27898-7217-17000-52695-87857-43563-3312-28518-16829-64726-17539-

91733-58437-52054-98949-3661-34949-66255-93740-81570-68285-66274-68810-16956-
50944-86441-39616-1243-94132-64842-30555-28828-84710-53946-91026-27374-34732-
63666-45805-78268-57595-13565-86748-35158-4902-70174-4623-3287-24294-63859-30281-
9958-61034-2238-24700-59154-26658-30151-32404-69112-14365-35596-87739-13462-65241-
78930-35387-69175-42453-56439-36440-58415-31748-37846-73266-80736-40361-85106-
30946-31444-43726-7535-42657-18461-37157-82091-46112-79588-50346-5411-25647-7998-
11701-14238-92770-51581-20867-45318-69045-52914-92352-63355-53145-58937-96364-
32839-22948-22389-46693-61534-69637-64483-51806-46546-73923-22755-98186-37594-
95856-56671-66607-80672-56269-59114-14575-23913-27918-9035-91174-68694-45589-
15525-8186-5848-47423-12606-53951-10920-12101-67850-64180-73870-48032-250-94437-
53835-96913-17008-79595-16113-36157-49667-41687-8246-73225-21212-55523-94406-6500-
94152-43238-27915-78403-42653-315-99259-67540-89027-32840-44904-58089-90181-28891-
84212-21128-10107-81516-1716-98703-31763-97326-276-93660-52143-64366-35616-7927-
99611-68241-47411-57700-74062-33986-70568-36015-53744-86013-94112-12462-37704-
20500-18450-60462-18987-77492-2702-31521-72592-92649-95719-46438-25177-90122-
80125-49790-63618-82218-34507-64708-51098-54844-48619-18741-33946-98965-88971-
9947-52281-98898-95480-98586-95229-97936-75419-44693-84058-1890-92175-91525-45974-
8838-83151-37031-49775-30577-59449-79448-22123-19518-21152-14472-59691-62946-8046-
38605-6246-12668-62811-39717-64895-47366-32508-41452-48279-73220-40253-61020-
98517-53933-40485-6040-89993-94489-42612-28182-64662-86425-10810-33560-99194-
94144-9482-9455-65046-59235-95789-69339-77183-91763-56870-51638-63484-20595-87694-
39773-17791-66343-13434-33562-61480-78017-389-75931-72670-69796-93488-58357-84237-
72315-64471-52199-66351-54479-31942-33946-5453-89684-27690-47094-33158-73080-
34412-66902-57339-44119-75413-55746-79661-5474-10713-14977-52825-92271-5342-47780-
75520-77531-60058-85143-97103-36083-71019-55863-54043-46979-95663-98905-12299-
36537-41375-86074-22866-37852-72586-5263-39411-69701-35250-6433-74819-89196-86046-
25950-10287-74659-34235-48451-60877-18212-88762-4488-75551-66684-77526-40982-
48008-29249-86878-10619-40481-43555-14678-64327-74075-12815-81665-87741-3970-
71336-85709-77448-94272-70096-5715-46803-29116-78772-96887-3982-91407-5455-41248-
76535-29824-75371-6608-77995-48100-86781-11200-96623-16421-7964-89032-41663-43988-
92373-32614-71620-24550-1195-14743-78647-80802-44290-90989-36909-12707-72226-923-
72752-16433-23304-44489-32450-59620-72577-77600-41601-55716-31229-61149-20270-
75416-6909-90581-37042-64004-4993-7535-187-35366-57918-75386-53533-53040-83499-
26775-61980-63416-1687-25790-79271-91819-35490-65168-96606-94002-43956-91265-
76102-93924-54144-27168-92933-76016-56306-71868-46137-79922-65075-83397-67721-
39575-11691-20654-89728-31046-15945-65230-87337-26856-21861-60679-53845-95853-
41089-64633-16994-42688-25920-31795-86379-94679-22087-20635-74522-76876-58499-
95376-23200-61117-50755-9240-62629-73135-12952-79361-52264-43762-19311-48122-
19606-57064-66510-94108-24783-82253-9921-45346-35921-65276-11768-30687-49634-
78090-95315-2567-11418-15785-92361-1609-5681-6564-51687-55267-11046-85358-97271-
16533-61981-29576-59104-46837-82352-70984-45953-11398-16283-12573-36799-75993-
8607-12535-3688-21535-84232-74666-71423-59170-96930-5503-29918-36931-42480-31253-
46738-73820-2188-41046-65567-32741-52153-74905-96904-16263-4512-21384-5336-78129-
68816-56013-2515-90868-46967-57235-36684-27645-81019-93568-59068-65490-29075-
13212-31290-63884-74102-44865-58361-53283-87433-74961-49173-64926-43122-7546-
32734-4987-99934-31380-40007-64394-30007-21829-36461-73838-56354-93336-55896-4446-

44104-2455-57241-70935-8712-33384-80424-51296-34754-73582-10307-84363-32053-65798-
15497-6398-64321-4251-93747-16792-19012-2199-34062-11774-42746-99956-7678-30420-
94574-44301-62983-66436-30271-71391-66190-51673-24958-69852-52247-84863-94641-
28244-11855-75350-96307-36595-95332-97955-55376-16345-88352-23112-87856-9549-
64290-88332-2258-12859-65930-69863-11458-48007-72312-80754-6040-84874-97161-67086-
22132-79566-15093-51180-97703-71605-92863-59715-79044-7731-71587-95996-30127-
85483-80495-61888-44009-6548-10569-98951-57982-88076-28905-62408-61195-42416-
18847-5169-4993-53803-54630-96754-12140-6011-98020-24675-51200-68269-54043-39260-
25994-99933-55596-24459-95565-67232-47638-502-98679-77514-69971-22934-42180-79989-
42261-94283-78223-75940-39156-60302-47374-86666-21975-97519-25922-34931-21952-
22914-14468-25922-72425-8561-75189-39019-68614-24997-28378-46981-29668-41909-
42939-46008-28067-67044-19592-12047-75603-12762-48754-9671-64647-35224-64283-
35195-33749-98503-47289-25048-59102-53148-83984-47685-16757-6144-74600-24916-
12374-70546-9939-44956-82680-16969-2227-3129-29236-60574-59561-24834-99092-65267-
74859-30199-65206-65745-36663-76087-13092-72400-4487-85188-87861-33036-39709-
29251-37394-77413-66898-2792-90029-67102-32342-56963-17567-23118-55705-76849-
69979-52150-75794-77959-13367-96701-32593-86575-36740-20860-25386-67102-46133-
51116-79727-12933-3302-53893-57772-6370-96070-77392-69165-92938-71873-80329-87490-
11327-78311-57130-37305-77240-63221-53708-19298-64426-61646-36863-37193-90658-
25132-80923-24133-84774-85652-92403-47415-72418-71212-25204-43453-78412-22938-
55059-27503-13795-70469-17795-92575-58429-15282-89210-97866-23915-91416-28794-
79805-66968-29179-8818-26749-62845-88331-35034-4225-46657-33955-13354-76101-76969-
30857-86130-61868-94297-35352-72614-54629-17105-67032-88247-35604-34662-71149-
17347-50029-44970-58463-46906-99383-486-39961-12476-31191-83747-54851-10501-43462-
86370-3069-75625-66517-56667-10019-83797-29446-70170-35381-14091-83734-5791-97198-
90249-97374-95505-43199-52775-75428-52972-93511-11850-61560-3547-48775-6086-26925-
95476-63605-98545-13153-18605-50593-40546-76733-86928-45584-37490-64225-4194-
82334-54525-74514-96873-49416-96750-78971-45621-84771-90327-60557-63594-37731-
14100-63441-54051-23752-78289-47912-55168-25993-85876-33771-5837-21705-72990-5812-
7946-9814-35681-46139-96036-98857-33993-10251-27467-96393-1032-97353-25447-34212-
94864-35553-47469-8009-93393-65748-25515-12706-83053-17198-97341-52705-8371-1912-
25303-79354-60411-97195-41824-42016-95108-97661-93743-91311-60278-55248-35974-
20574-69108-71202-32785-26364-10300-88956-34488-65197-52692-80694-28898-65930-
47661-84985-9365-94736-58018-29670-49248-64557-56778-28975-62848-16582-14136-
73203-94061-94854-44754-81557-3307-93500-36080-53711-1879-80870-95127-67673-97653-
16839-62589-95738-43622-42089-65525-20614-63974-29881-87105-98584-87602-83828-
45478-61927-905-93186-33443-17893-51083-54336-43070-99941-84001-92137-36376-41956-
98058-35729-77654-97944-94332-16306-65780-83840-50995-76873-31383-69836-89692-
48803-19668-5415-50948-27307-83052-56491-77159-18352-87112-34471-14177-89917-
28983-38224-33054-33491-648-15367-25501-7562-72183-52101-21977-63422-98015-91965-
33892-96399-72141-20283-90136-96768-18124-30568-91067-14145-56443-91966-4269-
36514-28377-88533-8223-72172-79266-59072-58186-63432-58967-59789-28054-91199-
44138-62922-4066-5145-81766-71936-68155-87585-72783-72105-53821-62293-64134-49707-
46743-36158-3532-74608-4118-28724-72552-9080-25940-73310-71945-22868-12587-77762-
47945-3763-93939-83747-79308-5159-4465-1550-85128-48491-26627-73044-41172-10434-
66152-67817-66421-42059-57473-54777-12244-36769-31155-55935-93119-12541-84598-

76550-22290-41136-87432-25386-82824-81912-26079-40579-69265-48625-79965-53805-
54334-41151-63947-18601-92999-77377-63046-28950-55351-92023-67165-55255-44553-
65772-47305-19587-35588-28497-48297-49712-27153-41407-36079-76910-30761-79588-
8519-19228-92023-90666-8728-30922-93694-6224-65647-66052-5979-19450-38355-29036-
20717-71137-66784-60333-91706-59436-52581-80540-59737-9148-45701-76112-43565-
77400-11888-29613-16531-62198-42672-6111-65859-31694-4194-99083-89160-21739-63577-
72651-5667-60393-88141-99751-66527-70786-56190-92229-80221-81269-11753-4508-49617-
7181-92163-60797-86762-89637-41515-48325-66096-51821-13732-77224-93672-53122-
58682-23951-23348-38309-75168-32853-39949-13050-74267-47611-31659-63856-18544-
63809-24557-60340-8854-69266-53989-43935-86959-47897-71668-98251-23137-50779-9252-
24418-31037-72531-44534-25300-6179-54959-3991-72034-80189-49622-17262-13910-8900-
36511-76401-62171-28126-83474-30578-18057-60867-42254-95924-34962-97874-98594-
54328-35119-79050-98285-29508-50578-62737-35580-53372-13873-5215-19448-93944-
86229-98066-6053-42566-69467-31879-38117-38658-48811-68082-39926-88448-18469-
14369-27999-43186-69461-33101-37989-23204-55983-31971-96018-60783-89691-20338-
18243-61738-89817-12001-81320-34263-28539-37552-78517-84769-17071-95053-98502-
2775-73741-31668-70169-6911-99701-75646-83195-27491-17295-96246-66176-10760-47853-
25038-99659-26933-60949-23080-54782-57784-49634-61376-38109-18503-1242-39570-
92820-61881-97956-48111-95608-12812-42611-42759-65444-46545-2158-61549-94112-
34856-89960-27923-38893-74321-25202-42584-59764-28592-19191-87814-57548-38826-
42476-59781-69643-76547-83512-61919-24748-85105-50203-44510-52351-95793-56238-
86562-63013-52712-56900-46138-12427-9903-54942-39782-28763-287-54057-81068-4763-
37773-5586-38342-43039-89335-26930-35854-49756-28267-19044-37513-43932-20616-
61718-82843-45690-93405-93904-82564-94280-79606-22672-2498-340-56417-61223-30806-
9635-50289-77766-82247-39991-8612-83535-57601-97128-746-72571-24762-83910-60541-
24843-98122-76633-24492-42413-30777-61327-99190-91856-18808-47411-2824-43813-911-
53150-97757-57315-9808-9118-94251-54908-42331-36137-61961-8197-84210-26676-93005-
384-7950-72689-73425-67310-56502-99182-37441-40676-6819-29452-33078-91966-6444-
69431-32047-80056-42523-31129-23271-65114-79968-35400-46588-74733-4276-19861-
44340-42476-99117-54592-2425-64360-65215-11779-72115-24618-58806-3928-63448-48439-
78402-21762-89604-80231-76867-86985-54822-69353-87359-41240-16700-30592-41837-
81508-91375-40068-19403-92028-41773-11171-39425-77225-20250-36177-29653-31278-
28138-25379-65168-55211-32438-52878-33795-95101-15340-17645-90527-44092-51824-
7122-37616-12107-52731-82963-34937-34084-87161-77214-55350-99378-78108-32748-
88539-60007-6912-87449-23880-84936-21605-87981-74425-84755-19643-10064-44005-
68617-27805-90736-33492-74330-12341-86369-40095-26267-50211-78519-41614-85790-
77458-95263-44044-42600-95201-18080-60203-93613-73106-79376-35395-62635-12537-
28329-52369-78939-38209-37320-13681-3108-51669-92991-92998-48406-20252-85196-
76784-38327-86864-47623-71579-40114-96743-89350-92724-24357-99834-77004-91687-
84489-47709-44588-94246-13540-56694-73168-53354-81696-78616-21130-8464-59389-
35935-93488-38245-26116-24730-75148-79403-792-66220-8093-3992-1716-6168-55666-
61592-58118-37017-99180-79033-24482-7853-21096-69916-45917-45967-13235-38192-1083-
81645-27891-58841-28394-59231-55337-11129-59293-30379-53260-48468-37281-74075-
82449-31642-24100-4918-72018-29605-12008-25245-32079-42494-31123-53495-39109-
12095-18854-5314-26911-48141-4885-91391-28744-12951-70074-62023-20165-61554-92528-
47550-56611-38699-31949-40166-44492-40624-23277-64872-58345-40416-81543-62268-

45239-9-27737-52152-32414-32932-20961-45311-71745-28887-91499-33532-24208-21224-
42173-53419-35974-17908-16556-42645-8600-15454-76949-75195-68843-84959-88984-
90286-17486-5240-30356-14667-19994-90348-737-60891-64965-57252-42595-95893-34152-
82831-99405-57498-96841-66242-28270-84817-50452-8073-83084-94073-4885-18163-20236-
34092-3119-39909-40848-54612-34602-48584-10274-55731-29201-56765-50073-20766-7340-
81607-74778-78119-74338-67981-62038-91306-69738-71604-26080-30766-3961-16645-
44105-91008-47490-99741-14796-95833-77692-74760-43621-15062-37384-6692-56588-
51470-31750-98697-16372-93065-17236-36420-36879-72441-98562-6385-97004-24647-
11709-92126-2877-16021-17050-9082-98171-81058-66805-65317-9225-83740-94373-57268-
51610-76072-47644-56483-82531-75345-4938-45089-68932-42772-10164-9300-88436-95572-
20786-73561-48044-93023-80734-49352-72393-61241-46053-92422-91531-34616-16879-
57587-48011-31839-82296-92174-41852-47751-50580-87040-56748-28469-56856-70243-
42842-6676-82091-77849-73475-73303-81221-51130-57450-41994-9340-63909-4576-27834-
45846-75762-33068-17083-54612-77377-32298-51892-90919-84182-65275-37654-45716-
71651-79422-13377-78240-96834-6610-38536-60800-9219-27900-41504-69078-47570-87957-
45170-85915-69545-33175-57993-66065-29906-59732-38112-29958-80336-39597-15500-
60550-41413-71976-27903-35538-10283-58880-89919-26637-58964-39468-41349-90553-
49543-92046-75278-54108-93148-65111-98667-73265-81549-93802-95803-88194-54188-
58436-20496-61790-37479-57835-70282-29241-99930-49513-74681-34530-23989-79941-
5069-39597-81920-52463-9411-15547-68807-99123-96680-2169-18390-46921-81633-58728-
76076-99908-41927-41346-2171-21608-10970-99301-48984-3556-57419-53649-70249-89495-
91630-42030-18740-47159-72093-94366-8143-3015-53821-91983-68904-86731-13861-22818-
55106-15077-20654-29084-23398-84466-95594-85850-49618-7692-35766-16890-95208-
32227-71230-28975-71312-32894-76108-91367-5546-46580-67749-46324-67605-90013-
42301-64146-80486-4924-14098-52654-51829-85969-17437-23729-42134-60154-18475-
17973-68442-99679-69906-46736-15626-29620-27167-13170-65021-4046-90047-78426-
85543-48600-87179-3511-85855-70239-90523-61237-89046-91426-19773-22553-11966-
39001-26104-7528-94688-68311-43753-78552-69560-71446-77070-65016-86495-62545-
96930-30521-3643-40233-92182-22828-4180-78497-64417-74573-56074-38682-69988-10579-
48838-63908-82261-72367-32960-83339-10128-55826-4930-75692-49929-95718-57830-
46832-75530-59209-85567-66535-21140-79505-99990-80630-66176-53587-95618-60941-
84077-12503-62855-35900-69177-83664-61839-86190-36354-70596-88578-3758-15913-
76599-8281-20934-83479-65203-23417-43026-72444-35361-24138-41630-1013-91906-31592-
62042-38463-7940-98253-14958-63932-75990-82680-31790-14849-67465-30453-52079-9342-
83175-56420-14357-402-39078-77844-98947-88785-51357-19784-94788-67244-38377-84078-
78300-11844-21458-55189-83268-62327-47491-47064-46894-75147-62329-10089-27560-
80903-95824-26315-88083-84745-53988-15259-66360-52908-32447-19693-19212-46070-
96394-52336-55528-31970-38941-22323-58967-45323-79353-23800-2796-90736-60053-
47029-14309-49279-91851-77482-90433-54216-11147-91788-66070-45810-41789-42374-
86835-25081-27453-54056-51269-27936-66151-9438-94907-6440-10650-67028-62978-68771-
25935-9949-35569-17971-93345-94261-25755-96957-34581-97650-92610-6416-60979-93208-
59535-44253-14254-29557-7032-61188-61583-81606-80470-94953-99873-65136-69512-
14628-55549-3241-26095-26479-91842-56419-59005-40066-1933-91483-68861-98609-55241-
48772-87370-16335-9565-43399-95867-3799-7625-80262-60037-51144-44385-44950-151-
4639-24767-27947-5241-7601-25848-97426-87019-90017-45823-90959-63039-78390-99721-
67974-61200-19423-44919-95244-4315-27403-97864-2488-26448-81447-58977-92005-41400-

66238-47329-74148-33330-39377-56563-25338-34005-37426-86806-34959-44120-33366-
35443-95729-77968-97491-25516-47020-31614-19482-20856-71881-5031-48930-73119-
68160-83646-41319-90691-74557-65509-21513-27114-58360-92976-7668-24818-20973-
76134-2621-2022-51670-51394-11479-35258-66246-61300-61066-97839-34594-26611-45935-
59044-58206-31037-18440-51956-34879-44152-28746-41642-36397-36342-99414-29295-
57148-71275-2291-85604-3905-23253-96723-62182-76429-99998-34064-84502-90211-7082-
75313-4232-39259-55601-67415-47052-77535-13013-14035-45179-1626-65483-66524-12114-
21999-23332-80714-99556-63494-4548-27479-98674-39975-5124-35864-30920-17118-55807-
10365-42374-6936-65075-39226-14754-3998-83858-74716-23234-16482-78325-20378-2800-
91905-19850-77267-32019-83929-63945-45428-40520-50648-93885-79717-44847-91206-
5844-16796-11888-26127-15904-5744-71567-38021-3054-76138-72465-92536-75417-61000-
52598-21990-53881-86836-19920-34492-34745-85842-56645-14981-62509-48724-63405-
93831-29403-65485-84349-3304-51137-38116-12103-85599-31479-17848-85705-66556-
49059-10435-52293-93835-54894-83548-80878-4549-28160-27115-18117-9968-73624-30151-
23834-16088-23599-78120-91908-73667-2437-33469-96364-23830-10466-33741-28548-
51015-88873-45078-13248-57997-17331-32375-844-11147-1978-84758-52712-64494-54110-
78894-12031-78747-57770-2591-91992-592-5090-15162-69262-24237-2149-70437-1235-
38594-70693-49945-67244-58746-37479-58086-8952-44236-27659-89206-44213-41981-
60400-31459-2859-39272-47370-50125-88453-71564-12099-69882-48509-94511-75586-
96775-11249-26361-95882-670-32050-69416-48040-60049-93147-29921-18522-29659-40037-
35769-25948-63967-67585-50773-12455-63080-70084-87089-9663-39142-67681-35969-7445-
4246-23534-24548-13765-18330-62541-50502-95181-71493-39381-29588-23067-9042-90164-
52426-16771-42242-1713-58126-10276-80015-86854-13701-4287-47518-99263-73113-22978-
53276-46053-31871-70420-46447-2143-5103-83290-9209-37954-4501-27765-16955-46798-
69945-96080-71776-79592-13767-13321-2888-71943-50797-20128-79471-55095-32688-
47399-44794-72085-18186-38764-42856-98519-46546-82157-20552-99660-62846-86075-
12889-62833-34934-80666-65386-76239-43211-8501-76537-96528-17063-70709-73390-
19869-47916-38757-54611-32390-56879-50193-21241-86847-10333-7520-63353-4611-40386-
80997-5135-79290-13185-71951-41682-42582-22967-99683-64898-2600-4567-9177-6511-
97487-33680-36730-63852-30456-2133-2557-93299-18572-23462-69536-22806-7646-42476-
28317-49559-97476-24452-38201-41637-398-8827-69302-1067-60124-17697-70493-64626-
89516-15858-76233-201-10951-5771-22304-63790-77310-35897-66891-99651-37123-68047-
17059-45065-18512-1964-80831-57939-47353-6360-32462-83000-44686-86930-68678-21681-
8529-81682-15965-63184-88130-29766-82726-56177-63327-23562-2087-84226-17210-93571-
91321-54688-78538-66701-65970-34094-33762-26847-44347-25318-77771-32671-69316-
59983-2890-31779-23771-53809-692-79471-34460-36294-89537-80218-64572-72552-91982-
55606-30957-11821-90923-41810-68481-78434-27589-69060-62766-30698-84720-10464-
18910-74494-29177-47992-23389-31952-42854-11646-38611-70713-92121-5060-53975-3820-
37246-49832-80466-4045-91194-58985-9137-56266-45177-46626-3335-11376-20647-74733-
32239-42807-53474-36362-39036-23199-87897-62323-34415-98854-63216-47270-4469-
81152-87161-90854-16552-43745-83127-10025-30960-91159-90765-99475-48359-62023-
9127-95046-79235-88342-55778-35322-61335-54457-38630-48462-38933-31365-63966-
48660-22412-23703-95669-10705-77250-82840-59320-72275-24966-49690-68050-49659-
13036-75337-39239-22238-12462-30201-61138-53582-67681-92045-86696-21870-88253-
18040-15841-45069-90257-63807-95468-37932-34003-51636-85047-21043-51543-4626-
30362-92642-64760-51049-59199-51423-13012-84837-17190-55869-93686-49062-32994-

83703-20717-66923-86508-26514-88209-175-23609-33827-27412-71169-84782-17513-71219-87107-77024-58782-25827-55457-69846-29248-29220-67445-9737-20069-42430-35684-97987-10928-52710-93533-26625-3143-77827-99253-12872-695-5315-6979-56045-88655-81668-80887-4400-48882-74239-31123-49663-60198-39102-58221-16669-89388-4046-73226-43886-65154-64312-88492-70958-15421-58157-27768-68402-47101-2759-84011-79660-6482-35040-15502-62371-11784-92706-65360-44541-60402-95731-34442-380-58817-37925-45247-79280-97044-68838-94267-69843-24555-10680-59034-58973-1028-9650-90324-92075-59210-59670-86804-45670-48835-26897-5426-52647-56197-94316-89540-53942-92555-25126-83902-91382-16793-60321-2944-17618-3631-50949-30537-46886-80251-73322-11987-59434-19139-87051-99265-44280-74192-12725-9190-9787-81924-6657-33202-35697-56496-2325-79159-8498-85665-53756-39417-40181-80579-55698-70973-54213-66140-37435-63062-8687-14176-4572-61516-39662-29521-98349-50742-40369-1037-7300-36319-73088-25545-77504-75727-61337-96044-31656-31439-85092-35468-89185-83406-67728-64291-1729-93099-23842-66343-38779-19877-46282-98639-86496-85281-20370-79875-78693-48365-12481-27905-19928-84294-68570-74874-97236-9206-7216-59808-99950-94518-44592-51890-20948-37544-54942-64067-85473-28466-94537-72605-22622-46347-13323-72933-2870-18392-63089-73388-76934-47534-10831-69088-47856-98439-98563-98592-44272-84461-70541-51856-92171-90864-71551-46181-84090-40580-99540-7586-16842-32850-39224-77214-26252-91238-98069-35242-3979-38083-32667-95901-49706-3802-4812-85980-29350-30236-50557-35349-75555-67768-8860-17206-61251-90625-63190-31327-80978-71506-52541-2153-5280-18450-89579-33470-2942-21811-30595-19313-17223-48123-42944-4751-52386-39729-44904-63989-99813-44601-69298-33255-90340-41712-54154-25288-24659-41455-89009-28806-23035-16598-95495-76613-16199-45646-56728-42902-41699-68887-91549-76877-48282-92050

Input5 (average)= 67410-52321-46517-18843-77790-8965-60332-79645-12042-44812-3286-78998-6441-81868-14899-35893-14701-59178-26884-74956-67370-26478-37243-79023-51076-38062-89534-88857-21219-37062-25747-89393-83853-37819-23247-91565-85162-82242-87590-63194-53155-10182-10622-48710-97862-8030-65875-43574-94069-63730-1922-7269-92433-10251-29195-24195-82259-39879-90467-8089-3358-37745-83837-74948-79522-7352-64535-73240-12610-87422-93714-88661-48884-46127-84964-25163-77149-96621-71073-46729-67039-56187-62089-32349-50148-85174-54839-25398-73290-90023-86299-23858-6356-13120-9837-55669-39939-80167-8597-48712-7884-93847-4908-33831-74865-53879-34430-99298-31172-16191-4078-92581-85590-59764-23129-96475-73193-44939-56-7825-8704-41081-41394-65083-46550-86524-54165-66474-6825-83117-33776-78382-37738-13564-64465-15052-3699-10021-99842-1450-72814-4417-18564-85148-97837-67914-94473-19208-46195-25920-55544-34232-47274-40947-55619-47572-98062-29993-39573-8013-46484-20058-15556-3153-59590-78599-2020-25940-48105-81256-40482-65881-91874-82066-68701-52965-71731-38925-22445-10183-31418-65321-57729-23189-51873-55128-16845-38873-14997-92596-39397-84238-72698-70286-16588-82505-60987-56124-29370-13268-44883-15121-40364-8334-82688-70224-11138-69134-98662-37833-94811-58763-23698-54502-37132-99540-87831-84183-56936-73185-34722-45765-73867-25553-21057-45468-85447-87377-80820-53813-65759-57924-15055-53741-358-76503-79374-12563-31308-5434-77692-97236-99385-92037-53777-61832-95094-55-37502-17909-79907-5012-35337-76092-91055-20063-37796-67141-90675-82702-14599-53815-21328-47166-30584-55846-24825-85446-61294-80185-9276-78290-43849-31014-21184-79060-27355-61313-7318-74935-84664-6539-50997-62488-37260-50140-2808-2412-55123-77054-96545-6477-81850-8246-61304-

32043-23941-91908-18176-8381-16765-32904-94025-15642-27908-6116-14658-87394-18119-
20767-41813-31960-93003-76674-97939-83546-94527-72474-89330-42711-25772-12263-
78187-94620-78855-73320-63246-97508-35582-20374-88636-77717-62439-27334-67895-
48415-76998-69591-68169-14746-99282-41249-21823-34967-61974-30061-61885-16021-
70139-2355-78113-5018-99465-89380-92586-48655-62273-98574-50966-58974-53323-33506-
76932-76817-17921-91838-39521-18952-21969-7509-79063-27748-37420-6229-94683-17480-
19384-36263-57467-66462-22765-80175-25735-77012-3263-82030-10691-64359-45009-
66640-24230-76246-82843-41630-41176-74475-52953-79163-63009-99365-55987-56697-
56902-96487-17974-37923-90455-46221-97062-413-1935-20934-61370-49434-80915-69811-
54873-57061-1478-56166-57042-15864-27803-63170-42926-98017-50615-47149-49263-9743-
37920-42720-74372-88128-43854-45886-99785-82905-12647-70283-78830-59606-58451-
33656-60540-47342-41966-2322-8701-59187-65064-93191-27318-71630-24007-73863-37294-
75553-20563-66030-27828-81294-45318-94991-32930-82040-79131-54627-20940-55080-
55637-29211-74430-9803-71158-71023-15904-88655-23125-86175-72068-8693-66468-50187-
69070-19186-58691-56185-98211-20255-34588-371-29572-56552-6229-48738-91556-26868-
10280-20652-15933-11955-82447-84836-4366-18010-25833-64658-5321-49208-43027-49753-
75856-955-63604-93416-79360-74445-40365-8286-25215-23524-91493-48060-65035-43929-
1430-45943-53564-12064-88752-70147-85766-23665-1234-25786-88643-18210-90039-71812-
25915-93142-49403-28978-94165-17669-56995-31102-97003-64884-71788-71616-91382-
92431-13096-2622-11853-153-41061-86314-5113-48470-76172-94810-4203-49242-15143-
17273-93681-13490-68385-93368-91705-21989-86742-37886-16390-72675-59456-62810-
75117-35304-62392-42355-67823-24573-65621-32935-41278-26437-97869-56783-55215-
8095-56246-23751-31274-10220-8013-35412-26209-81496-47508-49058-25047-80296-5362-
46285-90400-92379-31092-55010-3743-66104-82511-88613-62085-21590-70406-70581-
73092-18968-18800-15744-38073-33675-25845-8377-50334-54563-59693-83580-63283-
85541-58868-94442-6099-65739-63330-76695-33041-3626-5946-30416-30789-23562-66924-
84274-90917-8677-66407-90193-69636-71267-72896-54917-1534-32695-99361-81767-56783-
75027-25820-26534-63963-7750-33868-32062-61690-75605-19696-80831-82025-29021-
32015-67449-39498-11390-11478-58516-11046-85635-79323-58477-46408-87407-99703-
56941-90617-72403-5082-61357-83579-70053-58337-25346-44751-86553-63861-38028-
45726-10896-61689-22545-58949-56278-68402-97149-61906-44265-30233-30559-23290-
89508-7950-85758-2730-19811-67472-80728-51500-65930-76519-59255-74635-10498-71579-
33499-69834-50593-42749-30047-91741-4198-75178-56839-28363-51325-12214-5427-47316-
38705-11802-14624-24986-68109-92386-81359-14274-25477-94843-50303-25309-64641-
81108-47846-72937-34115-92703-7860-62719-29468-14889-41064-54835-27360-89654-
59589-19870-22878-42607-10886-16794-59098-25846-72923-96256-97607-57510-99476-
74073-66135-62995-62913-67254-92384-15390-27742-31152-7283-86950-86861-28420-
87979-32781-41602-14904-7043-98279-82253-4301-73753-68039-92480-97116-65462-48636-
46002-53565-74485-10792-71335-88193-64788-90884-40618-44036-4507-87548-22051-
40772-19251-70346-6503-37612-34669-97725-64989-16848-47251-30352-2926-93004-90072-
39309-63767-43639-38565-8914-58029-64670-95437-62795-54356-8327-51963-2223-60413-
6777-14701-78233-79220-27538-65648-83669-42070-28366-53907-61879-32832-16577-
97962-31839-44926-95485-11656-54915-56440-88277-95734-41100-83117-68209-44727-
65827-40417-7841-53223-23658-73272-50106-36285-88547-21126-93516-46950-81298-
82042-52503-76626-41995-92430-38893-5118-60172-62367-33312-45178-15079-51-48448-
75248-19392-86622-16535-89864-41097-56286-21-86759-76665-88069-10774-90780-93608-

87486-61064-51840-71895-51181-35483-58976-19280-26416-40547-77339-9217-58924-
99858-57139-20834-90954-44481-54691-79847-49545-12569-29853-72920-53037-99512-
36498-15398-17104-21470-2815-83979-12051-58281-21012-37430-12476-20446-64648-
18161-51791-42438-35547-95988-76369-82323-27710-34473-33595-46028-53659-92451-
86399-87271-1052-25502-33543-24227-87941-26335-78275-7062-15776-25574-76631-80718-
91787-66363-33484-9135-51268-28570-13711-4129-75549-92575-2031-881-95753-70844-
32410-78338-99577-17705-70324-36872-17003-82178-16361-11448-44916-38507-70584-
37239-76218-77683-44201-63520-27696-67344-55382-84513-1823-36721-3223-76446-35349-
78634-8658-65495-52477-79184-5141-13334-65799-14372-81326-37990-62608-34022-63184-
62473-24029-4778-28777-52622-74079-22251-87649-45279-28429-70811-78625-39109-3050-
59982-1006-71535-79810-3912-69232-7346-22343-86278-52744-69430-81578-53098-11715-
67878-27133-96761-80894-99881-27005-66157-74511-56583-43726-89438-40494-54134-
16356-18022-77847-28902-56634-4844-39994-33684-30354-93435-16490-52169-77929-1508-
32244-33669-44671-47443-17092-35964-7692-93601-4646-42474-22970-64466-15884-18429-
8421-67326-97873-5195-42327-47502-92711-68156-49485-77066-92085-95706-91078-70585-
21894-10439-99501-35565-96336-86790-77263-88847-6283-93096-63194-79029-17754-
22822-38637-65938-45893-9166-96012-71066-68457-31618-75854-63670-67936-51991-
26551-34676-7804-81791-92810-18635-51201-18444-47372-30043-15470-12002-87175-
75459-81150-35816-89963-47895-78639-74237-97337-27179-96562-30910-80937-28484-
58788-11394-86978-18167-82339-38293-52003-48623-33771-42603-52162-38878-32879-
59675-23108-73593-45710-86402-70445-38394-21996-97736-6126-25164-45501-25374-
86778-80952-88019-45767-92973-5681-49526-57471-88683-34894-58670-27093-43835-
36724-71971-66598-65645-79777-39148-42649-1158-25575-89260-58223-1577-92079-33624-
69609-24967-82308-56764-95700-34325-37998-90828-36835-68803-94365-15687-66778-
51744-22328-11912-24102-97491-29338-76169-34051-55799-49180-97017-90207-30354-
15259-6402-14021-6154-98857-74138-49767-37910-37951-14646-2092-89311-19901-17809-
55560-39656-3714-34334-79047-83075-58525-7540-30450-45744-97712-69423-75282-57843-
89016-284-26437-48090-35968-5402-20447-14685-27467-2449-29446-39991-75790-33844-
13956-71124-69437-84678-21499-14259-33178-4718-78628-50272-49594-48198-57653-
40259-90425-31839-77762-81772-5639-34331-48325-59605-61596-69869-23865-21100-
60770-82260-13914-30286-51642-26215-72282-95169-80733-28482-67016-33162-5923-
14604-13282-15815-40982-95026-77225-61698-86331-23261-4042-19811-87877-37559-
65109-43867-5234-94125-94246-53434-83321-72959-53485-78382-71610-65673-42392-
72981-93704-5711-43278-81609-23022-72479-10460-93384-7031-35094-33175-78399-80510-
50327-8544-31836-93943-21305-64214-30484-27728-41127-84575-99026-73125-5328-90382-
17021-17033-3563-41756-61880-55078-99247-50077-14627-71100-9613-15638-65833-6278-
89844-18305-25159-67822-76619-33921-53826-28534-20719-12372-99160-36827-1462-
17462-5926-29011-3275-18944-95131-605-74664-9863-60082-42163-80017-68822-46078-
49771-57920-55894-53550-21863-39318-76229-81563-16232-39046-42298-24065-97160-
53912-3285-83845-54014-26317-31429-31152-79508-22971-54164-38004-66395-55949-
88809-96187-78244-99433-72026-37648-79484-92446-94733-89661-57756-57857-82071-
42289-52845-29792-67221-76773-78686-88938-29322-43968-42176-60800-68939-28316-
84920-32164-32119-62722-54468-68569-20707-47641-78720-33909-81834-40360-84289-
44931-16740-2571-72026-43463-91868-5445-40521-13169-35483-11483-38704-38553-30477-
37616-46388-51330-63921-71795-31011-73264-76820-51107-87108-50807-33284-71111-
32967-25785-52320-76623-79227-38814-43333-48193-30262-12156-43981-24710-60935-

86339-31601-81693-53348-52113-2302-52951-87506-62593-75280-36611-68265-14342-
24791-47416-66667-41968-90862-4058-8108-76331-64043-96691-1809-81295-9592-49518-
55491-22623-96209-96759-76012-21725-34744-2337-22805-70208-36951-81601-32246-
24276-54075-38669-14651-676-1862-32345-31312-71020-62996-42640-81315-88568-99453-
84855-8089-4093-62223-46959-68727-33191-8037-72361-36483-12575-48346-53144-3204-
67909-49014-90088-92305-74087-45787-11425-15699-32395-42185-5871-1585-67283-86140-
10411-73990-68608-19652-53307-1837-31186-80380-6148-5043-22448-55246-22218-67779-
59114-63903-26781-13918-70621-52341-41606-57630-40929-84399-77021-87201-55277-
37200-63617-81308-69045-24351-97768-51362-45086-76797-59096-24686-20489-21515-
14836-55162-56322-70962-94323-27766-84508-35648-9903-1777-48679-87271-45268-91144-
6498-11664-6797-27064-6276-32051-75953-8227-85433-59097-35618-89031-48062-76895-
50263-54186-93420-64782-26839-87577-73380-7586-454-12575-24474-59332-10474-32103-
28128-80033-13888-88917-15952-65701-8485-33254-19037-20190-58078-7725-38301-43757-
53939-93584-22941-99325-34180-92551-88489-25378-31394-25905-63519-63022-46568-
82836-26885-23032-48591-94248-28354-22573-21772-74282-68465-79454-15235-95499-
15068-87081-22585-36462-87118-57038-47705-66393-52914-32479-67880-60616-57520-
34033-12138-886-92422-47554-33419-18113-38847-26437-54382-13018-57569-85443-9181-
10723-5029-48944-99461-85446-52509-29154-43508-69069-88048-80846-9967-90741-18181-
56038-12556-58047-40407-99991-21834-65219-95078-68753-79814-67290-55033-47419-
4804-10737-87220-98843-25378-52948-24376-62056-62377-81390-77216-30582-10685-6905-
93906-54023-87188-24696-81344-8182-70888-44744-75970-34267-3071-21714-18268-99914-
39890-36407-98276-69069-41604-56891-17801-6386-47303-75313-6486-53293-36473-99791-
96049-2855-40034-60897-27361-40586-94284-88563-12186-80786-78540-55251-63876-
14354-57625-14095-32246-41094-75196-45179-32236-92207-93663-49209-71456-44053-
85995-73843-72695-32400-61857-91181-96765-57218-25180-86190-99606-84727-80475-
88498-91672-57966-39685-70234-14596-33829-12503-13010-71641-48812-6456-58120-
82499-74234-38449-42781-36507-72530-19342-57809-72794-8442-11313-52935-93687-
35472-93599-41497-14511-13169-16681-86049-51070-30322-37703-98565-2845-69022-
68755-8729-69791-69200-97801-23473-43949-45213-13385-71431-11675-58763-38475-
80387-15607-22421-42663-1176-42782-16901-10252-71188-82117-72658-86423-81444-
14997-45949-23197-62036-35381-30180-16132-22704-54843-40204-48845-41862-67443-
99987-94609-94942-47541-1142-8231-56168-12652-63848-36202-45722-87574-3327-46972-
33177-97070-6036-76569-81177-27162-26651-68099-94269-3121-99958-32021-86780-28820-
77713-98415-57853-61916-686-89536-93319-8884-83778-134-24495-91554-56634-73353-
59847-44371-16298-84116-17734-42050-33859-75525-55233-75149-9439-97446-71774-
51270-97355-20852-47656-17653-24579-359-67816-56796-21886-70680-42377-25937-58859-
27036-68281-95058-55959-56776-69297-29461-63455-2551-18476-77888-86751-4207-7138-
19964-18673-74994-17496-94425-14760-16441-98016-12087-88621-89405-22194-28950-
36896-68104-5345-596-53314-5161-55615-31400-72190-10881-11917-56-88674-75090-22505-
37804-23291-97382-50432-66742-56364-61127-65736-63056-81544-67100-66471-83929-
85729-31446-44904-68769-16715-81595-89578-46638-21624-94952-92011-42442-40531-
67953-81731-58113-26320-76756-33755-99155-65504-50056-19480-20336-87263-44966-
94553-6902-76599-74267-41330-72381-72377-42047-53894-34443-37821-89379-57936-
19491-16027-30774-5948-11770-44443-38247-29567-83027-3964-4692-76503-8447-1950-
79781-97363-79835-84996-6071-85247-48892-31323-98093-8520-8766-40314-15001-7999-
17162-41075-19786-19316-93933-23609-44617-19998-65480-4277-84025-49717-37100-

40960-27752-52463-14822-95764-85229-81840-62530-5911-63201-69562-76212-21376-
37474-71335-55212-87938-71512-7242-57784-42085-51470-93935-78680-41880-8539-69604-
6479-56307-21052-30701-98862-55380-56016-86513-47747-51730-4134-55391-50982-18432-
45229-4564-20673-50925-99595-49739-61453-58263-47416-33619-81868-90602-75212-
54456-12248-98022-98977-79693-13426-43434-59785-61687-72028-23285-91763-88965-
58537-86140-35101-42656-99913-11755-63093-56798-59837-36997-86956-23287-51577-
56835-30473-19571-39087-96647-70478-72110-41376-17257-84673-19493-24383-69912-
43047-53031-47797-94692-78213-6872-68208-42857-29316-19986-93328-14543-93462-
26476-21234-17940-12242-58876-9074-56589-54502-45303-35424-1952-91937-28152-76503-
63786-67240-33575-3873-84286-27561-87053-6583-8318-23641-73435-29386-14485-97654-
86477-52192-6023-83904-78077-97639-28028-54078-72470-66719-72999-67258-95463-8736-
41664-52195-2413-75966-45119-2830-33723-65155-88756-59597-6550-88009-26359-11485-
58198-84650-6818-1125-30800-27986-81610-44948-25895-43673-24200-10659-23631-70716-
23311-68004-9275-3349-83563-28382-98170-24878-85842-65373-42935-96305-28844-52669-
71056-26782-78623-86765-2487-50293-145-79122-28744-2708-59580-66-73002-25881-83314-
33305-93259-70423-71895-51790-80171-81044-70818-18784-97026-25742-22118-10025-
82132-31960-76536-56214-48857-69630-25397-22202-65419-46295-54725-91498-10742-
73669-47406-13645-70199-1554-23771-13109-41031-33364-28780-19522-78154-24368-
92472-14336-10672-92344-31357-54153-73052-43849-54745-12679-94985-37854-31246-
59797-49515-83355-9074-2669-66913-54829-64119-25008-82959-52498-10435-67572-50629-
10444-92970-77000-57644-84915-15335-68308-53865-24352-95887-53268-71491-9506-
96235-36420-84250-87888-25135-13943-69008-98495-60463-63685-10102-68030-32964-
63598-46611-9390-71616-26487-31796-74988-83247-72267-68994-3954-14327-24039-29879-
71665-95990-54553-54261-78864-84631-75272-13900-99148-90432-43007-79697-92581-
85853-62257-48346-66862-36350-87516-24221-82459-22742-15080-60731-20830-98229-
67411-99934-82312-29690-71482-91439-19033-13817-77214-20161-39948-78069-52437-
73003-16534-62095-8853-45118-85584-73607-12873-86786-36797-24390-86137-23734-
85003-14221-24493-43264-38810-1267-87530-79648-13497-32464-18606-80675-31606-
10262-39124-94431-43164-60248-83997-96931-58669-47004-54285-78086-10473-69385-
78876-89969-70043-77576-78623-73457-93972-11523-38754-83694-25517-68039-33383-
11554-23021-83690-21832-8745-14946-60193-6894-45688-91341-41605-67805-86663-78041-
43810-26656-20959-26576-30603-88887-13729-63812-6853-54891-40613-5806-23168-9304-
1117-35420-27592-71054-87304-26077-4363-24192-91504-48125-51265-49829-61615-42804-
36417-41601-99521-89623-38822-56025-21106-26428-43879-93364-9659-4771-91233-91104-
86657-23492-94417-52506-37061-31206-4514-12071-40213-27754-46902-50575-18881-2209-
79976-99585-93999-85780-9023-42496-76256-7618-26007-34708-16422-56605-26580-42296-
39531-14591-12706-1293-616-31314-71256-36939-45182-61778-72059-87641-81554-18628-
98828-97198-33421-91423-48247-35167-91780-10191-41737-58760-21806-4374-56845-
92554-34190-63465-50063-5594-95387-5096-33315-72775-39888-69201-30268-17920-40536-
29028-20242-41343-35220-81087-2327-95378-42315-95360-139-8858-34129-60297-74438-
96037-52810-57771-8523-33374-15693-24982-78675-42415-94519-27109-78946-24281-
96401-26571-69443-45192-19299-29610-83245-8955-2403-76765-36901-99887-69411-45462-
45239-33159-80080-40083-37381-72190-22820-68139-45434-94506-57599-35583-33138-
7644-96581-13215-5936-16415-12175-90361-70664-89325-95291-24339-91931-91668-12572-
87691-99525-72611-48328-30222-68637-57506-28423-89695-12950-89375-62789-44116-
79577-97674-46187-91789-60914-67008-14633-39537-35700-20994-60296-81253-77606-

7587-92215-42636-46477-19522-93152-37503-20226-96915-31278-72755-21350-82279-
43253-79250-43110-89449-35113-17776-66621-73986-5117-27975-69019-28247-97991-
89866-32282-42021-39666-1214-56020-39269-26488-43350-42134-38644-1198-61817-13376-
95794-44619-36429-4037-13417-84837-51606-60908-8063-53749-59863-49786-69513-41372-
24724-31494-36058-71784-59088-82003-65439-68631-85338-533-79456-10790-27610-91338-
97508-50525-37314-48589-74425-52292-1568-44896-5108-36881-19901-14015-89057-34302-
26279-29691-67792-97023-62431-27719-96626-30932-71221-41033-54524-12323-14065-
17178-64560-11746-77727-10060-90874-15812-44996-70929-1040-11102-4688-12221-11228-
96072-78697-34944-34847-32673-52955-21559-52166-13811-23488-29257-12786-11826-
66068-21760-90740-49800-74166-56676-57730-67262-27320-58776-15857-98938-41311-
4554-19319-66501-53200-60672-22937-63640-52369-32297-43316-5319-78159-76559-6743-
7411-90228-28668-13371-2662-40171-42380-23866-4842-36000-44784-44656-12495-34343-
34065-44827-13352-78747-13013-76590-47934-51345-25218-39929-1625-22737-35952-
49331-81574-47867-18464-778-17838-19941-92202-97580-94017-85993-69164-75283-88962-
91773-38925-76062-33585-25282-23135-39997-72662-63532-10084-59855-92873-30279-
64548-4906-83629-5468-4003-83268-49781-39342-7771-47463-18466-59244-91295-81276-
52485-2480-4765-78224-79635-60769-19604-18185-10525-20983-23800-51582-5188-26567-
91515-80209-35076-52278-69285-91433-2368-69862-87604-36931-30698-59757-60766-
44774-10759-82920-7033-19252-68359-40743-60502-77557-32754-45079-13043-85329-6318-
34792-49455-12924-52163-78391-1437-91128-94867-87335-90207-19479-30144-58152-
94283-14967-29184-63809-1798-76355-44309-63479-63675-70570-30748-59300-69857-
48837-95064-2725-72881-54664-88443-79605-84428-64272-27609-87400-45347-78908-
40360-50091-46420-86698-12889-24023-52953-34264-13855-14871-38632-52057-56220-
8834-50329-8311-30197-77195-99549-49853-85718-98331-82053-72107-50828-3248-91460-
81486-38824-87094-88468-23209-6268-1089-43910-34203-59534-8003-5378-60632-95157-
96671-52196-19414-21530-58114-93782-14764-27001-16011-33510-59547-12470-34784-
63519-59573-25588-94830-88860-97974-64172-33090-12996-94794-54182-65698-49872-
52635-68622-15173-47010-83116-57946-25306-19737-35804-14878-10662-37899-99214-
35444-22879-98056-84851-54143-84983-9164-99739-20405-57780-17006-14084-30929-
57148-45169-58675-37995-66553-6385-34980-10937-82735-90154-99345-40074-20664-
54850-95794-63427-33316-27522-82689-56679-81062-59865-40371-19886-53931-25099-
81945-96560-88087-55860-36604-90167-88836-71779-79379-52067-50015-77264-94863-
50263-54920-41388-95720-32002-80665-17018-61048-16155-75034-91878-13094-65729-
47173-47008-53677-22762-462-52432-61619-33074-24764-12161-70046-24076-92911-78383-
46798-32874-5304-29752-91512-59991-90110-75057-68114-69713-97863-18874-65572-
38912-31930-11371-50291-97021-16878-46569-6473-72842-70450-7372-15889-57807-77003-
38900-58536-5923-62891-46972-38426-11471-22802-43785-69262-7931-71735-16956-21201-
49462-24362-16621-23426-25804-63996-56095-34822-23406-55094-58781-23926-50894-
33449-47794-52838-1957-39293-68507-73375-97602-59158-19670-7968-63295-26162-22993-
24980-96619-59059-45714-97749-83416-83575-52419-20264-3822-25785-69230-55251-
85789-12549-56674-36939-67938-90703-74605-89768-73011-6833-70842-74108-10618-
97076-50633-80551-29908-71205-78465-15319-68765-27623-96068-19832-13570-7394-
60587-96170-21368-99306-12806-25443-56365-1749-57403-74598-33680-61182-35172-
79746-93243-55116-86510-47527-56499-84744-68127-857-18691-78456-74777-18751-85771-
3593-97119-29937-56684-13952-89641-48370-39837-43633-81305-17470-26951-91447-
55849-29229-90910-4543-15752-75656-73641-48248-98531-18226-42317-10103-35376-285-

143-76320-57728-95769-99616-56040-92513-92027-69016-64949-27110-90001-81001-60399-79534-46343-99222-56116-24134-86989-44228-27727-81773-53587-44210-93446-62259-95789-91815-17761-87247-4210-14000-42669-62690-87534-51339-98596-44677-46389-46918-37666-73082-50184-47296-98112-5851-5461-97424-3820-95492-43009-45651-40951-73985-9097-8648-81886-79574-19149-53327-71959-99393-15687-57017-24542-43205-88063-39394-78481-91067-54977-25691-75021-25240-84700-21568-9677-28360-98012-59642-19736-46079-63874-92833-24748-42133-65262-53991-62144-10773-36144-86758-45717-45883-28251-51424-70282-61289-12461-18347-25380-93915-83886-61554-45783-87918-40040-93073-14043-54375-83537-93794-65666-31223-1204-25855-71723-82497-22032-98854-61306-62820-89260-50287-36756-66550-4824-76139-65685-559-18207-39259-16546-79503-56093-7969-65804-99683-37309-45055-77602-9389-86713-97879-57428-50800-64004-73081-11609-75458-23023-98989-9324-85842-99850-47672-36913-44031-16132-59656-33716-25945-59231-57556-14436-99572-92903-69826-98136-32892-74396-46992-66222-9981-78682-36300-21768-1342-12821-36510-12014-72106-27588-84862-68917-79247-64656-70193-55220-13701-43111-52049-33973-13156-50753-20180-99891-53035-60681-44796-99941-26381-79016-44807-16106-35358-38528-10016-98755-89630-3432-30329-53682-79646-9202-92897-25004-13649-4187-1647-63898-55730-3945-51029-6149-41405-31812-12134-17547-40889-17411-13101-29434-37203-44219-202-84527-940-4605-73649-58435-31673-32582-82006-43866-56996-68525-3287-19296-70940-40359-1784-71615-79045-94015-25282-15526-27959-88293-48004-81493-72442-38391-12956-33991-24275-87091-49356-40235-85410-39908-86542-7733-93018-63008-42688-45988-30433-3793-85220-36367-25862-75840-92247-22434-82767-5546-72881-29521-40453-54760-63353-97400-4878-93277-58916-83260-39349-19985-27572-11435-64616-51709-55415-59960-67819-29461-47016-43545-68066-57918-53802-85779-51034-68658-15675-67204-61988-85606-74905-45026-65937-78745-90443-62747-62891-58913-23865-75921-98466-33561-72583-84889-90371-52742-43159-4263-10726-21825-78112-16214-28020-34158-63153-8339-2474-4315-60235-96706-36350-80430-3475-63689-84026-49872-25102-93545-29028-40011-22726-69597-65585-9742-42941-58757-1246-6832-34356-53030-40649-97572-99292-57884-78782-10053-60907-43806-69922-90410-65025-68414-85080-57527-97051-11367-30416-8423-355-45714-34135-72526-1457-37143-11293-32902-44240-7045-79661-8177-6099-25088-19411-83606-95818-45934-67645-45797-87085-31595-25483-89934-12339-85330-98165-63848-26543-58832-97146-77941-20977-2464-42503-53834-88506-34494-58366-33119-86423-36137-93256-30679-63748-22761-74929-25159-95063-75296-85311-94663-75838-68505-26044-90826-38279-15837-34472-39295-92794-29433-61709-38462-96839-64085-30654-60194-96692-31202-46676-47103-56864-19660-58839-34493-98394-72070-12715-33789-66097-20558-49095-51674-69699-49153-52472-84465-72217-65443-93532-2702-25223-53243-96935-65774-17162-78245-501-17482-83695-8875-98565-56110-75155-68352-65724-20706-80490-8986-58047-37313-48609-90401-82923-65023-38697-45498-38432-90532-2064-521-83569-49025-73588-37570-977-25742-26970-90266-91122-13179-74947-17386-7729-91927-56283-84021-82639-39051-93924-61382-36721-99133-55126-87753-7283-87635-99928-90134-82744-79753-76837-38831-72401-27964-74817-57455-79592-8861-35210-98117-13372-27684-77844-91295-39959-2258-14769-29571-52813-54250-25715-5049-94132-27144-91790-21665-31655-34037-44699-33192-36436-37976-43842-13554-63502-88228-86068-30189-85522-56053-27115-49659-72289-33749-79713-65951-54436-7952-75718-21943-16157-90965-49159-38721-47554-51758-14803-2944-24026-33864-59566-80307-86110-38728-78144-15068-61657-87397-72061-89923-48598-58178-61703-25927-29799-55229-74090-66342-

97588-71488-40018-68281-96953-64022-14253-1994-48368-81595-32350-98262-83456-
33990-24315-44795-98458-14038-68821-74392-97883-59958-17760-34540-90962-36022-
3658-85179-79707-16284-72014-9181-36186-93972-54960-56587-62417-11198-28013-82041-
86737-85178-59732-57191-76475-52546-52933-51185-19189-69181-88242-54747-4159-3914-
42510-55759-66443-59822-47295-79180-98625-65940-21122-64967-34250-60924-40722-
61027-32096-92997-75030-36709-40682-25608-1207-83307-31029-32718-8302-89417-44847-
93742-27443-5290-46957-24235-85213-98881-71474-42065-59197-6428-21391-39508-21284-
74249-92133-58911-31608-14278-53346-28536-53835-9051-85952-74486-27859-83119-
72400-87199-33208-49939-81041-18115-67738-61292-54249-76065-55826-46168-83818-
42360-81938-82962-79747-79456-17168-99565-99291-86089-6546-25486-29152-93448-
37449-83355-1433-80242-51028-13722-22815-81067-76221-65664-83792-34260-63106-8157-
74939-82456-68694-23583-83111-80605-83327-50241-38786-73592-32281-84552-8664-
83970-1861-67103-17772-908-81247-50980-31640-22928-41560-49715-59650-88984-60964-
65522-60290-85153-89571-29919-2404-60391-14188-56682-56340-8272-10594-73769-98589-
68132-62433-18168-14891-7053-94144-25275-32527-47429-56346-42933-38877-20491-
42720-79019-55946-7386-29128-38042-26971-58677-83299-60627-43897-81605-59052-7787-
6306-67433-45714-47086-94618-56153-21963-30527-91246-90874-67736-73761-10408-
27918-12261-63794-78628-42019-17836-51526-23202-47427-22332-57549-24702-11095-
29698-35584-83792-9647-7797-55970-25082-83019-41155-34776-7953-60532-79876-51113-
87158-29908-18114-76-29416-79202-64518-17080-71829-48113-68387-19797-67451-39957-
97109-98784-59326-61919-91665-33044-68897-91082-93675-58818-7529-50242-50711-
13855-49552-89533-21324-93793-38610-57614-58774-35051-93151-7250-95246-48954-
46203-42475-55092-79559-84073-39101-72927-35513-9157-83311-2676-72339-9631-56106-
61551-55190-91182-25500-60464-91618-34765-46068-82748-20739-35889-73855-71679-
9466-13349-91976-8407-5964-81090-30969-69546-75697-83791-92795-1820-6716-12064-
66942-73030-39092-15756-2695-33615-41544-66354-71228-22956-60395-40149-81158-
31786-60639-90225-22007-65281-54587-92196-25893-75318-61608-94468-87127-13938-
6941-51817-97522-34613-97463-34052-31352-67396-12208-4457-91946-74137-13590-34026-
56713-66444-48481-92871-18025-67058-74890-85860-40160-16502-96891-69633-41282-
53052-31882-2811-33049-718-97337-35711-67396-90447-93064-83582-47787-19085-98644-
2739-38434-20770-56332-83062-53437-74279-37955-57957-32258-75488-28530-71664-
12180-4719-4765-22298-35589-21774-95651-5862-95778-76697-60336-53034-26734-47122-
18263-58398-33282-30075-41408-92898-51385-20792-23840-60642-36315-89546-36409-
2601-80721-7083-43870-337-3385-34789-86073-94572-26054-59003-48149-20313-55464-
86026-87969-66380-56536-67629-78171-7744-37103-53633-10926-26499-32293-78296-
60549-12369-39924-43038-24450-48332-67741-89476-49106-66898-1147-47254-88154-
37602-67463-56865-95387-20658-23925-52142-79424-45246-23915-98069-94409-12562-
56752-17764-21769-82521-96056-70445-48825-9089-26113-50824-32711-62591-19400-
84341-51472-57942-21783-80185-48013-74471-46245-98560-53584-82386-3491-49577-
53311-2452-71018-13168-34621-87327-8715-32413-37890-10722-38735-52898-76862-98794-
61066-59834-95302-20045-86786-86943-24717-31749-8774-58377-22543-47834-43306-
94051-660-44005-71237-27119-14775-21192-10037-48718-90343-44457-50858-35546-94070-
9687-93993-31467-18256-58105-86517-80398-15511-77614-33256-61699-41909-37893-
35464-37122-54850-33925-36179-46515-15915-30547-14779-98815-72569-36471-60441-
95755-97226-26843-72743-50826-39586-60785-12891-59432-920-16483-99699-68878-29006-
24401-6726-28180-81300-31535-26344-39673-99007-75759-82599-74584-3970-82081-52420-

87846-40554-99645-91680-80462-99487-94875-61565-57389-28908-15331-1688-42760-
61111-78187-31062-61154-99384-45424-16798-97775-49591-18956-31036-73937-78956-
18721-55014-94426-11678-93940-35831-23967-29939-58330-21337-72980-93687-53754-
53697-58939-48428-52325-63237-62056-11570-18869-55220-23045-21369-71053-78973-
98448-64563-85105-22152-69233-57585-73281-86070-78856-79676-395-59101-2491-64059-
4134-57874-45551-45682-76050-18845-49229-41702-88321-41469-49936-8465-33736-61221-
51660-13486-57951-95173-91285-36788-61593-29869-16981-25400-92632-61982-49512-
42796-71180-33402-98790-71510-22109-99033-2673-10934-54538-84037-77970-16121-
85484-25092-33445-22345-52088-71433-78042-7634-61902-63681-19631-42313-73195-
28925-98725-35743-48373-49709-10558-23637-42256-66251-69927-63706-9093-39835-
42144-26786-46618-85676-96574-79921-53904-72789-531-70245-82561-21064-90092-81456-
10039-77653-41058-75957-24290-79601-88279-717-82331-84540-40189-60122-58870-8195-
47731-38985-55786-3138-89477-7891-17152-32318-35592-5391-85447-29638-84168-77746-
56930-40205-32861-7391-56804-3567-33325-17955-2635-27467-2136-54652-19894-92427-
16790-85851-57355-82692-7-35169-40201-36612-66499-74165-66396-75917-849-96397-
32104-84768-51247-56800-94450-56528-95076-26342-97701-88675-55223-30700-67437-
31392-63880-71994-76322-6326-71835-12930-33646-87426-73875-251-60837-7283-59913-
38841-84769-2561-86378-21512-1815-74504-95202-33846-18739-47211-87551-37215-36721-
63133-99241-54935-57226-20808-53007-45061-11501-3169-19781-49489-76000-12173-
20414-62548-72171-41057-68605-54589-63810-8801-91132-12021-36820-9463-17940-63532-
46730-75743-59258-20824-93493-63102-14325-19149-19505-24505-48706-23389-73177-
98565-7888-23457-75858-69546-51411-3974-49732-37932-72385-8545-18500-4974-8460-
66914-62546-29206-46776-51308-64804-28835-94012-17920-47958-79037-18798-39880-
2731-1588-4244-38624-59636-11915-43996-32493-27561-32804-10924-17431-42091-84866-
59901-25050-89847-3321-80874-76791-5501-29598-27114-58398-80286-48973-96745-54240-
9192-80825-28672-99809-71215-6618-83456-40835-21369-90502-1245-89008-59539-11372-
31189-41940-51107-8315-68189-17875-57714-11442-10403-63498-25189-51697-77844-
64553-51539-34882-49387-67330-81744-39635-4216-38874-79515-78198-6027-80975-28871-
90619-16631-44942-98448-36-11607-41074-82591-47959-10004-80184-84550-34699-58785-
45306-62627-90573-23097-23297-37917-26984-56172-22750-79958-75611-73898-67426-
6785-99540-93011-56780-60750-1201-19572-12185-43305-92981-60349-68475-48922-29451-
2501-10705-27662-35478-89417-24331-6260-92640-87134-71772-79279-35152-57464-50992-
17216-35466-39236-78054-90638-13729-49444-61749-51430-49825-56979-6325-33067-
39214-49138-97934-39256-37197-25159-76684-58419-69760-85024-6201-68659-92701-
18360-81806-42690-61193-97205-14540-99395-17566-40179-19086-43722-7462-36156-
40113-41808-67129-45815-63476-22847-92792-3197-75587-2296-11965-59482-31897-89250-
45511-17965-42120-93361-90878-44284-46081-94469-93439-33196-76415-38394-87844-
63099-28148-40843-74488-96648-27345-33542-64937-92612-24957-48816-1623-97192-
21982-67664-97487-87393-11007-87632-40057-6729-28394-18115-58098-37338-56772-
73229-47172-86483-59865-53004-26100-50309-46848-96935-61333-30130-60974-76660-
66412-19513-75214-24260-16537-84088-98615-89600-64110-75768-52047-52033-65766-
71962-14064-85753-21292-35895-90404-57499-91944-96517-81056-65126-95926-9197-
86185-74029-94071-11902-85349-77832-26169-93313-91947-35282-68466-34593-43758-
4175-32875-26491-94899-23663-31881-25796-41785-24723-32821-69567-32035-80929-6222-
36577-47012-84119-385-99332-41894-9221-52108-1316-58204-92747-35199-59026-40802-
21724-8832-95919-69737-66467-65104-92427-76408-57779-50096-54707-26359-64677-

59560-43672-54909-16376-24623-86037-25149-50049-11819-78557-38173-30062-77630-
18361-96006-6138-27263-2547-33336-59443-59958-70310-62110-95017-44771-46065-33250-
88882-87829-834-26710-12293-48595-41618-58417-79904-81418-85857-70418-13100-7319-
17424-94199-33300-29356-18150-40983-2564-58959-16147-32416-26502-35291-6102-45143-
25036-88243-77924-19345-94574-38337-67871-67699-26412-76395-38883-72144-48259-
22315-73355-12616-93551-64506-93296-26872-32767-6468-7036-35736-51958-79447-66645-
65520-89366-57025-17883-92395-40619-80947-90721-68672-18548-43210-5536-89505-
23900-94530-98226-3214-76099-62073-19703-17712-79564-73895-28929-2116-4483-34319-
6032-52821-9255-28774-55856-60944-6685-61497-97786-94123-25741-68914-63617-58414-
37267-26981-7279-63568-31875-13502-20707-71094-69315-14195-63972-60640-50904-
60620-68050-17551-51906-63966-1720-72494-13899-46835-52552-76625-10168-82166-
61661-57555-48345-7271-1616-98677-77366-87136-68564-2470-2431-80819-52619-32641-
75741-31761-8147-67826-24343-85253-87499-90125-55610-3196-98274-48470-39042-16254-
10068-53551-62155-33327-67351-13863-73099-36011-94412-38558-90174-25637-34478-
30051-58908-1245-56085-43148-63297-45931-44286-62340-36007-26857-8006-48203-78762-
40581-53006-77164-73391-26184-57765-87890-81324-3102-64653-8498-74862-25463-48770-
96287-26343-46816-73893-28237-52291-74004-90867-57048-32697-19012-74422-54727-
72328-85694-97296-876-8224-22342-43397-37354-93750-1903-8720-8664-88411-56199-
62837-35139-21124-92833-36768-40297-10332-20617-83846-54477-72505-56687-42663-
74988-91176-36320-89246-10906-70181-33738-6648-40134-62185-70960-87908-27904-
24263-90347-96760-56614-93201-47077-87169-90925-10374-29759-14514-12622-56764-
18134-57165-4794-88341-15614-36295-25508-60908-65076-30740-81970-97122-48154-
61234-46063-77297-84838-81964-91130-13574-66736-25130-79378-30893-65466-81284-
79656-7866-95299-53674-2566-27268-46960-71041-82272-87851-73464-17061-83665-32307-
23492-79571-41620-53811-67571-58885-78082-93542-57733-7740-63084-69316-55193-
37867-56550-29319-2719-10066-91069-50420-23199-69378-34230-17113-64191-7488-97408-
10396-84873-97369-81444-86310-98127-65637-31627-2225-21474-5077-78034-15683-41098-
82483-54584-40186-22015-45585-22182-7759-42911-68662-83414-80221-82680-10523-
25983-90050-70097-73260-66630-78621-77287-7102-6309-56811-27228-3235-25354-22872-
30374-22296-73353-48714-34590-27558-65225-83543-33567-84055-81823-13499-94694-
73452-16659-13323-67389-68249-48807-47556-3900-69783-14020-78424-29928-68871-
13203-47484-82133-39021-7214-68955-6595-59656-12784-20957-49138-72996-34459-84383-
3989-50863-33850-2382-55826-48058-6486-26186-37135-39-16536-87154-19689-71777-
43800-51315-6979-47740-66640-37495-39262-92935-63890-10115-12580-19951-32240-
46566-47506-95218-77065-4421-12106-60942-49456-39866-76128-61220-85424-31692-
67641-42561-94847-75049-3506-27982-73235-29725-29120-19729-85349-7423-13242-13144-
43898-83685-48090-44148-20563-26660-37943-58388-48299-27758-2997-70750-9914-99168-
83387-95799-56444-47644-87313-11297-71705-81501-83946-4240-12816-48795-94143-
52857-50227-17657-89094-41575-96844-65998-70486-34294-92179-88534-62289-23421-
26500-24129-19256-88347-47084-31086-67037-46056-39395-66596-58684-39930-54931-
43392-70331-94032-73437-44533-64648-81922-97224-46112-98266-52605-80369-2340-
12848-94078-85472-13175-83753-96169-53815-16600-99054-60074-84918-13396-40055-
14347-65691-67120-80221-2504-57590-60528-67070-31136-98362-2977-41486-43383-65656-
86221-2144-7681-27726-99847-86613-10150-51844-13369-80042-54131-65390-890-88383-
6774-67678-67418-73977-65655-73662-92976-62368-27954-60891-34223-90352-59617-
43249-90848-27231-11349-5376-19920-53676-71293-84530-20414-42074-23943-41448-

26279-38921-4840-5714-60644-86061-559-33588-33223-84033-51895-74289-59908-71522-14115-50343-35240-44688-72990-64080-96182-22274-65389-87157-48772-50913-62802-12624-90186-16503-37804-9952-52270-66854-4083-5580-25528-51654-64183-70183-86478-1148-64903-2878-38881-46833-1604-88346-88023-95795-77528-51989-73274-26454-197-70391-38908-86595-1578-94842-82263-73663-61683-41653-89768-42185-60125-43692-20952-81087-58252-4025-18430-56287-65760-23197-65770-20100-71980-80954-25018-94363-64788-22195-14464-30945-71426-84330-50870-75137-231-23724-98909-16824-29327-56444-40228-77119-11829-49222-62487-87263-25370-17075-60687-75319-20534-49342-77390-3785-36982-93164-30132-93781-16156-86110-25399-99479-57749-94286-90013-57414-3925-47138-8056-8430-38384-84136-54376-35190-66018-98348-16320-59188-8560-13204-3024-97980-80479-55692-64875-33055-29169-15341-68800-98319-13231-12759-59904-10546-16053-90059-81758-810-50599-94767-68036-98191-70214-85585-34486-41241-82950-78807-86833-66567-7894-67690-52828-60929-22829-88665-91606-21833-32446-86702-98383-97544-5461-50191-26257-53815-21683-96347-73444-30971-4856-90942-243-24070-97204-11450-98860-29687-86127-26860-82339-99785-47828-13528-3404-208-5503-23008-68445-64510-47664-1408-37157-70328-13746-5482-73411-73229-94818-18418-93766-12264-91784-19510-27585-57759-27907-65833-88284-36954-21023-57612-51864-19333-35616-46055-24055-85645-87177-57258-22861-70556-62822-30402-50674-8054-99738-88825-80697-64526-84136-70047-92940-58801-37012-17853-38392-63354-21794-18680-48694-94960-17228-36855-35808-13197-6472-19506-33439-6309-8889-27663-47046-92348-96581-38447-61256-92807-65085-33901-94988-75346-70734-80372-47906-1697-84037-48734-52820-88646-93902-22482-5201-4992-17060-18367-51306-15682-72769-67377-69699-37483-66064-82532-63892-81408-86381-97740-90229-70535-53551-16653-75823-41380-88110-4376-59514-50746-8277-86473-23844-54390-28288-21397-8305-36209-97893-29386-32206-46858-85280-48241-37995-41674-41656-63847-76653-63908-97437-47133-34981-51142-35248-40221-87778-85473-70970-93139-96594-88627-11772-68043-20907-47860-5514-33109-83090-78453-49545-51779-59130-56499-327-27666-75660-93984-41208-80863-94167-61612-42285-969-80357-84117-86806-45183-2647-22758-97249-61497-71608-88358-42687-95751-74778-7474-32587-37447-44583-41234-1823-77261-58616-87428-36449-78872-92684-95647-18019-9720-71282-51649-38479-38446-89272-14574-59716-99189-89491-45054-51883-95206-34843-48815-62887-82110-32065-32114-12423-23646-12879-55137-31896-89483-51392-49495-23254-50202-46119-87430-89018-3133-72054-87522-65622-7237-85554-55890-19689-71736-61247-40208-11187-67615-43304-17716-87611-80729-74702-76381-32451-76230-37599-32764-91202-65437-49780-96473-65669-98893-50632-41518-14254-99202-41679-44830-52981-634-72354-81125-66063-12520-24587-20527-37809-50514-49199-99277-95347-74995-48218-62331-16226-39744-93170-49359-89161-99644-7727-97998-35927-80275-49085-84129-15584-86481-84005-30426-6165-9102-24546-68110-74134-16150-2040-19532-51818-9714-31803-26149-80703-79596-85631-14983-58096-43044-24647-14000-41018-68791-97433-15156-46181-45437-82636-43953-12612-90971-61198-39971-55019-59429-1649-64568-76642-38375-84913-49866-81121-13256-75493-79043-84828-33193-64895-6073-54547-36372-244-60143-23444-46999-57176-92643-70860-7842-19795-21509-56439-42613-40182-47619-9865-40669-98892-97485-46972-91126-94832-70135-70760-90735-405-79608-10828-98936-42539-28152-82348-3252-33869-83589-47573-27361-74505-59937-55379-73945-38769-9778-6603-37456-41155-47269-76771-59045-84962-83907-45099-47523-65729-14521-8117-44093-14442-69564-56114-18495-84706-96506-41287-38392-36754-25114-86452-97429-4161-55267-97262-32501-61501-62135-66639-79961-

74155-4202-33098-32608-3224-5949-74315-85447-74494-77340-54673-21641-63684-9439-
80034-98296-3688-74617-19642-88975-24657-17877-89660-21055-71808-90850-27470-
30688-89218-64259-22129-52524-60828-42311-76521-6393-24335-94084-94094-17172-
24242-93361-73424-57335-74386-79890-70886-74163-59253-96967-67110-29378-15044-
39694-79994-32909-88862-11076-95720-12704-69230-74689-75487-59607-79517-85633-
50020-91285-66668-65423-94118-68325-47732-62444-27077-78609-86642-72585-82550-
96188-37427-9701-91442-79028-52485-97497-79524-1159-86649-38262-89223-16775-19854-
68119-22600-22001-63465-59901-14758-24259-41043-34468-1527-87849-25814-92213-
36019-65478-34096-94225-62543-55929-75122-35797-53800-144-47134-66237-96761-52024-
83018-49412-41107-71883-78986-76828-92183-82515-23135-58789-7429-96628-53731-
30862-50968-89391-74745-93478-58555-41716-60219-18772-18053-45505-57067-35028-
3357-24367-74533-68928-39614-70535-69066-7883-81476-40993-38679-24437-34935-95413-
70606-86581-6298-21025-70593-54261-72479-18614-22786-60986-6887-31470-30622-91688-
61486-50803-4327-43469-2740-10388-38776-80460-45044-71202-14444-5049-83258-16340-
64247-65002-94072-2436-69227-30981-26069-30812-42183-24675-25921-39945-44731-
49434-91946-57222-65093-84108-79413-28005-39625-7286-94884-77726-92161-77940-
26138-75134-88098-92570-38998-1798-7644-70047-8644-59558-41431-5777-35967-58150-
96302-14582-30505-60198-70581-70176-25250-16816-60066-55605-67507-32036-41504-
66985-18507-66616-44986-61662-33467-6587-66187-98657-48399-87695-34128-49348-202-
65425-28745-96692-62024-88357-85165-79752-7315-58905-34708-57187-96956-35749-
20732-72722-15289-25547-28735-15843-11379-58060-51024-19552-91963-44142-87548-
53214-13270-58862-7639-57987-34050-98874-86067-53877-9349-90359-11154-91188-29697-
25324-89298-65902-18622-75873-14615-50896-24753-31767-98023-25632-10635-30248-
49479-46764-2990-97693-15150-70175-92007-94321-3767-36793-70662-21033-71837-59173-
69134-77866-20285-99287-48269-65556-49022-96541-57309-37942-99965-74537-21672-
80509-35206-27642-92150-64485-69513-26300-50856-65047-74202-62947-4038-15792-
88467-53636-73349-81640-72055-39345-55781-16133-77654-77478-63792-44731-72255-
30679-66100-72603-23789-56400-57221-23626-80306-95711-84785-83902-94807-82601-
53194-66693-84398-46114-83809-9788-47652-38491-43719-64054-31421-30217-91730-
86822-66035-86814-27852-84146-14708-53290-70281-85743-99069-61518-37977-19644-
63881-54938-3668-40737-69698-30677-35814-74030-95111-46568-28832-5758-89900-11295-
98567-50373-64090-37710-42004-99244-32111-74612-23277-30955-81924-86899-3307-
89121-57334-16668-94858-73769-12659-1415-39199-42549-53873-16924-7846-69394-84213-
38873-79654-23131-99408-11146-72495-25583-47028-27372-68927-41959-96357-47808-
44553-60215-94059-95800-9388-86047-5571-54995-55389-47347-21614-35891-18453-35007-
29111-8305-20898-71103-30251-63258-98024-11067-19762-40834-22154-10264-25541-1978-
67425-2798-91283-67713-67715-69718-1743-59612-3432-69541-34725-57658-57284-56016-
49564-30859-4288-73773-74954-9242-74046-79540-74962-10160-70407-10397-2862-58432-
95784-18874-17685-49103-98710-83197-663-42698-53812-59201-74013-55195-64980-73933-
92495-17004-50663-10024-63062-40837-93174-32073-49339-57321-43600-31529-47625-
52210-22569-98684-39891-29004-15773-75589-87297-74955-88621-36269-89812-21234-
32105-25194-95321-80038-48670-4282-92919-22894-18179-59117-49973-53875-45057-
68305-62450-66360-26157-59569-58862-63548-71649-18362-17939-21980-81475-27111-
85025-92077-73725-69415-84365-89474-27205-73457-52232-74272-92045-73283-66463-
89946-90355-54524-3442-53726-83930-36940-62013-25575-64287-47712-10349-55661-
75913-21643-36670-7582-71887-33832-50836-41598-4266-3783-25145-80555-55984-61888-

67876-69557-68938-5152-39911-43811-80933-27971-65284-69708-26871-57969-84809-
72395-98329-4760-84471-8249-27298-58833-86607-32263-52239-2607-8317-11245-30616-
41169-98935-38073-65340-54524-50725-79195-91696-24425-36871-22625-26173-4282-
85072-42908-87365-48103-38980-26121-77297-86827-52163-78044-58119-43065-91376-
23236-50522-27795-75500-16899-1574-14019-21217-13391-51274-97926-28873-82734-
33691-58987-55976-80411-30511-72126-31839-5651-59042-42036-15293-10465-33178-
45856-91191-14225-13036-77560-66255-47329-46380-86043-62436-8115-62169-24621-805-
75820-42668-16502-24259-76970-90009-76005-63848-55662-21021-98904-46711-34704-
81136-39217-21782-82809-9018-80313-61148-19975-15338-75576-29209-11939-26006-5625-
34324-43578-37544-31278-46989-12124-17197-30532-6895-82723-99570-9749-50442-52390-
92929-31909-12022-33-11968-38960-62889-89761-47610-30183-34118-57334-47816-39161-
21396-52827-62110-54529-78630-58065-69485-11942-93997-25090-15741-48467-25073-
69247-30894-98254-18354-84511-85039-46075-54852-18924-75241-832-35100-52726-91066-
497-36917-13997-74529-27279-61507-28868-73870-44679-67756-53028-5901-67359-56592-
90247-89699-50589-32418-79372-99921-42128-83527-27209-20951-67969-41401-80468-
26737-73136-68746-24044-1670-69378-9875-87033-90966-38124-23301-53361-23603-7069-
51955-61959-79035-22595-82470-47228-86716-43764-60267-15192-4278-78214-84149-
29397-28977-9229-4122-97586-7214-33321-21782-58457-13341-94811-25191-94069-31940-
14349-28321-1927-89953-52946-30852-77270-2004-98523-49711-31838-62196-86575-67152-
35810-39830-91846-20598-22405-56217-57924-85930-91417-72826-95127-68739-3199-
38766-64478-74781-84594-93898-78708-83482-49920-13897-34543-51231-81533-22153-
8552-37393-57074-57619-47682-92486-2254-46553-98555-83360-88521-74499-28045-37918-
84300-10713-80164-98950-2617-52427-99885-82737-84392-49518-66929-19930-43859-
34329-97010-75017-63226-54444-18287-13414-55720-19956-12225-73763-41387-25393-
96983-82715-17494-59357-21598-34224-52017-61746-68752-45140-62412-84213-68505-
26798-93440-32814-8304-66337-56428-87212-90234-64793-9344-84177-42205-29650-16030-
14391-14585-31945-66547-77090-87964-14549-83381-14819-78800-40822-43056-69930-
34539-73538-55296-41854-18338-97133-9696-75261-21033-99932-48877-62848-54060-
85083-6223-89263-72776-66478-66885-94469-49944-9340-28096-26491-70274-23413-8504-
19455-29999-16120-20169-44540-84096-43709-66402-87210-16935-29031-31449-50474-
5126-46319-99433-68021-82646-18884-97875-57406-38548-83621-89019-58065-43313-
36949-77966-16361-23034-50101-38721-26841-5331-34292-90931-90181-21078-5434-47237-
16211-43596-66099-75047-19432-67097-74158-15128-60740-42147-82028-37419-90409-
57031-8120-12529-88983-43104-63685-40322-53005-29717-95707-17021-41759-36288-
79313-63290-33754-40321-63930-61352-44788-74434-21973-9181-26897-78101-81052-6663-
67908-65523-8978-80267-97889-84432-92624-99263-27540-39862-41479-86332-83790-
42057-34530-9275-20072-6180-6669-91977-30331-66975-92771-18868-32628-66123-2084-
91269-384-60407-49486-10396-58146-31761-91606-55663-76647-82043-86360-95235-80369-
33814-62399-84678-56321-45171-77602-36653-54234-64927-91998-57477-3518-11339-
74644-9664-73843-98017-52091-16559-44628-44720-12029-18741-5287-33247-33525-91598-
14845-47345-17705-23681-7871-62308-89533-27231-17289-19210-24514-12714-71996-
31497-8140-51534-21598-38740-50921-15903-97881-46326-1497-37769-975-25225-35902-
97106-90431-96968-9577-99702-25001-87425-75136-58412-69693-63466-23977-40002-
64779-25775-26253-58623-39662-97178-73645-63644-39118-33759-18879-24423-75027-
67617-56473-74724-10751-31756-54621-72772-12831-12095-69731-28128-35482-87087-
72760-73629-42430-33598-23345-37959-70936-54284-26143-82262-60263-56062-36599-

56816-65220-63700-39183-59281-14422-11982-93154-29215-32746-3512-56543-16623-2100-
97590-60581-64504-60389-85767-10629-60973-43520-41247-47780-58629-29913-34710-
39692-16194-16841-44556-58720-38938-99700-93273-75005-17833-37145-3232-83477-
12023-35084-58204-5654-70022-29805-69607-47075-21807-40899-31865-24859-52140-
79732-415-78793-90295-64087-52236-20965-62755-85295-63024-44845-4096-319-47631-
40549-43749-79306-93219-31238-8594-57286-99288-89008-29711-15566-50570-88772-
37596-57535-31965-39805-60853-76482-30265-61028-84318-85678-92065-31574-82140-
63115-68889-63978-86103-75262-76225-63029-21487-46350-720-64097-34021-80120-59104-
37366-23247-13427-69091-9001-76179-96253-83350-72728-71940-8407-66338-56050-59581-
96457-1332-42973-73484-51585-69301-57944-98227-59718-28864-7548-62843-36677-8659-
26351-28565-97269-23509-74582-46311-53181-62239-38748-36367-89767-86332-21065-
60327-72743-70660-5760-72371-4631-87446-17519-7568-25799-93969-65237-4884-78123-
27127-80822-44393-52033-96796-63776-35906-5156-67001-38286-67434-52713-80427-
23002-9100-98962-20739-67959-41986-93134-80366-20704-55503-33808-20332-57743-
56892-11819-75959-57052-48418-69909-24881-1960-14768-12587-81381-41918-11683-
29209-11333-28244-17516-33470-32139-25846-89442-78611-13737-34662-51648-53001-
75561-94317-52815-33055-98937-9589-1312-98286-29922-15512-10459-38361-87376-40370-
15812-47055-55478-28777-28981-13786-87282-7561-97132-88292-45055-79878-84633-
51352-87509-57358-72399-67848-54624-62748-29943-54339-68662-12314-36011-47858-
11344-67164-70923-91589-19661-80541-25282-7042-9963-48957-80918-13834-78239-33024-
41056-20193-8743-4631-57065-12840-90668-98396-56640-23396-82136-72997-62324-84761-
17529-4315-64590-5502-41617-11476-27238-21905-42687-47826-38773-76171-57817-95654-
11457-93799-84287-9783-27897-50120-79700-61033-47499-30492-51823-6300-72540-31509-
60569-15563-29061-62351-87524-32153-33458-66754-51221-72082-55010-8664-46042-
85437-98208-81894-4873-80702-86796-99514-29511-14367-66158-52209-40370-52409-
81754-21174-38984-37338-4815-83133-60469-60160-563-56623-76780-86378-53180-77715-
26649-78574-50948-46055-16566-20467-11930-40594-77919-93142-292-3601-97433-24088-
44487-97653-48056-36293-14180-30757-94327-23251-35111-48723-18058-42541-35320-
37513-46068-76217-56697-33314-23045-3916-3768-37363-17144-29279-75009-28761-91342-
91248-66268-57799-38337-15791-10003-79163-30193-54465-73022-59238-32819-92727-
90779-15626-76563-8255-10872-77454-15276-83571-41356-32444-87059-26161-16551-
15822-78422-82523-3771-46564-20866-66371-65907-48871-60022-3215-89663-63871-97539-
84056-70099-6588-65857-27765-71912-45050-53790-34306-90777-55149-56325-62072-
22582-10011-14552-34170-46354-86281-69925-55302-85110-43020-40458-31804-35700-
76644-42241-81352-77556-99189-97114-10555-62506-17557-45753-58939-35289-46986-
4036-7418-36726-80411-87073-51601-19720-71289-80920-29746-58912-35683-22946-44183-
716-62571-96721-69695-40027-77885-9712-16847-34550-95008-98090-15487-5471-74031-
37363-91369-46531-67925-18347-85755-16024-23172-83619-72836-67767-62674-66713-173-
75276-77462-195-41685-2858-16942-57130-69062-10583-7130-52452-64991-51885-63883-
83315-88615-88541-27169-62335-21474-89888-53922-13984-83972-23443-99357-29246-
64471-98778-69759-6701-49681-70347-33456-88806-51700-23330-76642-8415-35362-55237-
99964-47040-81105-91840-99619-14076-24335-51143-84011-63291-33537-20704-83404-
59433-26680-26307-22375-79074-38333-73215-77886-91941-52542-88169-84751-9160-
38601-67384-68735-86564-94813-3634-18634-59556-94370-44893-52322-83504-84131-
44075-72229-25605-38966-4645-61311-23751-3663-29104-54231-28223-73902-96421-25185-
82056-34607-46357-64804-52513-93341-87975-60349-3755-96275-16683-55953-43392-

85572-80941-2205-95463-5635-27662-92821-95468-74764-21851-71503-84447-86303-93540-12132-87036-16971-22057-1234-78208-26528-69997-50370-65410-82110-83661-49035-1609-6669-25250-56102-80659-51591-77933-48373-87930-69343-67836-33730-17744-14111-71999-31248-49017-18497-92102-89908-56271-80670-33032-5956-20028-99664-26939-38620-31720-29607-88618-47797-78691-17785-81443-99675-87054-35019-38400-22707-23867-69424-31364-40510-412-10034-30930-29435-73824-33513-81358-58113-11745-28667-6159-18255-75848-65989-78526-90685-61274-1073-3483-47287-28623-71252-57966-96020-19119-70431-71095-20065-92236-87283-10995-19480-25779-86341-8609-81615-31707-36851-19213-35596-25493-94957-18342-69645-32458-324-81588-37252-10371-34316-73731-81160-12022-82419-85701-49646-60172-5330-56688-22883-79263-80349-48152-82856-58995-47240-27504-12330-77511-26818-29551-39306-40021-44054-67361-58887-23970-22892-19858-56711-58956-39095-74810-3628-26616-1498-71962-11348-15197-97184-22446-59459-38260-32359-1239-11549-61807-46017-51439-17662-35232-3539-84441-50263-54610-10233-16787-32466-44101-8965-61056-20334-70622-92315-47889-27153-75783-28056-51910-5430-73686-86459-48785-42888-44693-23013-62582-40796-21648-24375-80517-8566-15871-72429-89835-61445-75715-74707-40087-10034-38291-65336-75752-81149-13877-75867-28776-7508-66052-78567-83810-97364-59953-42207-55187-61818-53441-43277-32632-88613-98379-19199-7603-383-90021-21549-67062-37912-36674-24734-15887-56459-44982-34569-47526-33304-84903-43785-14528-55392-91051-67882-15143-63446-92265-63868-28439-53639-66047-22068-53034-55317-71664-13855-10525-43876-50824-46181-14151-60690-35486-39808-6183-589-12540-94939-32558-75022-61555-8916-46144-45178-30893-36931-4238-21809-43425-93138-26985-4521-79357-66199-15860-72843-62279-33989-88327-35107-84204-61785-657-54072-24931-17012-15179-64854-70769-91360-26039-68018-90136-89981-36216-75558-15737-92565-52867-10740-72228-49535-1792-58996-44186-21271-20490-9899-92979-48282-96111-39026-72174-58741-50369-41522-24019-76534-42820-30197-48614-3827-988-83744-364-60335-96959-44242-6562-17655-80977-56397-13756-25933-69763-74201-66367-7943-56233-97092-84219-77088-19068-10126-46852-98409-55402-90717-39494-58522-43116-18007-46454-47856-56587-62364-17924-61996-97942-26108-6518-76339-98792-3259-1403-21091-57439-22657-44309-53715-81900-50443-34041-41275-22334-41805-36770-2373-68219-25329-86444-56756-59048-16044-73756-75927-55014-18065-38926-52395-30178-78320-38993-75091-54426-70200-31677-4711-69698-52262-33824-57869-41424-86979-1229-36745-31940-84941-56310-16759-62484-96995-8198-680-9624-8361-13839-13484-92844-4163-26871-67700-62874-15474-81229-59606-72272-77129-41595-83281-41794-62204-90410-22019-67297-62354-81757-27887-69404-30894-98821-43798-6653-10833-8787-51616-96414-93178-81267-75109-31950-94449-77275-30883-55762-27294-34186-60761-94110-72632-39331-2282-12053-21199-80649-60996-94659-16270-43763-14181-18843-26486-111-85664-44420-9656-65818-73125-62520-81243-14674-90668-79146-45313-84663-44140-63120-87488-79837-18882-26704-28136-71377-83083-9788-50560-15116-5481-94496-6841-73630-59204-36185-69186-77728-29668-69534-33720-42360-35607-58611-12133-11977-78430-36800-13271-57032-8354-36550-44631-11667-40463-87068-57503-28856-46014-41932-90902-60975-47643-38435-96562-24778-94733-54936-61274-46557-24934-13476-70437-37843-93164-99529-83061-3712-81039-81476-61258-53963-72794-75902-36628-66733-5056-90476-29815-42549-76221-62617-20904-46830-59346-66293-2595-39453-25920-51202-58581-2552-71674-16919-81301-40340-15613-30491-72673-96385-45880-96826-5941-56055-40540-47294-32992-68643-64032-96617-55594-81841-6027-82779-78138-63719-66970-90675-73405-1042-95778-91522-

95609-64686-46375-85842-31098-28112-36681-93447-34349-75379-39685-77128-94279-
93782-42492-42770-7325-23919-56580-15451-37884-83995-61388-52117-54281-65122-
90348-34478-31446-74679-7828-53324-8201-72989-59-4488-4256-12390-55150-3327-95559-
61928-94640-65724-40057-27895-94096-3378-15408-86822-40728-64943-27212-34988-
65175-89570-46608-25018-16483-69695-88710-16623-31-14632-88201-9386-96710-56780-
58218-22208-78555-17458-25208-62135-71047-94765-30921-63004-70135-1680-24104-
61360-6824-1764-80024-25770-51891-36055-3627-92372-48169-37918-51683-72236-85400-
44922-47567-8384-25720-29287-83973-55379-13908-35414-86021-47397-74157-84239-
80724-60333-25864-43500-8833-5436-77579-1011-19229-15859-16696-83932-51284-18792-
69888-37180-50349-7470-40674-33635-59625-3825-67546-77885-51529-18123-76866-72752-
64091-49307-91643-89172-19714-82647-59147-24067-91904-43195-53175-12338-98620-358-
70782-66186-14071-64428-59925-3881-51483-48403-80374-7219-95603-83982-58427-91838-
44008-3322-97421-78835-6240-30289-55123-35498-46940-98002-69532-80683-99750-1509-
49048-3703-55548-73015-35720-24196-56532-60786-48974-52469-44764-11728-28456-
42025-6617-14331-18220-51559-89141-26334-77158-3036-44028-44310-40841-44193-97133-
92068-72690-13398-63250-658-60209-45557-57886-15943-30274-93170-44958-20572-60130-
25739-93552-48114-12238-63484-66481-14233-85643-14864-61765-85518-31084-52296-
55224-12797-78657-60652-54553-44409-14518-66951-70896-58448-58722-7378-7786-12368-
37571-67317-45088-38636-94491-69221-50057-20191-31838-38427-17900-46573-31595-
12624-82231-63554-98338-65905-38166-59299-66052-61197-35613-96421-21357-37894-
28678-2848-698-81420-55730-41885-54979-82102-74831-69564-19995-93065-80039-30541-
47360-62767-55662-74373-9349-46167-4417-51078-96734-10739-11069-57569-9744-24030-
44692-52870-85737-86890-70593-5582-63535-29643-70246-54176-65272-31908-53926-
43136-44215-85067-74945-25188-46467-97691-2604-55111-71967-88007-41236-81710-
30432-46747-15560-53347-46968-20526-34310-80276-18678-23308-31501-30380-59558-
42066-99866-98281-57492-15770-41526-79227-59151-36119-9926-84594-57954-84972-
36332-4201-86652-78311-17158-87440-50982-97009-43362-66900-7458-33145-1108-24403-
24657-28790-13623-16698-52836-26892-62749-59871-43160-99821-37436-21428-87534-
88450-69972-43151-36222-35886-6418-72659-3233-41180-23328-1737-45692-73217-30126-
37373-69737-20369-80540-92985-21375-64748-19-2436-74774-14997-79060-14733-11512-
42001-25039-56908-23337-73215-64815-52935-1620-19188-90556-37642-35013-65640-
21076-36723-32450-68638-47420-67695-28467-24518-63552-37362-75034-95018-87352-
60373-75198-33118-41247-13056-99409-60491-45481-92971-63827-23991-73204-25150-
47187-48402-4644-10561-40897-72192-11494-19524-95726-49867-37406-12626-83555-
88183-57183-93545-87265-10991-17392-65379-52282-27221-16716-47540-62364-6617-
90924-70047-51139-46786-35900-12841-54799-97809-15354-99103-90506-62548-74535-
57240-94752-42340-83049-76688-72265-43549-53027-8050-948-67579-59754-76809-60834-
4570-14773-37424-49349-78628-70790-64490-70544-78624-24076-38884-77771-15280-
47298-63000-10046-48243-24137-20849-42726-6029-83677-5310-60231-64171-80883-51056-
8127-91749-25250-50420-57386-20957-18497-4030-76096-1902-64646-92904-49044-59835-
12959-27044-57472-91791-60547-3653-82809-14576-50314-39430-56760-41358-99892-
72983-75145-54115-8714-33649-53205-93369-6076-58036-73446-63395-99753-66874-46681-
67616-27428-80420-36573-36430-16328-81106-45559-1290-69984-9954-54960-55248-77328-
92448-27184-91703-66308-73355-68051-3009-10531-10464-13478-98082-21466-48728-
25006-81426-22329-52586-60672-27926-5955-86737-8128-24556-14306-56978-31394-22664-
19677-5101-36400-17273-62097-71574-35635-20208-16066-23152-58596-43034-72293-

30958-62671-77938-5121-1147-84237-88323-80300-16810-14406-56137-73242-47908-10240-65597-49672-65773-34438-34378-87493-97114-35479-37760-28642-74978-94113-28172-15589-78004-70900-76102-24146-8664-7408-77258-15598-22515-64990-56361-58017-53764-28233-59267-83258-58105-32705-17438-745-43911-5351-1117-47387-30989-33011-85927-30029-10179-77701-24070-78216-49599-21152-19817-68750-1084-56290-55495-97691-78778-26900-21552-2129-60716-79627-55137-69137-48853-77786-51965-87226-90683-89777-5361-88953-96720-88311-61381-97104-16570-62530-47384-6882-60374-11271-37113-35072-6479-4951-94663-33437-30999-31831-47510-42279-261-81848-78539-32975-8232-23570-14580-82495-97128-31365-42395-65889-63050-79801-12375-71437-94378-59577-90962-37399-78156-60202-16782-35166-52209-1676-11519-82322-60340-69208-29493-67500-58038-6643-88318-26611-19916-40759-58812-94434-23275-40662-77022-48116-44861-8903-43729-3280-67497-53938-7653-4417-62161-13622-38202-64054-16737-60627-69321-84041-70128-2416-31479-6688-86692-74671-59143-95645-1571-59173-78193-75865-55510-35732-31397-84865-25358-89983-87521-5138-21260-66030-53850-88681-64520-18269-48310-75590-44036-12963-80484-3871-17928-93994-58071-20106-27595-35368-86250-75703-14374-95842-77252-99853-82251-91277-33047-53936-44757-98458-45676-94642-77864-33998-64175-41348-56590-54736-93211-10676-34752-67776-71863-96590-89413-88085-53283-44936-15444-58326-70435-98031-98985-60432-55624-85550-77188-61866-80961-49973-78646-66526-85709-21759-46878-58548-25612-3870-90578-95851-81640-93038-44062-67245-3712-19646-63627-25594-71262-53635-6382-36825-28863-8464-69426-59990-97621-24207-92543-74933-38832-21065-38310-18657-44277-96690-60995-35715-42083-71347-84806-85008-91976-38351-95814-86863-13002-74979-64059-22906-18892-59550-43619-39882-32244-67211-96388-68117-52926-34822-71840-85722-16596-95432-7444-36639-35585-35681-3830-63825-53049-53792-98521-19848-9777-30865-90756-44861-95592-60748-80554-62342-24589-6714-55813-4884-18152-74721-51865-85269-34499-404-48087-11737-95584-78005-85052-50903-50251-45818-36290-5585-28338-37615-22163-72319-27373-66554-22834-39781-76064-17699-78430-81820-6580-20453-63820-86371-19992-53460-39321-30225-86046-4652-44752-23669-98082-86888-3152-62145-23123-51934-39520-79097-87011-30876-97413-6625-31269-94722-84708-57781-86629-56391-15933-41459-23739-86289-1535-4270-16163-4082-15724-88518-53415-32709-86073-17869-98986-34104-52623-34724-23593-76093-77075-50997-53006-47649-79869-34231-32902-17181-60015-15773-52675-63732-24758-12298-58284-15228-89058

Input (worst)= 3-15-21-42-78-80-89-96-139-154-169-173-199-213-244-251-252-266-278-289-305-315-318-318-335-438-447-451-454-517-536-541-545-555-580-581-627-628-634-640-643-658-680-690-692-694-705-717-728-750-754-759-802-804-845-849-857-859-862-880-883-892-898-904-925-934-934-937-937-947-947-959-962-963-987-995-1006-1011-1018-1022-1032-1033-1036-1038-1047-1053-1057-1074-1078-1088-1094-1106-1122-1133-1135-1147-1147-1164-1167-1180-1198-1207-1208-1229-1230-1232-1234-1241-1241-1267-1286-1290-1297-1318-1322-1324-1349-1356-1361-1367-1384-1384-1385-1400-1402-1407-1413-1418-1421-1436-1438-1449-1466-1496-1513-1524-1531-1590-1593-1601-1602-1609-1611-1612-1627-1646-1656-1671-1680-1698-1699-1709-1728-1728-1728-1743-1749-1763-1791-1794-1803-1836-1839-1878-1879-1894-1927-1954-1958-1982-1988-1993-2023-2030-2031-2065-2070-2070-2075-2084-2105-2109-2118-2150-2168-2168-2171-2179-2188-2205-2223-2255-2274-2281-2287-2295-2299-2302-2312-2322-2325-2335-2364-2368-2462-2483-2496-2521-2527-2537-2543-2564-2578-2586-2620-2621-2630-2642-2645-2661-2697-2710-2763-2765-2766-2776-2779-2788-2810-2828-2843-2846-2850-2858-2859-2870-2877-2888-2889-2907-2926-

2932-2939-2939-2940-2963-2967-2996-3006-3011-3020-3022-3023-3032-3038-3051-3057-
3058-3059-3066-3081-3095-3097-3105-3109-3109-3112-3140-3142-3143-3153-3163-3163-
3176-3180-3181-3212-3222-3230-3253-3258-3259-3265-3271-3276-3277-3283-3287-3299-
3306-3308-3312-3323-3336-3337-3341-3375-3385-3394-3397-3397-3403-3403-3414-3425-
3428-3455-3482-3488-3496-3501-3509-3514-3544-3554-3565-3567-3567-3598-3610-3612-
3627-3630-3638-3662-3672-3681-3685-3688-3712-3730-3733-3735-3742-3757-3762-3774-
3780-3786-3805-3820-3824-3851-3853-3859-3882-3885-3894-3904-3914-3923-3926-3930-
3934-3939-3941-3958-3983-3997-3999-4014-4017-4026-4028-4033-4037-4046-4052-4055-
4073-4082-4097-4099-4143-4157-4159-4195-4197-4209-4210-4223-4248-4249-4261-4325-
4333-4339-4360-4362-4384-4390-4416-4421-4423-4425-4426-4462-4471-4485-4529-4530-
4539-4557-4564-4568-4579-4616-4640-4643-4671-4692-4708-4718-4719-4729-4755-4755-
4765-4769-4789-4793-4801-4810-4811-4838-4868-4871-4892-4898-4929-4935-4943-4969-
4999-5001-5009-5018-5030-5033-5038-5048-5054-5065-5071-5072-5081-5085-5089-5097-
5106-5108-5114-5121-5131-5135-5137-5151-5163-5170-5196-5198-5211-5231-5238-5251-
5263-5269-5281-5295-5299-5305-5309-5310-5311-5315-5330-5337-5360-5364-5383-5399-
5399-5399-5409-5410-5420-5427-5431-5439-5464-5508-5526-5526-5528-5540-5554-5561-
5578-5592-5597-5652-5653-5678-5680-5696-5704-5717-5727-5753-5771-5815-5816-5818-
5835-5843-5846-5848-5851-5861-5863-5868-5889-5906-5908-5922-5939-5947-5950-5964-
5967-5967-5975-5981-5990-5991-5992-5995-6003-6010-6020-6046-6050-6058-6064-6069-
6076-6077-6086-6108-6118-6119-6125-6143-6183-6198-6199-6199-6199-6211-6235-6242-
6272-6277-6285-6288-6301-6306-6323-6323-6364-6370-6380-6384-6386-6421-6450-6454-
6467-6471-6481-6485-6486-6498-6503-6505-6511-6516-6519-6530-6536-6544-6544-6556-
6580-6582-6596-6597-6636-6653-6668-6672-6682-6693-6708-6721-6749-6751-6769-6793-
6794-6794-6795-6805-6821-6828-6832-6837-6840-6842-6850-6850-6862-6888-6895-6896-
6910-6914-6921-6938-6951-6957-6957-6962-6994-6996-6998-7007-7010-7023-7032-7050-
7050-7069-7080-7099-7104-7115-7130-7149-7154-7170-7196-7196-7200-7235-7236-7238-
7239-7239-7241-7244-7253-7256-7261-7281-7290-7296-7303-7307-7312-7320-7340-7344-
7345-7345-7349-7365-7368-7376-7387-7407-7408-7424-7425-7447-7448-7456-7472-7480-
7504-7525-7553-7567-7568-7587-7618-7618-7634-7636-7641-7654-7667-7680-7681-7696-
7702-7703-7706-7709-7713-7726-7738-7743-7744-7754-7761-7774-7789-7790-7790-7790-
7793-7797-7808-7823-7832-7847-7855-7857-7868-7869-7870-7877-7877-7887-7898-7920-
7949-7979-7983-7990-7999-8003-8010-8037-8044-8044-8073-8076-8108-8108-8118-8119-
8122-8135-8153-8162-8168-8182-8187-8189-8192-8193-8197-8207-8210-8211-8212-8219-
8223-8234-8261-8263-8286-8293-8295-8305-8306-8312-8335-8348-8355-8369-8377-8379-
8379-8383-8394-8401-8407-8421-8423-8432-8433-8436-8458-8463-8464-8466-8477-8478-
8498-8507-8512-8516-8517-8520-8523-8543-8545-8549-8559-8570-8590-8591-8624-8656-
8661-8666-8675-8693-8693-8704-8705-8709-8713-8740-8742-8757-8758-8759-8773-8789-
8792-8809-8840-8841-8842-8865-8877-8877-8899-8905-8920-8921-8943-8944-8944-8968-
8976-8978-8990-9005-9020-9037-9050-9062-9063-9067-9068-9074-9076-9090-9095-9099-
9109-9110-9126-9128-9146-9150-9156-9159-9161-9164-9191-9197-9220-9224-9229-9235-
9254-9289-9298-9298-9306-9320-9324-9325-9345-9348-9356-9356-9356-9382-9397-9405-
9410-9417-9423-9458-9461-9479-9480-9480-9489-9495-9495-9503-9515-9542-9543-9546-
9562-9563-9569-9588-9605-9610-9631-9637-9645-9672-9672-9677-9688-9698-9701-9711-
9714-9717-9728-9741-9762-9767-9768-9772-9778-9785-9789-9800-9820-9825-9827-9828-
9850-9882-9888-9889-9946-9955-9965-9971-9996-9997-10007-10035-10053-10062-10085-
10125-10130-10144-10146-10154-10156-10157-10159-10162-10177-10180-10192-10234-

10241-10251-10261-10267-10281-10298-10313-10335-10336-10347-10353-10359-10360-
10370-10377-10384-10410-10439-10452-10467-10472-10490-10496-10509-10524-10530-
10538-10559-10561-10574-10607-10609-10612-10622-10626-10628-10628-10628-10640-
10640-10642-10643-10647-10653-10666-10667-10675-10685-10692-10696-10704-10706-
10713-10724-10735-10746-10749-10749-10751-10765-10776-10777-10782-10789-10794-
10805-10806-10814-10824-10827-10844-10873-10876-10894-10898-10911-10920-10935-
10946-10951-10953-10955-10962-10966-10971-10978-10988-11008-11017-11031-11032-
11033-11037-11046-11047-11048-11049-11050-11075-11081-11091-11094-11136-11144-
11154-11157-11157-11164-11188-11191-11194-11222-11228-11232-11234-11261-11269-
11278-11281-11281-11288-11290-11293-11301-11305-11306-11307-11312-11322-11326-
11361-11385-11405-11409-11423-11429-11442-11445-11480-11495-11502-11504-11511-
11522-11548-11561-11578-11579-11584-11589-11595-11596-11608-11627-11632-11643-
11657-11659-11662-11667-11668-11670-11678-11680-11709-11714-11742-11754-11766-
11770-11783-11788-11793-11799-11809-11810-11836-11836-11842-11847-11869-11898-
11898-11905-11907-11907-11910-11911-11912-11914-11917-11921-11958-11971-11974-
11975-12004-12012-12013-12023-12030-12035-12057-12072-12074-12086-12088-12090-
12100-12102-12118-12164-12166-12167-12172-12191-12196-12197-12198-12214-12240-
12250-12255-12274-12287-12306-12311-12321-12338-12338-12344-12345-12346-12354-
12364-12387-12393-12396-12406-12407-12414-12414-12422-12431-12434-12448-12451-
12469-12491-12508-12508-12517-12521-12525-12537-12547-12565-12584-12590-12599-
12604-12608-12609-12619-12620-12632-12634-12640-12643-12653-12655-12660-12664-
12670-12711-12715-12725-12735-12742-12744-12761-12761-12782-12786-12788-12814-
12817-12827-12839-12840-12854-12870-12875-12877-12892-12902-12909-12947-12952-
12960-12974-12981-13008-13045-13049-13054-13057-13089-13098-13100-13103-13110-
13119-13129-13134-13137-13140-13145-13146-13154-13174-13190-13201-13205-13206-
13209-13211-13217-13225-13238-13243-13258-13267-13292-13304-13306-13310-13347-
13374-13385-13391-13402-13407-13410-13413-13418-13421-13424-13426-13431-13434-
13454-13457-13461-13487-13489-13495-13496-13502-13517-13530-13540-13546-13546-
13559-13568-13575-13577-13577-13591-13593-13594-13612-13623-13628-13631-13638-
13656-13657-13663-13670-13682-13689-13715-13728-13735-13741-13746-13756-13756-
13763-13766-13772-13795-13813-13817-13817-13833-13835-13850-13870-13877-13897-
13900-13906-13917-13922-13924-13932-13961-13976-14005-14016-14026-14030-14043-
14047-14051-14051-14059-14068-14074-14092-14093-14100-14109-14125-14127-14131-
14133-14135-14160-14169-14178-14191-14194-14220-14223-14225-14258-14262-14264-
14280-14284-14286-14288-14290-14325-14342-14351-14363-14364-14382-14398-14411-
14413-14424-14442-14443-14443-14449-14523-14536-14555-14581-14597-14599-14619-
14649-14660-14666-14668-14673-14675-14688-14694-14706-14709-14715-14730-14736-
14758-14777-14781-14785-14789-14802-14805-14826-14834-14837-14860-14896-14901-
14901-14908-14914-14920-14927-14933-14939-14952-14975-14977-14980-14988-15002-
15004-15014-15018-15031-15034-15044-15057-15060-15088-15109-15123-15130-15135-
15154-15157-15164-15172-15172-15185-15217-15222-15223-15223-15226-15236-15237-
15262-15278-15290-15295-15322-15324-15329-15332-15339-15339-15341-15345-15348-
15366-15374-15374-15375-15390-15412-15426-15433-15437-15440-15451-15451-15458-
15462-15464-15497-15505-15513-15527-15543-15549-15574-15580-15598-15601-15603-
15603-15610-15621-15632-15632-15637-15638-15638-15682-15682-15691-15705-15728-
15730-15734-15737-15745-15783-15785-15797-15804-15814-15832-15845-15848-15858-

15860-15876-15881-15884-15895-15941-15955-15976-15981-15982-16021-16023-16024-
16026-16039-16048-16056-16080-16087-16087-16103-16104-16123-16126-16138-16140-
16166-16182-16195-16199-16202-16211-16248-16275-16308-16330-16330-16332-16336-
16337-16357-16371-16377-16378-16404-16410-16421-16426-16430-16462-16468-16471-
16482-16485-16504-16506-16529-16539-16560-16562-16563-16578-16580-16597-16603-
16605-16611-16615-16618-16621-16627-16641-16646-16657-16664-16681-16682-16693-
16697-16711-16711-16715-16718-16721-16724-16736-16739-16744-16788-16796-16798-
16801-16826-16841-16853-16880-16891-16894-16922-16931-16936-16946-16949-16972-
17022-17027-17032-17050-17073-17076-17100-17109-17112-17120-17120-17131-17172-
17181-17191-17239-17302-17311-17321-17332-17332-17355-17357-17359-17362-17368-
17370-17372-17377-17395-17396-17396-17397-17403-17459-17476-17476-17505-17512-
17529-17530-17530-17537-17582-17591-17606-17611-17615-17619-17621-17622-17639-
17644-17651-17661-17669-17678-17682-17684-17685-17688-17700-17710-17710-17718-
17723-17729-17753-17765-17773-17777-17778-17811-17815-17819-17820-17828-17851-
17882-17885-17889-17906-17939-17942-17955-17961-17977-17994-18017-18022-18022-
18030-18036-18053-18083-18085-18095-18095-18099-18117-18125-18137-18138-18141-
18147-18154-18168-18189-18208-18218-18226-18232-18238-18253-18268-18279-18288-
18296-18298-18299-18305-18314-18322-18324-18324-18343-18345-18350-18365-18369-
18373-18377-18389-18399-18402-18405-18406-18464-18468-18480-18486-18490-18524-
18530-18544-18550-18552-18565-18575-18579-18593-18599-18601-18617-18627-18629-
18645-18649-18652-18664-18677-18680-18691-18691-18703-18728-18728-18737-18738-
18752-18755-18768-18770-18770-18796-18819-18821-18837-18841-18842-18855-18859-
18873-18889-18892-18908-18919-18925-18931-18942-18943-18957-18977-18989-18997-
19002-19008-19015-19030-19042-19049-19059-19066-19082-19084-19096-19104-19110-
19112-19117-19120-19130-19145-19167-19172-19188-19189-19198-19212-19227-19252-
19256-19270-19274-19290-19293-19343-19344-19363-19372-19379-19384-19385-19422-
19446-19450-19466-19467-19472-19484-19496-19499-19499-19519-19522-19531-19548-
19565-19597-19606-19622-19638-19644-19645-19664-19678-19682-19687-19709-19718-
19722-19724-19728-19731-19734-19754-19759-19805-19817-19836-19848-19854-19856-
19874-19887-19905-19914-19921-19927-19940-19967-19971-20016-20023-20032-20034-
20067-20081-20082-20084-20102-20109-20109-20140-20144-20153-20154-20165-20193-
20212-20218-20226-20229-20237-20260-20268-20269-20274-20281-20310-20322-20347-
20359-20368-20376-20386-20404-20412-20414-20419-20433-20434-20435-20444-20469-
20470-20493-20504-20507-20510-20513-20518-20519-20522-20523-20537-20538-20541-
20542-20543-20555-20608-20624-20624-20625-20629-20652-20674-20683-20688-20690-
20703-20716-20717-20738-20742-20755-20765-20777-20781-20793-20793-20805-20810-
20818-20821-20826-20839-20844-20845-20858-20860-20869-20870-20892-20914-20916-
20917-20921-20921-20927-20934-20937-20955-20957-20959-20969-20973-20988-20995-
21018-21021-21021-21030-21037-21067-21085-21085-21091-21096-21103-21118-21123-
21125-21136-21144-21145-21147-21147-21170-21175-21200-21221-21228-21230-21232-
21236-21246-21249-21249-21252-21257-21271-21286-21287-21288-21294-21302-21308-
21311-21318-21321-21326-21332-21356-21364-21377-21389-21390-21399-21400-21423-
21424-21428-21445-21461-21473-21474-21482-21506-21532-21550-21583-21589-21591-
21601-21615-21627-21627-21633-21654-21661-21671-21729-21742-21760-21766-21779-
21792-21806-21821-21822-21863-21874-21879-21887-21900-21902-21904-21916-21929-
21937-21958-21973-21984-21993-22006-22018-22021-22024-22043-22048-22061-22098-

22106-22107-22123-22144-22145-22153-22154-22168-22183-22204-22218-22241-22259-
22270-22275-22302-22315-22323-22332-22344-22345-22356-22364-22382-22382-22387-
22399-22423-22433-22457-22465-22466-22480-22520-22522-22536-22539-22562-22585-
22593-22601-22631-22639-22643-22652-22658-22688-22689-22691-22700-22705-22706-
22712-22724-22732-22735-22736-22738-22741-22753-22755-22760-22763-22768-22788-
22788-22798-22823-22824-22826-22855-22859-22912-22925-22933-22956-22965-22972-
22976-22976-22990-22991-23005-23030-23047-23054-23059-23061-23078-23079-23083-
23086-23110-23110-23143-23146-23156-23164-23171-23178-23180-23198-23211-23229-
23238-23266-23267-23268-23273-23278-23285-23311-23318-23318-23318-23329-23365-
23383-23397-23410-23411-23429-23453-23456-23472-23486-23501-23525-23536-23550-
23558-23570-23571-23573-23582-23583-23613-23623-23644-23646-23669-23704-23709-
23729-23733-23760-23786-23808-23821-23825-23831-23853-23859-23865-23868-23886-
23892-23902-23906-23925-23926-23935-23938-23948-23982-23998-24003-24005-24008-
24009-24010-24011-24015-24016-24022-24043-24049-24085-24098-24153-24153-24154-
24159-24164-24173-24174-24180-24229-24239-24239-24256-24267-24272-24272-24283-
24294-24314-24319-24323-24332-24340-24348-24349-24365-24367-24372-24374-24378-
24384-24399-24402-24409-24411-24416-24434-24444-24457-24466-24477-24493-24497-
24498-24503-24505-24521-24524-24529-24534-24539-24562-24576-24582-24582-24583-
24616-24627-24633-24634-24634-24639-24645-24661-24662-24662-24665-24677-24684-
24702-24720-24730-24743-24765-24766-24785-24804-24819-24830-24843-24857-24870-
24896-24897-24913-24917-24930-24931-24931-24964-24977-24980-24984-24987-24991-
24994-24997-25019-25024-25027-25058-25062-25080-25095-25105-25120-25127-25129-
25133-25149-25164-25202-25205-25217-25220-25230-25248-25274-25276-25290-25293-
25349-25359-25365-25371-25375-25382-25386-25392-25412-25418-25423-25431-25443-
25449-25457-25474-25482-25507-25512-25524-25561-25566-25589-25591-25627-25639-
25642-25662-25679-25680-25680-25690-25718-25728-25728-25734-25745-25752-25756-
25761-25774-25776-25785-25820-25824-25836-25847-25866-25875-25879-25902-25947-
25961-25966-25966-25967-26004-26010-26025-26030-26031-26055-26060-26066-26095-
26102-26104-26107-26129-26130-26133-26133-26143-26150-26181-26181-26183-26204-
26214-26232-26238-26238-26243-26245-26248-26259-26269-26274-26283-26284-26301-
26301-26307-26322-26326-26345-26352-26371-26372-26389-26392-26407-26413-26416-
26420-26425-26432-26433-26448-26454-26456-26458-26478-26480-26480-26486-26489-
26497-26505-26524-26547-26556-26562-26566-26569-26574-26578-26584-26589-26606-
26623-26659-26673-26674-26679-26682-26687-26746-26751-26755-26768-26773-26792-
26819-26839-26844-26852-26853-26854-26854-26875-26879-26891-26892-26901-26913-
26921-26938-26943-26944-26958-26966-26966-26989-26989-26995-27032-27039-27056-
27061-27072-27080-27101-27123-27128-27130-27135-27135-27149-27163-27223-27249-
27251-27254-27279-27290-27294-27300-27316-27329-27332-27338-27354-27361-27385-
27402-27407-27432-27441-27442-27455-27456-27488-27489-27530-27530-27532-27535-
27548-27550-27557-27567-27580-27587-27609-27609-27657-27684-27686-27692-27696-
27698-27703-27709-27732-27736-27766-27771-27796-27800-27827-27847-27858-27860-
27872-27883-27892-27923-27939-27942-27958-27963-27972-28023-28025-28032-28033-
28034-28036-28061-28063-28065-28067-28067-28069-28080-28085-28116-28119-28125-
28126-28148-28151-28155-28177-28189-28200-28204-28207-28208-28215-28246-28258-
28259-28260-28261-28266-28312-28333-28352-28359-28384-28413-28428-28435-28438-
28452-28463-28470-28473-28502-28512-28515-28521-28526-28530-28532-28541-28554-

28556-28562-28572-28574-28587-28588-28595-28600-28606-28608-28611-28615-28633-
28637-28645-28654-28658-28667-28694-28702-28705-28706-28713-28714-28721-28749-
28750-28757-28768-28772-28775-28791-28793-28817-28829-28831-28845-28854-28860-
28919-28937-28948-28965-28988-28992-29001-29030-29046-29051-29062-29062-29068-
29079-29089-29096-29107-29134-29151-29160-29186-29189-29204-29219-29227-29234-
29235-29249-29314-29316-29321-29322-29359-29363-29365-29370-29378-29380-29386-
29399-29405-29414-29463-29469-29511-29537-29537-29541-29549-29552-29553-29554-
29562-29567-29571-29572-29598-29605-29609-29623-29642-29657-29663-29673-29674-
29678-29706-29707-29707-29710-29728-29729-29734-29734-29738-29739-29748-29779-
29779-29781-29798-29808-29812-29815-29827-29832-29854-29855-29864-29874-29901-
29927-29952-29965-29969-29977-29982-29985-29991-29997-29998-30015-30025-30026-
30029-30041-30057-30064-30082-30086-30089-30092-30119-30134-30136-30172-30175-
30180-30183-30193-30200-30216-30218-30218-30222-30237-30250-30260-30278-30295-
30302-30312-30324-30327-30335-30351-30373-30375-30384-30389-30400-30401-30413-
30425-30433-30440-30450-30455-30471-30472-30475-30493-30498-30508-30510-30513-
30519-30521-30522-30528-30550-30555-30558-30563-30564-30564-30573-30579-30588-
30589-30597-30600-30607-30613-30619-30619-30622-30636-30639-30650-30653-30673-
30676-30686-30706-30706-30710-30710-30724-30724-30745-30779-30787-30792-30819-
30838-30840-30865-30868-30873-30886-30892-30893-30896-30899-30899-30905-30922-
30928-30933-30948-30952-30961-30967-30976-30977-30995-31004-31013-31020-31025-
31027-31032-31036-31041-31056-31059-31072-31083-31098-31114-31118-31124-31135-
31151-31166-31221-31225-31226-31232-31239-31260-31262-31269-31281-31344-31352-
31354-31363-31369-31370-31374-31388-31393-31405-31433-31442-31447-31448-31454-
31458-31477-31489-31498-31500-31512-31544-31545-31554-31557-31572-31573-31589-
31593-31604-31609-31625-31633-31643-31655-31660-31669-31677-31680-31695-31696-
31703-31703-31713-31714-31720-31721-31736-31742-31747-31766-31767-31789-31794-
31802-31819-31822-31829-31829-31841-31880-31880-31907-31928-31930-31932-31975-
31982-31984-31990-31999-32000-32001-32003-32010-32013-32027-32028-32038-32068-
32087-32113-32114-32119-32124-32129-32134-32138-32144-32145-32151-32165-32166-
32208-32217-32219-32220-32243-32267-32270-32294-32302-32317-32317-32322-32343-
32360-32362-32368-32436-32437-32446-32447-32455-32460-32474-32482-32490-32492-
32493-32515-32528-32545-32548-32559-32565-32574-32578-32608-32621-32623-32632-
32635-32659-32661-32673-32680-32706-32718-32743-32749-32753-32759-32809-32825-
32830-32843-32849-32865-32885-32898-32898-32900-32907-32913-32931-32932-32954-
32955-32999-33006-33009-33020-33024-33038-33086-33093-33093-33095-33102-33104-
33141-33142-33145-33147-33174-33177-33187-33190-33205-33207-33208-33225-33233-
33243-33257-33282-33293-33307-33309-33319-33323-33330-33331-33348-33367-33375-
33384-33406-33407-33411-33412-33413-33415-33458-33466-33472-33487-33496-33535-
33543-33548-33568-33569-33573-33598-33601-33633-33639-33646-33660-33671-33671-
33675-33681-33691-33699-33719-33739-33742-33749-33757-33765-33779-33787-33807-
33827-33838-33846-33847-33847-33848-33850-33866-33871-33874-33884-33907-33910-
33915-33924-33924-33929-33933-33933-33942-33949-33955-33963-33971-33973-33981-
34014-34017-34019-34033-34043-34045-34063-34074-34082-34083-34088-34093-34098-
34123-34138-34144-34153-34156-34164-34164-34165-34166-34168-34171-34192-34211-
34218-34251-34253-34261-34282-34285-34306-34354-34357-34360-34361-34363-34366-
34367-34373-34380-34383-34384-34390-34393-34398-34403-34445-34467-34472-34477-

34485-34505-34509-34536-34545-34605-34612-34633-34643-34652-34674-34675-34687-
34691-34699-34706-34709-34716-34717-34747-34748-34769-34772-34776-34808-34808-
34813-34827-34831-34843-34846-34859-34861-34876-34884-34928-34946-34950-34954-
34958-34980-34987-34995-34996-35001-35014-35023-35036-35039-35055-35072-35078-
35102-35105-35110-35119-35127-35134-35135-35152-35173-35188-35203-35204-35219-
35221-35236-35240-35245-35257-35262-35269-35285-35285-35298-35300-35308-35323-
35324-35348-35349-35351-35353-35372-35380-35395-35402-35418-35429-35445-35452-
35458-35503-35515-35516-35522-35525-35526-35535-35548-35551-35554-35588-35590-
35596-35611-35621-35642-35646-35658-35663-35675-35675-35703-35708-35712-35714-
35715-35723-35731-35751-35754-35757-35766-35812-35844-35845-35855-35866-35872-
35873-35874-35896-35901-35902-35925-35957-35971-35979-35982-35982-35983-35988-
35991-35994-35999-36007-36008-36011-36015-36022-36032-36037-36041-36046-36048-
36052-36062-36065-36072-36080-36080-36086-36095-36097-36113-36118-36128-36141-
36146-36158-36163-36179-36187-36191-36200-36209-36227-36236-36248-36277-36302-
36303-36303-36312-36313-36316-36324-36342-36345-36360-36369-36394-36398-36402-
36408-36431-36434-36446-36460-36466-36469-36501-36508-36519-36546-36548-36564-
36573-36593-36632-36634-36634-36642-36643-36661-36680-36689-36702-36703-36709-
36718-36721-36724-36726-36740-36750-36752-36758-36762-36771-36782-36801-36839-
36841-36862-36862-36872-36878-36882-36883-36884-36913-36919-36947-36948-36950-
36955-36957-36976-36995-37001-37031-37058-37093-37118-37143-37143-37144-37149-
37156-37162-37173-37182-37187-37194-37220-37223-37228-37229-37230-37233-37238-
37243-37256-37256-37260-37309-37312-37314-37324-37355-37356-37371-37377-37385-
37387-37393-37398-37436-37440-37443-37447-37460-37462-37467-37478-37506-37511-
37534-37535-37541-37566-37583-37588-37619-37656-37656-37660-37662-37663-37675-
37693-37699-37714-37732-37735-37768-37791-37816-37818-37820-37822-37834-37845-
37852-37853-37861-37863-37865-37870-37870-37878-37888-37914-37922-37941-37944-
37944-37945-37950-37956-37964-37965-37966-37967-37975-37986-37999-38002-38007-
38010-38021-38030-38031-38041-38042-38050-38052-38064-38065-38087-38120-38136-
38136-38152-38159-38166-38186-38193-38208-38222-38228-38230-38230-38233-38263-
38264-38264-38293-38301-38304-38305-38313-38315-38345-38348-38352-38355-38358-
38367-38373-38396-38400-38404-38404-38428-38428-38431-38433-38435-38482-38488-
38517-38517-38529-38544-38545-38550-38561-38564-38565-38579-38590-38601-38606-
38609-38610-38611-38623-38644-38645-38650-38651-38671-38688-38699-38705-38739-
38750-38750-38754-38772-38803-38807-38833-38845-38854-38855-38858-38875-38876-
38895-38923-38936-38950-38968-38986-38987-39021-39028-39040-39042-39057-39077-
39079-39081-39125-39138-39151-39176-39186-39186-39190-39206-39213-39217-39234-
39253-39255-39260-39276-39286-39294-39301-39312-39327-39335-39354-39360-39369-
39439-39459-39463-39485-39516-39519-39519-39526-39534-39554-39559-39580-39586-
39587-39609-39610-39617-39618-39627-39633-39642-39682-39730-39736-39752-39781-
39793-39833-39835-39842-39850-39852-39853-39888-39894-39899-39908-39908-39961-
39961-39962-39963-39967-39990-39992-40003-40028-40046-40060-40098-40102-40115-
40128-40130-40130-40145-40152-40181-40205-40213-40216-40222-40229-40238-40239-
40241-40243-40274-40279-40301-40302-40310-40319-40326-40341-40342-40357-40375-
40400-40405-40445-40450-40451-40463-40471-40474-40484-40493-40493-40506-40510-
40520-40525-40529-40533-40566-40579-40591-40605-40607-40610-40610-40614-40618-
40627-40643-40646-40649-40656-40672-40678-40714-40721-40734-40736-40739-40741-

40759-40784-40796-40805-40805-40807-40812-40814-40825-40826-40834-40853-40877-
40889-40891-40907-40920-40925-40937-40947-40982-40984-40987-41014-41023-41039-
41043-41065-41080-41083-41093-41121-41128-41146-41146-41151-41152-41165-41167-
41168-41175-41208-41211-41216-41218-41220-41221-41240-41256-41267-41268-41292-
41299-41312-41338-41375-41385-41393-41419-41425-41437-41447-41452-41469-41488-
41541-41557-41562-41563-41569-41574-41577-41586-41590-41602-41610-41614-41615-
41622-41626-41627-41627-41633-41643-41655-41656-41713-41722-41736-41741-41742-
41742-41746-41752-41766-41794-41797-41800-41801-41812-41847-41851-41856-41858-
41869-41874-41875-41881-41905-41909-41915-41922-41942-41957-41966-41982-41984-
41988-41993-41997-41998-42002-42006-42018-42025-42026-42030-42053-42088-42091-
42114-42147-42169-42182-42184-42200-42202-42213-42224-42235-42240-42243-42247-
42253-42267-42273-42277-42288-42296-42306-42328-42366-42374-42377-42380-42388-
42390-42437-42447-42460-42482-42486-42490-42501-42532-42551-42553-42563-42563-
42574-42576-42577-42582-42585-42599-42602-42606-42622-42635-42639-42641-42676-
42679-42697-42704-42722-42751-42758-42766-42789-42794-42813-42819-42843-42845-
42845-42902-42923-42937-42942-42969-42994-42999-43007-43015-43015-43021-43022-
43028-43042-43050-43054-43071-43076-43088-43100-43105-43127-43130-43140-43156-
43160-43163-43163-43169-43169-43170-43171-43172-43226-43241-43242-43249-43249-
43265-43266-43284-43287-43289-43309-43333-43336-43363-43363-43365-43381-43389-
43397-43401-43417-43421-43425-43442-43442-43453-43461-43470-43478-43478-43483-
43501-43505-43507-43514-43530-43543-43559-43591-43602-43606-43606-43613-43617-
43621-43624-43625-43638-43643-43674-43682-43684-43689-43708-43709-43713-43714-
43717-43722-43735-43735-43739-43754-43760-43760-43764-43767-43777-43778-43778-
43779-43780-43796-43802-43802-43820-43821-43831-43836-43836-43840-43846-43849-
43861-43863-43865-43869-43887-43888-43893-43903-43919-43923-43930-43958-43988-
44014-44017-44018-44033-44054-44063-44086-44091-44093-44095-44120-44143-44145-
44154-44167-44180-44182-44182-44185-44190-44195-44196-44199-44199-44216-44230-
44241-44250-44267-44268-44275-44281-44301-44312-44314-44316-44321-44322-44346-
44347-44354-44356-44378-44394-44395-44402-44410-44415-44425-44449-44464-44466-
44471-44471-44488-44507-44533-44533-44534-44539-44542-44594-44596-44597-44623-
44630-44632-44662-44670-44703-44706-44708-44710-44714-44724-44727-44743-44745-
44765-44773-44784-44796-44811-44813-44813-44844-44848-44880-44892-44895-44901-
44903-44904-44918-44939-44942-44942-44944-44947-44948-44949-44965-44977-44986-
44989-44995-44996-45058-45062-45076-45082-45087-45101-45111-45115-45118-45119-
45124-45129-45130-45132-45133-45137-45138-45145-45153-45172-45176-45215-45216-
45223-45224-45226-45233-45233-45241-45244-45254-45260-45270-45299-45301-45301-
45301-45304-45319-45321-45326-45327-45340-45343-45353-45353-45374-45379-45384-
45389-45398-45401-45404-45412-45422-45480-45480-45485-45486-45487-45531-45540-
45542-45562-45565-45568-45581-45595-45596-45601-45605-45615-45621-45628-45632-
45649-45649-45657-45662-45663-45671-45673-45677-45681-45703-45714-45727-45731-
45750-45753-45786-45787-45798-45825-45837-45839-45843-45874-45882-45892-45908-
45916-45921-45932-45954-45955-45987-45996-46008-46010-46011-46035-46043-46051-
46052-46069-46083-46083-46097-46110-46142-46162-46172-46190-46190-46196-46208-
46213-46231-46237-46239-46244-46279-46281-46311-46326-46327-46340-46345-46363-
46372-46403-46407-46409-46412-46438-46449-46452-46453-46458-46458-46461-46470-
46505-46507-46536-46547-46570-46575-46595-46608-46623-46642-46662-46685-46685-

46695-46696-46699-46703-46712-46716-46719-46722-46738-46753-46757-46771-46777-
46799-46799-46807-46807-46818-46823-46839-46842-46847-46851-46862-46875-46880-
46903-46930-46938-46946-46987-46991-46992-47003-47012-47018-47029-47037-47047-
47060-47075-47080-47090-47142-47143-47146-47163-47166-47171-47174-47180-47189-
47190-47228-47254-47272-47296-47303-47319-47328-47339-47367-47382-47390-47393-
47396-47416-47417-47420-47422-47455-47464-47490-47493-47496-47497-47506-47507-
47517-47538-47547-47552-47564-47601-47610-47625-47643-47647-47648-47654-47678-
47679-47681-47689-47698-47720-47726-47732-47751-47755-47756-47757-47770-47771-
47776-47812-47815-47816-47846-47847-47853-47854-47885-47910-47910-47917-47920-
47943-47957-47973-47996-48003-48007-48029-48049-48053-48067-48076-48080-48081-
48084-48176-48190-48192-48193-48231-48234-48239-48243-48260-48261-48271-48294-
48314-48318-48327-48353-48357-48405-48414-48419-48433-48443-48452-48479-48482-
48499-48527-48542-48544-48591-48600-48611-48617-48618-48623-48624-48637-48650-
48666-48676-48682-48688-48699-48745-48747-48753-48767-48800-48800-48809-48810-
48824-48834-48844-48846-48854-48857-48865-48874-48881-48896-48897-48908-48917-
48921-48923-48929-48943-48951-48972-48978-48995-49000-49003-49011-49017-49024-
49026-49038-49065-49077-49095-49101-49121-49154-49161-49170-49171-49182-49186-
49190-49192-49198-49213-49215-49220-49220-49222-49238-49244-49249-49254-49282-
49282-49296-49315-49323-49350-49351-49359-49366-49372-49409-49409-49415-49417-
49441-49459-49469-49472-49473-49474-49476-49489-49489-49491-49494-49498-49509-
49510-49512-49515-49534-49543-49544-49549-49556-49566-49589-49592-49597-49600-
49601-49614-49616-49618-49619-49622-49626-49656-49660-49680-49681-49682-49685-
49692-49698-49702-49709-49710-49710-49716-49732-49743-49743-49765-49776-49784-
49785-49796-49798-49815-49823-49837-49867-49875-49876-49880-49883-49885-49887-
49914-49916-49918-49924-49929-49942-49945-49955-49961-49983-49998-50004-50011-
50028-50036-50040-50042-50063-50102-50106-50113-50128-50130-50134-50147-50157-
50168-50169-50177-50179-50186-50200-50201-50213-50218-50220-50223-50226-50242-
50245-50266-50291-50292-50292-50306-50308-50312-50313-50318-50324-50339-50351-
50352-50358-50359-50360-50360-50369-50372-50377-50391-50392-50403-50408-50415-
50416-50426-50433-50434-50449-50460-50490-50494-50499-50507-50510-50514-50514-
50531-50532-50535-50545-50549-50558-50559-50584-50586-50591-50593-50603-50607-
50619-50621-50627-50653-50656-50658-50687-50690-50704-50705-50731-50734-50746-
50749-50759-50762-50781-50825-50830-50836-50841-50843-50849-50854-50858-50859-
50863-50869-50912-50914-50929-50934-51029-51037-51058-51064-51072-51088-51095-
51108-51109-51113-51114-51117-51126-51130-51131-51131-51135-51157-51163-51168-
51169-51183-51185-51190-51195-51204-51226-51233-51255-51256-51261-51288-51302-
51304-51307-51310-51323-51325-51357-51393-51402-51405-51411-51417-51422-51426-
51433-51451-51456-51462-51491-51495-51513-51535-51545-51545-51553-51555-51577-
51582-51584-51598-51600-51627-51630-51631-51640-51660-51663-51677-51686-51692-
51708-51720-51723-51724-51733-51734-51739-51776-51783-51794-51803-51825-51832-
51872-51880-51884-51900-51901-51906-51915-51919-51943-51954-51959-51967-51975-
51986-51992-52013-52015-52038-52058-52072-52075-52078-52084-52090-52093-52100-
52118-52119-52123-52147-52161-52178-52200-52216-52218-52220-52224-52228-52247-
52247-52247-52251-52251-52268-52272-52277-52289-52311-52313-52318-52320-52325-
52328-52335-52335-52345-52355-52365-52370-52380-52381-52409-52424-52432-52475-
52478-52492-52494-52511-52513-52524-52545-52554-52564-52576-52594-52599-52602-

52616-52649-52659-52659-52675-52678-52688-52690-52690-52696-52705-52711-52745-
52746-52770-52779-52784-52785-52786-52791-52812-52841-52855-52867-52880-52887-
52894-52913-52916-52918-52929-52932-52946-52951-52955-52958-52968-52971-52975-
52980-52988-52993-53000-53003-53003-53005-53005-53031-53033-53036-53049-53056-
53063-53065-53073-53100-53104-53118-53130-53136-53139-53154-53161-53162-53167-
53169-53184-53208-53216-53216-53216-53233-53238-53240-53241-53247-53259-53288-
53295-53298-53314-53346-53354-53394-53428-53432-53437-53443-53447-53450-53456-
53460-53468-53475-53481-53485-53487-53488-53490-53490-53499-53510-53535-53536-
53538-53560-53574-53599-53600-53607-53610-53611-53613-53629-53652-53672-53687-
53687-53695-53742-53748-53774-53784-53786-53820-53843-53849-53850-53861-53867-
53910-53926-53931-53941-53949-53950-53953-53959-53973-53976-53990-53998-54013-
54014-54028-54032-54037-54046-54055-54056-54102-54112-54121-54121-54136-54149-
54187-54195-54227-54228-54232-54242-54247-54255-54258-54278-54286-54302-54308-
54308-54340-54349-54359-54362-54368-54371-54395-54396-54397-54407-54416-54420-
54424-54428-54431-54460-54460-54490-54502-54505-54518-54533-54563-54568-54577-
54586-54605-54625-54647-54662-54680-54681-54683-54692-54697-54705-54720-54721-
54733-54760-54766-54798-54801-54823-54843-54849-54855-54859-54867-54884-54890-
54905-54907-54909-54928-54935-54957-54960-54960-54965-54985-54999-55015-55015-
55025-55026-55053-55060-55071-55081-55082-55087-55089-55104-55139-55160-55180-
55182-55241-55243-55243-55244-55253-55264-55266-55281-55283-55286-55287-55294-
55313-55314-55315-55320-55336-55339-55353-55354-55371-55385-55399-55403-55405-
55419-55422-55437-55438-55451-55471-55479-55496-55518-55521-55554-55579-55625-
55660-55662-55670-55673-55683-55698-55713-55724-55753-55754-55760-55760-55773-
55774-55780-55814-55815-55855-55857-55858-55865-55867-55871-55893-55899-55899-
55915-55925-55940-55940-55951-55956-55971-55972-55975-55980-55983-55985-56000-
56015-56023-56046-56051-56053-56054-56059-56067-56093-56099-56112-56114-56123-
56137-56138-56157-56169-56190-56192-56195-56195-56197-56201-56210-56213-56217-
56251-56267-56273-56275-56279-56290-56294-56307-56328-56329-56342-56348-56350-
56350-56364-56372-56385-56394-56417-56438-56452-56460-56460-56463-56466-56466-
56493-56500-56537-56544-56547-56573-56579-56583-56592-56597-56610-56610-56610-
56626-56642-56674-56685-56685-56704-56714-56726-56754-56770-56773-56774-56803-
56806-56810-56811-56845-56862-56863-56874-56875-56877-56898-56898-56924-56942-
56952-56963-56983-56987-56994-57026-57027-57029-57043-57046-57050-57051-57056-
57065-57068-57080-57083-57122-57169-57205-57208-57226-57227-57246-57250-57251-
57284-57301-57308-57336-57340-57362-57375-57425-57441-57442-57445-57448-57448-
57448-57469-57481-57499-57500-57512-57530-57539-57547-57549-57551-57556-57557-
57573-57575-57576-57603-57607-57617-57626-57628-57637-57650-57652-57697-57701-
57706-57716-57718-57732-57735-57740-57741-57746-57760-57764-57772-57781-57794-
57797-57803-57809-57829-57832-57836-57841-57852-57867-57867-57869-57887-57896-
57905-57909-57933-57939-57961-57968-57982-57996-57999-57999-58010-58017-58023-
58023-58028-58029-58033-58033-58035-58036-58058-58067-58072-58081-58115-58119-
58127-58136-58137-58142-58183-58188-58190-58195-58201-58221-58221-58232-58238-
58258-58264-58292-58295-58313-58336-58337-58356-58392-58392-58399-58402-58405-
58405-58406-58419-58423-58427-58441-58469-58479-58480-58494-58502-58531-58538-
58539-58541-58542-58561-58566-58569-58573-58577-58582-58609-58621-58655-58692-
58701-58713-58725-58731-58735-58738-58756-58757-58778-58779-58817-58821-58824-

58853-58863-58863-58885-58895-58924-58929-58939-58959-58959-58963-58980-58983-
59003-59010-59041-59060-59080-59087-59091-59104-59105-59111-59121-59124-59141-
59188-59190-59213-59222-59228-59237-59258-59260-59264-59270-59276-59292-59293-
59305-59305-59326-59341-59345-59363-59364-59368-59372-59388-59406-59441-59442-
59465-59466-59469-59484-59493-59495-59502-59506-59522-59535-59538-59539-59599-
59612-59617-59663-59668-59687-59689-59705-59708-59719-59724-59728-59753-59763-
59776-59798-59801-59810-59810-59822-59847-59849-59885-59890-59893-59903-59925-
59927-59932-59933-59937-59938-59948-59952-59978-59982-59983-59986-59988-59996-
59997-60033-60057-60060-60061-60087-60089-60098-60103-60105-60118-60141-60161-
60168-60173-60183-60185-60206-60235-60249-60249-60259-60281-60282-60288-60294-
60298-60303-60318-60318-60328-60341-60355-60363-60364-60364-60373-60381-60392-
60392-60396-60397-60398-60411-60423-60432-60434-60446-60451-60462-60479-60504-
60508-60514-60538-60540-60555-60555-60562-60562-60566-60570-60576-60580-60591-
60599-60600-60603-60610-60610-60617-60642-60643-60645-60648-60656-60683-60684-
60687-60699-60705-60706-60707-60717-60724-60734-60740-60740-60750-60753-60757-
60766-60768-60788-60792-60803-60804-60808-60814-60827-60867-60873-60879-60890-
60890-60892-60913-60918-60918-60924-60926-60931-60936-60946-60947-60966-60971-
60975-60976-60987-60988-60993-61000-61004-61010-61012-61028-61028-61038-61041-
61042-61042-61043-61048-61084-61087-61093-61097-61126-61159-61164-61177-61193-
61203-61217-61239-61240-61262-61274-61288-61300-61300-61305-61311-61312-61313-
61319-61321-61325-61339-61345-61352-61358-61360-61368-61376-61381-61391-61396-
61399-61399-61402-61427-61434-61435-61451-61451-61463-61481-61481-61486-61490-
61513-61536-61536-61550-61568-61578-61583-61585-61587-61593-61618-61622-61623-
61637-61647-61663-61674-61691-61695-61699-61710-61719-61720-61729-61736-61737-
61739-61740-61743-61759-61762-61769-61786-61787-61800-61804-61805-61808-61815-
61824-61825-61828-61838-61840-61845-61853-61854-61858-61862-61875-61880-61883-
61922-61926-61935-61941-61952-61952-61975-61986-61989-62009-62022-62029-62037-
62053-62055-62075-62101-62114-62129-62132-62136-62139-62158-62163-62167-62183-
62197-62197-62208-62219-62228-62229-62233-62265-62272-62278-62281-62284-62285-
62289-62338-62339-62342-62343-62353-62353-62356-62368-62376-62377-62380-62393-
62404-62407-62435-62445-62455-62459-62469-62471-62473-62504-62516-62516-62525-
62538-62551-62551-62556-62559-62566-62567-62587-62588-62616-62621-62622-62647-
62647-62665-62687-62687-62690-62705-62712-62714-62732-62737-62748-62751-62752-
62799-62801-62803-62810-62810-62819-62823-62840-62843-62854-62861-62865-62948-
62956-62969-63012-63016-63035-63053-63059-63075-63076-63081-63082-63090-63096-
63098-63104-63108-63147-63150-63169-63178-63179-63187-63189-63208-63215-63215-
63216-63225-63261-63274-63288-63293-63296-63300-63301-63316-63329-63336-63369-
63374-63383-63391-63405-63424-63441-63455-63490-63494-63496-63506-63512-63514-
63520-63534-63534-63539-63540-63552-63557-63564-63572-63582-63590-63601-63609-
63629-63633-63638-63641-63655-63659-63661-63686-63695-63716-63726-63739-63742-
63767-63777-63788-63802-63844-63862-63867-63874-63879-63884-63932-63944-63954-
63969-63971-63972-63974-63985-63991-63991-63992-64030-64046-64054-64056-64083-
64089-64096-64099-64106-64120-64123-64141-64144-64145-64146-64146-64148-64168-
64185-64188-64198-64199-64202-64212-64213-64222-64226-64235-64238-64239-64239-
64247-64261-64271-64277-64279-64281-64286-64303-64312-64314-64317-64327-64345-
64358-64373-64378-64383-64389-64390-64391-64392-64392-64412-64413-64422-64430-

64440-64467-64472-64518-64520-64525-64527-64536-64537-64544-64579-64581-64586-
64604-64606-64616-64620-64627-64634-64642-64690-64690-64697-64701-64714-64716-
64719-64726-64743-64751-64754-64781-64817-64833-64838-64852-64858-64865-64884-
64890-64903-64906-64911-64913-64917-64920-64932-64933-64934-64953-64955-64959-
64973-64976-65010-65047-65053-65065-65066-65073-65074-65075-65076-65091-65096-
65097-65106-65108-65112-65121-65128-65132-65136-65137-65176-65190-65220-65235-
65251-65257-65267-65285-65288-65305-65318-65319-65338-65339-65361-65368-65374-
65377-65377-65391-65394-65403-65428-65428-65433-65434-65442-65464-65485-65493-
65511-65535-65535-65545-65547-65553-65561-65573-65579-65611-65613-65615-65623-
65626-65649-65655-65666-65671-65673-65725-65733-65738-65744-65746-65760-65775-
65798-65799-65806-65819-65834-65839-65839-65852-65877-65895-65898-65901-65910-
65925-65933-65936-65952-65953-65955-65960-65995-65999-66002-66010-66039-66067-
66080-66083-66090-66090-66104-66123-66125-66133-66148-66154-66157-66170-66176-
66186-66186-66205-66210-66221-66224-66236-66239-66239-66259-66304-66306-66327-
66334-66354-66357-66358-66362-66378-66398-66400-66401-66437-66441-66443-66466-
66474-66474-66476-66479-66493-66502-66517-66559-66564-66584-66608-66621-66635-
66635-66639-66642-66643-66660-66663-66671-66686-66694-66702-66703-66704-66709-
66727-66744-66749-66755-66756-66774-66780-66796-66798-66804-66817-66830-66840-
66841-66851-66858-66890-66900-66913-66917-66932-66933-66934-66942-66951-66966-
66981-66982-66997-67011-67019-67050-67066-67095-67103-67123-67129-67132-67155-
67162-67189-67199-67219-67221-67222-67237-67238-67251-67263-67263-67263-67315-
67326-67327-67336-67357-67362-67366-67366-67370-67386-67391-67402-67415-67415-
67417-67439-67451-67453-67457-67460-67462-67528-67528-67544-67546-67555-67559-
67562-67570-67596-67610-67615-67621-67632-67632-67635-67637-67661-67675-67688-
67735-67744-67744-67747-67786-67793-67794-67801-67850-67868-67907-67930-67932-
67941-67943-67956-67964-67979-67998-67999-68006-68019-68033-68043-68044-68045-
68059-68071-68074-68085-68091-68097-68101-68131-68132-68137-68138-68158-68162-
68172-68186-68186-68197-68220-68222-68228-68229-68231-68232-68234-68234-68243-
68254-68264-68265-68288-68289-68292-68297-68312-68315-68351-68368-68375-68377-
68391-68421-68424-68428-68433-68447-68458-68459-68469-68475-68478-68488-68511-
68512-68514-68545-68547-68552-68554-68569-68578-68632-68633-68647-68656-68680-
68687-68697-68700-68722-68724-68739-68741-68742-68745-68773-68786-68807-68814-
68832-68848-68866-68867-68867-68885-68902-68904-68905-68921-68938-68944-68946-
68946-68953-68954-68956-69002-69021-69032-69037-69051-69053-69075-69080-69093-
69096-69132-69139-69147-69185-69187-69204-69214-69215-69216-69228-69238-69255-
69293-69303-69319-69320-69323-69326-69331-69332-69348-69361-69369-69371-69373-
69381-69382-69383-69391-69407-69409-69417-69427-69440-69448-69449-69450-69452-
69458-69505-69506-69508-69508-69511-69515-69516-69520-69522-69531-69532-69533-
69540-69565-69589-69591-69595-69596-69597-69600-69602-69602-69619-69636-69654-
69668-69680-69696-69717-69721-69725-69728-69786-69793-69797-69810-69815-69823-
69828-69830-69834-69843-69844-69850-69891-69898-69903-69904-69910-69912-69922-
69923-69925-69933-69938-69938-69952-69956-69986-69987-70021-70023-70025-70030-
70049-70077-70078-70081-70087-70087-70090-70093-70111-70120-70134-70143-70149-
70152-70158-70163-70189-70195-70197-70212-70223-70226-70235-70247-70248-70265-
70307-70319-70325-70347-70362-70370-70376-70425-70427-70437-70465-70468-70469-
70473-70473-70495-70497-70501-70502-70503-70505-70506-70508-70510-70534-70550-

70557-70558-70569-70571-70605-70615-70625-70625-70635-70637-70638-70677-70678-
70694-70696-70709-70711-70713-70735-70736-70753-70757-70761-70776-70785-70792-
70819-70820-70830-70840-70847-70849-70864-70866-70883-70898-70899-70902-70905-
70912-70918-70921-70959-70962-70990-71000-71004-71007-71009-71010-71042-71043-
71049-71067-71074-71080-71083-71096-71101-71102-71127-71157-71161-71164-71164-
71185-71199-71200-71213-71229-71232-71239-71254-71254-71318-71351-71357-71360-
71365-71401-71404-71418-71427-71446-71451-71496-71514-71532-71538-71552-71555-
71571-71582-71610-71620-71622-71625-71630-71640-71641-71641-71645-71651-71671-
71700-71724-71744-71753-71757-71762-71765-71765-71766-71777-71779-71798-71846-
71856-71883-71927-71931-71936-71944-71968-71972-71974-72014-72015-72031-72056-
72069-72084-72086-72087-72109-72114-72141-72156-72161-72180-72186-72192-72195-
72197-72217-72232-72239-72240-72255-72256-72260-72279-72282-72309-72336-72339-
72341-72346-72368-72369-72383-72387-72395-72399-72403-72406-72411-72421-72430-
72436-72452-72452-72465-72475-72495-72503-72543-72545-72552-72558-72565-72569-
72577-72587-72588-72608-72638-72650-72654-72655-72666-72690-72705-72710-72715-
72718-72750-72754-72768-72769-72774-72775-72807-72815-72827-72837-72844-72845-
72861-72879-72879-72881-72888-72899-72900-72912-72914-72915-72940-72953-72973-
72990-73000-73013-73013-73061-73064-73070-73082-73083-73087-73118-73118-73128-
73132-73143-73151-73163-73164-73182-73199-73201-73210-73220-73234-73244-73250-
73264-73265-73279-73283-73285-73303-73315-73321-73323-73326-73361-73361-73362-
73374-73380-73405-73406-73406-73419-73419-73456-73468-73474-73486-73508-73514-
73517-73518-73532-73550-73602-73610-73639-73639-73645-73655-73657-73694-73701-
73706-73714-73730-73752-73760-73760-73776-73780-73794-73795-73797-73807-73819-
73841-73842-73857-73879-73881-73883-73898-73915-73924-73930-73950-73964-73980-
73993-73999-74019-74019-74026-74028-74031-74036-74051-74054-74058-74071-74102-
74102-74103-74104-74110-74130-74134-74137-74145-74149-74155-74163-74183-74183-
74197-74200-74202-74203-74218-74234-74236-74241-74253-74255-74261-74268-74268-
74275-74277-74282-74304-74335-74339-74341-74349-74352-74368-74375-74423-74443-
74471-74476-74476-74480-74485-74497-74502-74529-74529-74539-74550-74552-74553-
74553-74559-74561-74563-74571-74583-74589-74594-74621-74621-74628-74630-74633-
74639-74661-74662-74669-74674-74683-74698-74706-74708-74715-74724-74733-74737-
74744-74764-74779-74779-74780-74781-74787-74801-74814-74816-74833-74835-74855-
74858-74889-74921-74941-74950-74957-74959-74966-74986-74993-74997-75021-75025-
75030-75031-75040-75045-75061-75064-75081-75086-75091-75092-75101-75101-75107-
75110-75124-75127-75139-75148-75161-75164-75168-75181-75186-75195-75200-75215-
75218-75241-75242-75260-75268-75293-75303-75306-75309-75313-75314-75322-75332-
75336-75354-75366-75366-75382-75389-75393-75409-75420-75450-75454-75476-75478-
75524-75537-75545-75552-75556-75558-75560-75570-75576-75584-75587-75601-75617-
75632-75656-75666-75673-75674-75677-75677-75702-75714-75716-75731-75736-75737-
75740-75764-75767-75781-75790-75803-75807-75812-75838-75852-75852-75856-75863-
75865-75869-75871-75871-75875-75894-75895-75896-75899-75903-75908-75912-75947-
75949-75952-75965-75968-75971-75974-75982-75984-75986-76008-76047-76050-76087-
76090-76091-76095-76096-76097-76100-76118-76119-76119-76120-76122-76142-76151-
76151-76158-76160-76185-76194-76195-76202-76207-76223-76227-76229-76233-76236-
76236-76244-76264-76271-76280-76284-76296-76305-76313-76313-76314-76323-76341-
76352-76363-76368-76372-76395-76396-76405-76416-76422-76429-76439-76443-76448-

76454-76471-76476-76498-76501-76505-76505-76508-76532-76545-76556-76559-76562-
76564-76567-76578-76578-76580-76580-76596-76601-76608-76619-76630-76637-76640-
76647-76663-76663-76690-76715-76720-76720-76723-76734-76734-76773-76793-76797-
76799-76813-76825-76845-76849-76852-76853-76857-76880-76887-76894-76903-76911-
76920-76923-76945-76950-76955-76978-76980-76987-76989-77004-77005-77014-77024-
77029-77032-77034-77047-77047-77053-77055-77073-77075-77085-77096-77101-77102-
77102-77109-77112-77120-77122-77127-77150-77188-77189-77230-77257-77258-77297-
77304-77358-77369-77375-77378-77397-77398-77408-77415-77428-77431-77434-77462-
77480-77496-77509-77529-77549-77554-77559-77559-77561-77581-77586-77606-77606-
77626-77631-77640-77674-77675-77702-77703-77715-77716-77725-77761-77762-77780-
77794-77807-77812-77814-77815-77815-77817-77839-77842-77848-77849-77855-77865-
77868-77875-77877-77885-77889-77908-77912-77921-77927-77954-77955-77965-77968-
77971-77973-77974-77988-77990-77992-78008-78014-78015-78023-78030-78037-78038-
78044-78044-78046-78049-78055-78067-78082-78088-78091-78097-78106-78148-78153-
78174-78196-78198-78234-78236-78241-78260-78283-78286-78290-78291-78305-78318-
78321-78323-78327-78333-78346-78360-78389-78395-78418-78421-78426-78428-78435-
78437-78437-78458-78458-78466-78471-78473-78476-78489-78509-78516-78526-78541-
78549-78557-78561-78577-78579-78581-78582-78595-78619-78620-78641-78649-78653-
78662-78662-78667-78693-78717-78737-78737-78768-78776-78782-78785-78800-78809-
78812-78813-78830-78836-78838-78841-78842-78845-78852-78854-78861-78862-78864-
78886-78891-78897-78898-78908-78908-78926-78930-78937-78942-78954-78959-78959-
78959-78964-78972-78972-79009-79027-79034-79039-79047-79047-79055-79060-79063-
79073-79077-79077-79085-79087-79090-79117-79156-79205-79246-79246-79257-79272-
79289-79323-79324-79346-79350-79368-79370-79372-79405-79413-79416-79425-79429-
79430-79463-79465-79476-79484-79485-79491-79492-79496-79505-79507-79527-79531-
79540-79549-79554-79560-79569-79573-79593-79595-79608-79612-79613-79615-79624-
79635-79635-79641-79642-79645-79654-79658-79683-79688-79692-79722-79726-79727-
79733-79738-79740-79746-79746-79773-79776-79776-79786-79799-79811-79818-79824-
79830-79862-79880-79893-79915-79916-79935-79944-79954-79955-79958-79983-79984-
79992-79993-79995-80008-80020-80047-80079-80087-80088-80088-80110-80115-80132-
80135-80147-80164-80168-80170-80176-80202-80208-80220-80239-80254-80254-80261-
80304-80309-80329-80336-80349-80371-80376-80378-80382-80386-80392-80394-80460-
80461-80466-80498-80507-80513-80524-80525-80535-80555-80571-80572-80605-80629-
80632-80647-80660-80669-80694-80697-80701-80718-80728-80731-80737-80745-80745-
80755-80757-80760-80760-80761-80766-80767-80769-80777-80782-80784-80785-80814-
80825-80836-80846-80852-80867-80869-80872-80882-80904-80912-80919-80925-80928-
80933-80953-80960-80992-81006-81007-81011-81016-81018-81019-81019-81021-81028-
81031-81036-81066-81068-81069-81088-81091-81094-81103-81112-81117-81121-81126-
81133-81138-81138-81143-81156-81187-81194-81205-81234-81243-81260-81264-81301-
81345-81358-81368-81381-81383-81398-81400-81409-81420-81422-81434-81441-81447-
81451-81478-81480-81498-81505-81527-81531-81536-81548-81565-81571-81581-81582-
81586-81604-81617-81621-81621-81621-81627-81629-81630-81645-81651-81667-81679-
81718-81719-81728-81748-81754-81783-81792-81796-81814-81819-81837-81863-81869-
81871-81873-81880-81893-81899-81899-81907-81934-81937-81939-81944-81960-81964-
81979-81982-82002-82003-82007-82011-82013-82016-82035-82036-82045-82067-82070-
82096-82109-82112-82112-82113-82118-82123-82138-82143-82166-82200-82201-82213-

82218-82222-82222-82226-82231-82234-82237-82240-82247-82248-82269-82288-82294-
82314-82315-82318-82331-82370-82371-82382-82421-82428-82446-82455-82457-82458-
82459-82459-82465-82475-82482-82486-82511-82525-82535-82538-82539-82549-82556-
82572-82579-82589-82607-82617-82623-82625-82630-82638-82644-82654-82664-82672-
82687-82688-82696-82746-82752-82753-82759-82760-82767-82768-82768-82770-82794-
82810-82841-82932-82948-82951-82955-82955-82967-82969-82969-82971-82987-82990-
82992-83033-83033-83035-83052-83063-83072-83074-83080-83084-83105-83108-83116-
83118-83126-83128-83130-83133-83146-83150-83164-83165-83170-83177-83184-83189-
83206-83219-83223-83235-83238-83243-83248-83251-83261-83271-83273-83275-83283-
83288-83293-83295-83298-83304-83308-83311-83311-83332-83340-83342-83375-83377-
83379-83383-83402-83412-83421-83433-83469-83476-83477-83479-83483-83501-83503-
83514-83518-83522-83522-83525-83532-83533-83549-83556-83561-83597-83602-83605-
83617-83625-83627-83649-83649-83655-83673-83679-83710-83752-83761-83769-83779-
83806-83814-83819-83823-83831-83847-83855-83865-83875-83877-83882-83894-83901-
83904-83909-83915-83920-83948-83956-83963-83963-83967-84008-84012-84035-84036-
84036-84052-84059-84060-84063-84067-84074-84090-84112-84117-84121-84137-84145-
84146-84150-84156-84178-84192-84206-84214-84217-84217-84220-84231-84241-84261-
84267-84271-84276-84284-84303-84305-84306-84308-84310-84320-84335-84339-84342-
84362-84367-84377-84377-84377-84384-84387-84393-84424-84424-84426-84448-84459-
84469-84478-84478-84486-84497-84499-84514-84549-84555-84557-84560-84573-84576-
84577-84580-84593-84596-84607-84632-84633-84635-84640-84644-84665-84682-84683-
84683-84688-84692-84702-84705-84723-84723-84732-84732-84763-84766-84770-84791-
84792-84802-84807-84807-84835-84845-84864-84868-84875-84880-84883-84895-84895-
84897-84901-84912-84916-84918-84937-84969-85001-85002-85005-85012-85021-85037-
85040-85085-85097-85106-85122-85125-85130-85130-85146-85154-85155-85158-85160-
85168-85171-85185-85203-85211-85212-85252-85258-85258-85272-85282-85287-85291-
85307-85322-85327-85328-85351-85389-85390-85398-85407-85419-85439-85443-85448-
85453-85458-85463-85465-85469-85471-85475-85482-85489-85526-85534-85554-85563-
85592-85597-85600-85602-85658-85667-85668-85681-85682-85694-85699-85708-85708-
85711-85719-85726-85729-85739-85740-85741-85746-85752-85770-85780-85784-85785-
85786-85803-85821-85826-85835-85843-85850-85861-85876-85916-85920-85933-85974-
86004-86013-86031-86039-86041-86042-86044-86058-86085-86086-86093-86104-86119-
86124-86152-86160-86164-86178-86182-86188-86222-86234-86242-86245-86261-86264-
86265-86271-86273-86288-86294-86303-86307-86318-86329-86334-86337-86342-86363-
86376-86382-86410-86414-86415-86422-86438-86438-86449-86463-86527-86533-86540-
86546-86551-86553-86559-86571-86591-86591-86599-86617-86636-86643-86656-86658-
86663-86682-86700-86704-86709-86714-86725-86738-86765-86772-86778-86790-86797-
86798-86811-86812-86846-86869-86873-86875-86887-86909-86912-86931-86939-86952-
86953-86953-86954-86955-86961-86970-86971-87004-87012-87017-87033-87036-87043-
87061-87075-87080-87082-87090-87103-87109-87122-87124-87125-87133-87138-87142-
87142-87158-87170-87173-87175-87182-87183-87185-87187-87196-87196-87199-87200-
87225-87229-87231-87233-87247-87253-87255-87258-87267-87277-87286-87291-87294-
87296-87336-87338-87340-87347-87355-87390-87393-87407-87432-87455-87456-87462-
87471-87471-87477-87480-87481-87485-87494-87495-87496-87507-87507-87514-87528-
87537-87539-87552-87568-87580-87581-87589-87589-87594-87599-87605-87610-87622-
87632-87632-87638-87641-87658-87663-87668-87668-87670-87675-87681-87685-87686-

87690-87722-87728-87748-87751-87755-87762-87773-87786-87789-87790-87801-87809-
87810-87819-87824-87844-87854-87863-87872-87880-87898-87915-87916-87924-87925-
87940-87957-87975-87978-87991-88013-88028-88044-88045-88051-88068-88069-88100-
88102-88110-88110-88131-88136-88139-88149-88153-88160-88165-88168-88171-88172-
88173-88192-88223-88228-88239-88243-88263-88280-88299-88304-88309-88310-88311-
88317-88326-88383-88383-88390-88395-88397-88408-88425-88438-88441-88442-88448-
88455-88464-88486-88488-88510-88515-88515-88524-88525-88540-88568-88571-88578-
88592-88604-88610-88617-88636-88641-88653-88664-88671-88677-88682-88685-88695-
88700-88724-88734-88761-88768-88770-88799-88806-88809-88821-88826-88832-88833-
88833-88842-88846-88855-88863-88870-88876-88880-88891-88895-88904-88919-88919-
88921-88935-88946-88947-88970-88972-88979-88993-88997-88998-89007-89014-89025-
89033-89038-89044-89045-89068-89070-89090-89108-89128-89132-89133-89143-89155-
89169-89171-89188-89193-89199-89203-89214-89214-89220-89226-89233-89233-89255-
89257-89261-89263-89263-89278-89281-89311-89314-89338-89342-89343-89353-89376-
89377-89382-89394-89394-89396-89399-89406-89407-89425-89493-89496-89505-89509-
89526-89533-89542-89551-89562-89571-89584-89603-89604-89607-89615-89616-89639-
89640-89649-89655-89715-89735-89750-89757-89758-89758-89769-89774-89778-89786-
89793-89812-89824-89827-89854-89868-89882-89885-89888-89909-89930-89948-89950-
89958-89977-89990-90021-90021-90030-90031-90052-90056-90069-90075-90110-90119-
90127-90132-90141-90184-90200-90215-90216-90253-90255-90267-90271-90271-90276-
90277-90286-90290-90306-90308-90320-90321-90335-90337-90350-90375-90384-90385-
90389-90395-90396-90403-90441-90449-90451-90454-90458-90467-90486-90501-90508-
90509-90526-90526-90544-90551-90557-90566-90567-90569-90579-90592-90601-90603-
90619-90623-90628-90631-90642-90677-90680-90692-90695-90695-90696-90707-90725-
90744-90754-90766-90767-90779-90792-90815-90823-90836-90853-90854-90858-90863-
90879-90879-90883-90885-90901-90945-90979-90983-90983-91007-91015-91016-91026-
91030-91081-91099-91109-91128-91129-91136-91137-91140-91153-91174-91181-91186-
91230-91237-91249-91265-91267-91278-91287-91312-91320-91329-91337-91354-91354-
91361-91386-91396-91398-91402-91402-91404-91418-91425-91432-91457-91464-91465-
91473-91477-91494-91505-91519-91519-91538-91555-91556-91558-91564-91589-91597-
91601-91602-91619-91622-91634-91637-91640-91644-91676-91685-91704-91705-91713-
91723-91723-91743-91749-91792-91800-91805-91807-91811-91816-91821-91821-91825-
91830-91840-91850-91865-91874-91884-91901-91919-91922-91947-91949-91964-91966-
91968-91973-91986-91996-92007-92020-92027-92038-92043-92049-92065-92077-92100-
92101-92105-92109-92131-92131-92133-92136-92140-92141-92150-92160-92161-92166-
92183-92191-92191-92198-92216-92217-92230-92267-92267-92287-92288-92295-92298-
92300-92301-92316-92319-92320-92322-92332-92359-92364-92379-92383-92388-92402-
92418-92421-92434-92439-92441-92442-92454-92455-92455-92458-92475-92484-92495-
92501-92503-92516-92519-92528-92528-92532-92534-92541-92556-92561-92568-92569-
92570-92592-92615-92620-92641-92655-92659-92662-92690-92693-92720-92729-92748-
92778-92778-92798-92799-92801-92803-92811-92822-92827-92843-92844-92845-92846-
92850-92862-92912-92925-92935-92936-92968-92973-92976-92978-92984-92985-93007-
93027-93037-93056-93060-93063-93076-93076-93078-93092-93097-93112-93120-93142-
93163-93165-93168-93169-93186-93195-93197-93198-93201-93202-93210-93211-93213-
93227-93243-93253-93266-93271-93278-93296-93315-93317-93358-93366-93370-93386-
93388-93388-93389-93392-93393-93399-93433-93442-93443-93446-93447-93448-93451-

93468-93492-93493-93531-93552-93561-93562-93562-93574-93588-93605-93613-93616-
93636-93637-93644-93646-93656-93668-93676-93681-93682-93682-93712-93724-93751-
93757-93780-93783-93803-93815-93819-93824-93825-93826-93826-93831-93832-93840-
93844-93850-93850-93850-93859-93862-93880-93886-93905-93911-93916-93949-93950-
93958-93986-93995-94009-94021-94045-94052-94059-94064-94082-94083-94087-94106-
94119-94130-94136-94141-94150-94184-94189-94197-94212-94230-94239-94260-94266-
94271-94276-94280-94292-94296-94297-94312-94313-94321-94331-94393-94399-94414-
94450-94451-94475-94497-94513-94514-94516-94542-94545-94545-94547-94549-94559-
94560-94589-94590-94602-94607-94614-94614-94627-94632-94638-94645-94676-94678-
94689-94690-94701-94715-94718-94753-94763-94777-94788-94803-94809-94812-94819-
94820-94826-94836-94867-94871-94893-94898-94912-94928-94936-94941-94943-94944-
94954-94969-94979-94988-95008-95026-95031-95040-95059-95080-95086-95086-95103-
95104-95117-95121-95123-95127-95140-95143-95145-95149-95154-95199-95220-95223-
95238-95247-95249-95251-95254-95271-95311-95320-95321-95332-95334-95356-95369-
95371-95381-95393-95409-95413-95424-95493-95495-95516-95520-95526-95527-95532-
95570-95573-95575-95585-95588-95590-95603-95603-95605-95608-95617-95620-95631-
95639-95640-95677-95678-95692-95693-95717-95723-95725-95745-95757-95765-95769-
95783-95796-95810-95813-95816-95818-95818-95828-95839-95883-95886-95891-95897-
95901-95911-95930-95935-95952-95955-95968-95974-95979-95987-95994-96003-96005-
96018-96029-96031-96042-96053-96059-96060-96062-96085-96119-96122-96142-96151-
96157-96189-96210-96215-96221-96231-96232-96236-96261-96280-96283-96292-96295-
96313-96320-96322-96323-96334-96341-96382-96415-96418-96455-96458-96458-96466-
96469-96475-96487-96500-96506-96522-96544-96555-96571-96581-96586-96593-96596-
96602-96602-96618-96624-96632-96632-96633-96644-96648-96650-96657-96668-96683-
96683-96684-96691-96697-96718-96741-96743-96754-96760-96807-96815-96821-96854-
96858-96864-96868-96868-96876-96878-96882-96894-96905-96908-96914-96928-96935-
96958-96985-97000-97034-97035-97040-97040-97051-97062-97074-97090-97095-97100-
97101-97108-97110-97117-97119-97133-97134-97136-97140-97156-97190-97197-97204-
97208-97218-97219-97243-97247-97247-97255-97263-97279-97289-97302-97303-97313-
97321-97322-97336-97340-97340-97345-97358-97359-97386-97388-97393-97395-97404-
97410-97420-97436-97440-97449-97473-97485-97486-97486-97487-97491-97501-97512-
97512-97513-97516-97516-97523-97537-97540-97540-97550-97567-97569-97585-97588-
97588-97605-97606-97677-97679-97681-97690-97696-97707-97710-97714-97726-97730-
97733-97739-97745-97747-97749-97780-97789-97792-97805-97839-97840-97853-97867-
97879-97888-97899-97900-97918-97939-97945-97954-97968-97970-97970-97975-97982-
97985-97989-97990-97992-97996-97999-98012-98024-98047-98082-98100-98104-98111-
98116-98117-98121-98126-98130-98130-98133-98179-98186-98193-98212-98219-98219-
98236-98238-98259-98267-98289-98336-98350-98357-98362-98366-98372-98377-98380-
98415-98417-98429-98432-98434-98438-98454-98483-98492-98496-98501-98501-98511-
98515-98525-98527-98547-98551-98566-98573-98575-98583-98585-98587-98592-98609-
98622-98639-98653-98686-98687-98690-98693-98714-98715-98737-98739-98741-98755-
98756-98767-98775-98789-98795-98805-98812-98830-98833-98839-98840-98850-98853-
98871-98874-98898-98924-98939-98944-98951-98962-99003-99006-99017-99027-99028-
99031-99038-99042-99044-99046-99053-99070-99075-99077-99115-99118-99147-99173-
99173-99178-99195-99197-99201-99206-99213-99216-99216-99239-99254-99256-99260-
99287-99291-99306-99310-99326-99333-99340-99343-99346-99355-99374-99377-99392-

99401-99415-99437-99439-99442-99443-99444-99445-99448-99459-99463-99465-99466-
99471-99487-99522-99526-99533-99604-99605-99605-99608-99613-99617-99625-99642-
99653-99655-99658-99667-99670-99676-99687-99689-99697-99700-99707-99730-99734-
99741-99743-99776-99786-99793-99796-99842-99862-99873-99880-99899-99913-99938-
99939-99955-99962-99966-99978

Ver1 Average=0.023952150344848634

Ver1 Worst=3.5038154125213623

Ver2 Average=0.032889938354492186

Ver2 Worst=0.02915191650390625

Ver3 Average=0.03159565925598144

Ver3 Worst=0.029648780822753906

Ver4 Average=0.029963207244873048

Ver4 Worst=0.025452375411987305

InpType2

Input1 (average)=3085-3299-4581-5657-2355-6585-5097-3527-3471-4157-976-6290-4113-435-
3390-3326-2266-5367-6697-5071-4156-3203-7436-2974-2017-4888-5229-168-413-874-5181-
1078-6444-5361-6385-2047-6474-5108-5080-7081-5232-1071-5325-4508-4672-1847-847-637-
5047-2809-3827-319-45-2470-3462-740-1184-5816-5260-3549-1575-6691-1874-850-4047-
2970-7184-3890-2637-5388-3028-2226-5709-4858-7064-503-7218-2285-4676-1485-5563-
1416-333-7037-5037-71-932-5245-7157-1372-512-5323-611-6387-4418-7495-7139-1405-4352-
3019-3685-1164-3860-1200-4259-7041-632-445-3659-6642-2114-2160-3883-6039-6074-2727-
7100-5308-3827-7074-4324-5702-5345-3935-4500-7239-2962-1468-665-6294-3924-3999-
6719-5549-6245-3413-4614-4740-1126-1127-3927-7467-4657-4532-1521-5332-6299-1483-
998-1486-3465-7414-5689-5865-3390-6500-5922-1710-1077-640-4873-2994-3867-6691-5289-
4602-2384-2910-1436-833-2467-4755-6738-6678-6976-7024-4835-696-6707-4759-1385-6874-
6409-7210-485-6303-6193-5969-1334-6879-3106-4988-1144-4559-517-6102-1738-3359-2968-
1758-5822-6447-6702-191-336-1628-4349-3815-5199-2975-3425-1700-6090-6506-181-5158-
6905-7185-6213-3806-3263-982-5565-2429-6532-523-5137-4349-837-2210-6322-4954-6350-
6819-5049-734-1092-4545-1264-2589-2830-953-2539-6423-5434-3739-3179-4100-3919-2417-
2175-3594-1727-1665-5909-3784-6387-4626-4715-3653-4711-1756-630-6638-850-2830-7014-
1114-6128-6760-6171-2058-5757-2120-2443-3610-4273-5863-5758-4237-3853-2413-3687-
2294-6566-2100-3089-2071-434-7273-3781-2708-6254-5297-305-7436-2958-5720-1814-3910-
7188-876-31-2062-3768-1333-6360-3251-6055-5590-7245-2087-1874-7466-7413-2564-6251-
2484-218-1715-4484-3617-7015-6109-1335-5117-802-6462-4839-4413-4527-6800-2374-1673-
4781-5635-5850-4914-744-1539-2760-5136-3929-2048-2526-5704-2636-1520-3204-4938-
1717-7142-2954-1513-430-3171-274-1073-7314-3279-4514-3838-5081-4156-1596-6807-3486-
6036-6100-1432-3081-3892-4133-5055-3407-2373-363-1118-5056-3232-7081-182-2463-3902-
5334-2926-2846-4038-6281-6766-5782-3298-5461-6025-226-1616-1310-398-3608-5318-1530-
6146-6800-594-7074-1712-2084-267-2747-5124-3818-4764-2699-3524-685-1120-761-7465-
3025-6414-254-6793-1086-4448-1096-7193-4973-3171-3864-1332-992-2257-472-1768-5741-
5256-3648-2911-1629-6952-2831-540-4564-1220-882-2553-4592-4615-5609-1886-6847-5499-
6598-2933-1886-5373-3384-5631-7461-6055-3916-5086-4230-5987-4966-6123-5506-5167-
6991-5355-5075-6606-179-4422-5212-1562-602-2430-6147-4094-4196-559-3508-481-2120-
6818-6825-63-5489-3870-6994-3651-4347-766-176-3701-1852-1670-7219-1834-1681-4029-

2497-5531-6046-3599-4987-5006-787-7247-2927-2263-5908-7077-6481-2201-5266-1946-
3731-2509-1941-1955-6856-1930-1041-3380-1821-3832-283-2846-1471-3957-4130-7308-
1227-5953-6208-2432-5397-1786-4313-1823-6727-2495-404-1314-2735-475-3907-5518-1359-
1088-5224-959-399-3927-6401-6943-3107-4222-6521-1453-6692-1554-2021-1668-5222-4598-
6526-760-6774-5170-5286-4620-2216-6189-4749-292-3392-461-4692-1176-7128-2313-4408-
294-1812-4343-3543-4272-1601-4748-4719-5792-2116-3467-5-4287-1131-5064-4337-6378-
1952-901-2795-1087-2394-6512-876-109-6181-2281-578-7153-4000-3846-1085-7164-1961-
3265-591-2975-6052-1989-2188-7241-48-1492-214-6514-5733-2356-3978-4778-3339-6334-
5892-3139-4871-2807-2314-1217-3752-5072-197-354-4578-793-4029-465-6987-7480-3199-
4861-3336-6408-4110-5415-5361-3700-1440-5689-2459-1679-7265-2421-37-4197-5349-6323-
4759-290-2320-6641-4871-1619-1156-2453-637-6340-6376-2430-4086-1188-970-1845-231-
4518-684-1389-6553-1504-557-5131-5421-6488-4185-7286-3113-1240-6879-3356-6520-4869-
6466-307-5967-205-1224-1287-143-553-4249-59-5106-5084-569-6910-4883-5587-4220-266-
4521-3544-1355-4485-2252-2156-6355-3621-6955-3387-5097-4383-6998-2438-1938-1287-
4505-701-5646-2593-5094-4934-3994-1599-6307-6876-3825-3628-54-6465-5496-591-6305-
2165-3808-5877-5417-5338-1642-156-6266-2727-2982-4771-612-6954-2106-2405-5011-6426-
1218-5647-1544-1928-3723-1913-3340-5503-7375-4993-6266-4178-7336-4023-6153-7031-
5555-3751-2557-1233-4656-3760-981-2330-3178-6332-5954-5381-5639-6215-7328-63-6323-
1695-996-2600-2890-3038-7171-965-6314-1352-7440-3862-954-671-6936-5881-618-5514-
7033-6025-38-2129-5491-6459-6779-4734-3399-413-3416-954-3181-5214-1404-4962-6434-
7212-7381-3659-5522-4183-1342-4648-3985-5021-1971-6605-562-5412-769-737-4753-3111-
2192-1228-815-1235-4673-339-1822-1456-1974-3207-5666-2900-6447-946-4517-4019-1862-
3332-5074-604-5275-7159-4475-527-3855-4090-3820-1654-4748-2028-5533-430-2303-6399-
292-647-1042-1846-4061-1871-3449-412-4667-7019-3607-6261-2308-4534-5115-3445-3769-
1185-7065-6246-7096-3181-5944-3100-6871-2912-596-7185-689-7348-5028-1804-3964-6014-
3220-1628-3790-5282-5888-6175-749-6488-4452-3462-3151-4180-3873-4805-6151-6157-
6225-3152-402-2042-513-3651-3994-2755-3129-4742-3064-5700-2144-2378-2309-4035-980-
7450-1596-6932-4104-2871-4686-4496-5191-5964-2522-4891-5678-7430-3263-980-6284-556-
6165-634-2680-2705-7149-6870-4967-4615-7198-5583-2854-4976-2048-4081-3737-1506-
6273-4531-2383-570-2216-893-2336-4302-3174-157-6529-5277-5796-5839-2260-2272-2847-
3938-5792-1137-5457-1392-1431-3032-7329-486-3662-4059-999-5683-2856-4267-3099-1878-
1903-1207-1267-1686-6893-1836-7198-4348-5801-3877-5077-2369-1931-3454-2119-391-
6291-5260-5103-999-5621-3753-5013-2654-2580-5090-4383-2590-4871-5741-4110-1550-
2755-4000-2784-6292-1080-3839-1766-1983-3897-6399-4837-3676-486-3265-2766-1613-617-
1870-409-1999-3752-464-3847-5914-6320-5455-682-6998-6937-1080-6068-6243-7347-4854-
261-6070-331-2284-2142-6630-2637-1010-2932-4652-619-4680-3583-3161-3729-345-4082-
5112-6142-2914-6012-2379-844-3279-1295-504-7070-5080-3983-6145-6093-1986-5598-1303-
5493-671-2163-325-601-838-3570-68-6603-1303-5150-7341-410-4611-1082-3652-879-4031-
3683-3437-3258-7090-1220-7151-2290-6242-6673-5218-5680-3784-712-2117-4197-495-30-
6198-2565-4181-7221-6369-1757-6001-126-1129-6774-700-424-4442-4124-4175-1250-344-
4886-6212-1148-127-4678-4375-2674-6922-5632-7288-7145-4991-4208-6199-5035-3648-
5765-2940-4295-303-2581-4655-6251-3258-2012-2982-1858-2991-1268-2942-2103-4815-
3843-7355-377-6259-4698-3356-6812-7464-5243-5139-5056-4290-966-2837-6845-5032-5467-
2422-841-2341-3699-3495-3936-6110-7108-3192-6604-6628-2312-791-5051-3641-4219-4744-
3547-1320-7159-1831-4786-7244-2412-2379-1564-6343-1512-96-1270-2507-5602-3160-275-
6545-7168-439-5636-356-7127-2043-1569-5723-4853-5492-7257-2984-6310-4974-6646-5195-

651-6457-6373-3270-192-7379-6510-11-7189-2399-6534-5095-405-1299-752-5015-6893-6535-3531-7494-4665-2453-4448-1306-4895-4620-7122-3621-5432-2799-7105-6137-2714-6766-7073-1698-5595-1509-75-2506-4537-23-3849-6242-3921-3355-6138-4015-623-4139-3890-582-2501-274-6525-4182-4595-1986-6512-5783-7348-896-1781-2723-20-1236-7043-660-4308-7327-1562-559-2330-365-2604-339-745-3638-3947-3639-2068-3051-7145-5869-4401-5861-4039-2907-3960-4945-7238-1365-508-3281-6368-1248-3266-3285-5454-1608-7147-3609-5137-1361-3647-5930-2111-6887-7147-2494-2866-251-4129-421-3536-2977-4038-3408-4102-3893-1753-852-5356-6755-2598-1613-2837-5796-4563-3954-436-308-4630-1480-1511-4505-7493-690-247-868-3668-3796-7191-1489-2307-6400-4399-5973-48-5296-4868-2215-3476-93-680-661-1279-909-6216-2121-2301-4471-7439-5958-3374-4646-2809-137-4731-3382-5706-5359-5414-4928-5453-3098-3357-3289-2027-2639-1490-485-3561-860-5329-4563-7139-2851-2113-176-5651-257-667-5555-3123-3846-2905-1500-4841-5520-1110-2706-3726-3626-6119-5801-3714-3598-1602-1977-2589-2009-1758-5470-6120-5612-4254-6484-708-2996-2421-1379-1645-2770-4171-3665-2317-6398-7139-1478-7063-5860-1268-5920-5390-2079-4645-6542-4589-124-5812-1510-1326-1327-830-6716-7414-3342-464-6553-6263-5867-901-5451-1584-418-5797-1635-1945-5742-3472-6597-6532-4004-3411-4102-4746-3387-5312-2141-3387-4540-989-1787-6102-5924-6146-4917-887-4287-1227-6432-4241-6410-6306-926-2803-5151-1808-5147-5745-4028-2424-5395-3549-837-7092-5854-5439-4412-4952-5045-6862-2198-4772-458-2224-546-7452-5496-2235-2111-1829-1573-4076-1916-956-3482-3423-6793-7195-7411-784-3892-13-1428-1555-6325-3007-2480-754-4143-6124-1672-264-3213-386-4614-3249-41-654-199-1642-1864-2113-2877-2328-780-4456-5699-4997-432-2482-534-2964-6476-2213-2030-1772-4398-7173-232-3160-3191-6743-6063-5996-6466-5305-4950-2831-5223-3946-2051-2864-268-3846-6630-7394-4054-6419-1760-5963-6033-509-3776-4583-2365-660-243-2543-3173-1481-4726-67-439-973-2132-1765-2447-276-3929-2330-2638-5462-347-4901-3772-3791-3834-3061-2358-3549-4358-6109-7110-6585-1069-2380-435-1795-1847-6272-5559-6571-3293-3166-4965-5477-6629-513-6443-437-4708-1434-4753-967-47-2771-7423-213-4202-53-772-3347-841-992-3989-6225-2871-4418-452-5911-2292-7119-693-2459-3866-691-5944-6636-6805-766-5247-4167-4464-940-2055-253-3224-2242-7456-3488-593-1778-323-1172-4805-7350-4572-1948-1081-6645-2240-6975-6926-4166-2217-1582-3255-5386-3779-1671-1522-5856-4456-2853-2571-6063-6787-1262-3803-4429-5942-1268-6580-4744-2183-6616-3053-2916-6772-1241-2516-1400-2815-634-6197-6465-7288-5130-1311-4543-1290-4567-1146-1227-4552-2246-5735-5344-348-5985-4968-3442-7450-3968-1339-4701-3996-1873-4006-7276-7147-1802-5467-5511-6649-1325-2192-431-1470-1439-2395-5558-3706-6197-7279-2506-3934-1573-5559-2410-3941-4823-3858-6780-4087-6639-4744-3324-705-3625-1978-1171-45-5362-6420-4750-1516-5155-4399-3007-7093-6551-1727-3492-3388-914-5907-832-3791-7334-6650-7292-354-6658-289-5354-6645-2133-7495-3684-6173-2683-2163-1004-2571-2127-4106-5523-7483-1612-4722-2560-6471-5970-6171-2125-6360-5659-4088-4591-2338-3166-1094-3403-5324-390-6619-3249-3174-4822-3473-3110-7131-3438-7134-6237-697-1295-62-7208-3464-5827-5356-55-5109-4939-514-6444-6125-7472-1382-6863-3549-4679-6847-5612-293-3991-3241-7444-2380-3645-1959-6284-4648-4174-4717-2296-3824-3215-5221-3749-2400-917-3628-2892-5927-2668-82-5286-3041-5347-7432-2403-6263-6616-6451-1591-1455-3091-763-646-1380-3540-6770-3164-2335-7170-6763-4663-2522-4141-5299-2035-5318-1998-6839-5962-2373-4752-4206-4021-7436-6661-5123-6753-4325-605-6785-1366-7294-7157-5508-159-2758-6746-3122-1957-6157-660-2285-2386-2228-5053-5298-6930-3713-7168-5730-4961-5901-2668-6906-4563-5674-6054-6696-7058-6363-5398-1570-560-

2349-1813-1435-4424-288-854-2008-1807-4744-2046-1920-1474-3179-6252-6930-3975-3672-
3164-3043-2277-6107-2871-718-1718-776-7246-2658-3577-3409-7490-1572-3822-5857-5048-
-1191-6849-674-3718-801-6082-6094-5751-1495-7375-6992-524-1172-6438-998-6765-2444-
5568-6350-3732-3969-2741-5310-822-4197-2108-3709-6828-4059-4276-2385-3873-5652-
5492-3762-5434-5185-2196-3520-7283-2744-4689-3281-5453-5742-3878-4074-5467-6814-
2499-2910-2847-4862-7320-546-6169-2763-3708-6533-7426-3723-4294-6573-6993-6453-
1462-6246-1272-4475-4908-5943-5064-226-1014-5603-439-4224-1645-6804-2486-4672-1058-
4850-4293-3247-6601-2428-1705-3714-5927-4153-3907-5738-4487-5676-4024-5797-395-
1082-6518-736-5461-6258-7388-3611-7118-6757-7091-6748-5734-7312-616-2967-1782-5200-
6846-3098-7096-1516-6907-4323-7255-2922-1840-5866-2365-2057-7435-5449-1670-7244-
1324-1347-6330-4690-6296-1550-4106-4814-3477-5422-5166-6512-5900-3168-2188-3173-
1719-5204-1795-4312-2420-1881-4938-2088-1026-5334-5336-2922-1825-6182-6877-748-
2681-2232-3081-4211-4052-4917-31-7167-5545-5848-2491-1052-3125-7150-4736-1423-3985-
2168-6154-1595-2727-1787-6491-6578-3526-5153-6316-2310-5249-4728-4482-2845-6721-
7382-692-4522-7072-6450-4924-1248-3626-4014-3852-7491-6884-2869-6336-5733-1393-
6494-2658-4453-6251-3850-1638-4025-2933-3651-5238-1907-5168-439-1868-2824-4525-837-
570-532-2622-1086-6897-246-3614-2502-441-1007-5832-6439-7259-4195-1592-6858-2589-
1909-1721-4131-4468-4617-1146-91-3880-6091-1266-5784-5759-2410-6920-5968-2892-6175-
1624-6640-6820-4757-4394-3280-530-5534-5274-3533-6259-6337-7186-1437-5778-5687-
1948-546-226-6888-1096-4996-1505-4933-3277-4537-6051-7497-3618-6132-2520-7492-3110-
6225-3357-7105-2345-6144-5499-5354-3841-5781-7321-5024-316-6963-5004-2190-2328-
6530-4930-2689-4369-4422-4730-6670-5643-7431-783-329-5700-858-6131-3445-2609-1984-
1274-4346-3460-4529-3733-2109-1896-5147-5514-3675-1110-7150-753-4782-4441-1200-
1886-2287-5009-3760-5298-7333-930-4371-5848-3074-4649-1778-1629-5981-327-4727-5610-
876-1339-4522-5208-1990-7418-4371-1937-6489-3027-5790-3387-2183-2316-1926-1048-
4747-1003-4627-3821-3058-5105-2857-2798-3986-1154-3906-6494-896-5961-6410-22-367-
6726-678-4890-7273-6813-1433-6655-6806-3211-4613-3169-11-2531-4454-4786-5420-2913-
80-2195-3642-950-3924-6353-3526-1402-75-3187-6187-3666-489-1528-5402-1899-7487-5886-
690-4909-17-2812-908-4103-6130-1607-795-1085-2565-5689-6151-1527-4453-6471-6766-
5099-7043-6647-275-2056-1243-6710-4861-1194-5674-7198-5672-3320-166-4320-1605-6527-
122-6274-4814-6624-6573-1250-4068-1124-1673-1615-3934-6267-7086-6719-6104-1036-415-
6090-3315-2072-1429-576-5241-7497-7005-3912-1849-7238-6173-2575-3256-1952-5319-
2566-487-4069-37-6498-2946-2395-5409-879-6689-5062-1824-5057-5210-6759-7192-2322-
3125-1703-313-5535-119-320-7207-4226-211-4707-4132-240-5747-5727-2314-1687-1664-
3773-6151-2402-4867-5831-830-2019-6053-5983-5349-6382-6522-2675-2742-6052-5914-
5996-761-6641-5922-814-3626-5322-642-4673-3018-186-4297-7410-1622-3030-2086-1236-
6677-159-2442-2053-1497-2269-2437-3287-1381-3048-175-5641-6409-2192-6655-7234-489-
4917-6347-4236-3437-2273-3973-4805-4389-533-2827-7410-5109-1265-7020-6314-3286-
2200-7203-693-5737-2195-1233-690-2879-1224-610-6982-6150-3202-5745-5988-103-2514-
7048-3384-5314-6102-3215-4640-3115-6170-6245-7186-7020-3329-3966-4249-1444-3837-
3544-1471-2100-2892-4225-3828-1968-2554-6084-4735-5801-4286-7093-7053-1360-1409-
4062-4754-2783-7411-3128-1006-2104-2770-193-4630-6688-5867-757-2030-2321-4494-3677-
1381-595-3959-3354-7060-2843-187-523-7397-6260-1039-7167-502-5495-5430-7477-5737-
3514-3096-3574-7091-6959-5033-6693-3487-2375-3231-1771-2311-3629-6070-4547-2651-
2819-1256-5998-917-797-666-4188-5127-2169-869-1358-542-2364-5607-4069-6880-7057-
6773-2266-1037-2406-3517-257-5290-1483-1823-5839-2930-1154-3021-6501-165-6307-7498-

1397-3911-2698-5178-3100-6989-6997-3289-6622-4461-2798-340-7059-4044-2787-5482-
5816-5975-5398-634-6758-5191-3407-1222-5526-954-3489-1857-1744-7207-7023-7106-6476-
6842-651-5191-4298-5576-4836-6568-1402-2476-6267-1541-3059-3561-6116-4039-1350-
4337-77-2909-4265-2609-6202-2004-6944-4809-6195-5741-1555-4395-3735-143-923-1066-
5307-5076-1925-6319-3316-5725-3773-5005-3017-4865-6627-2995-3452-1506-6390-1040-
3275-7449-3719-6102-7381-5746-2876-1815-6581-712-4567-1891-1596-5530-5787-2477-281-
518-994-206-7376-7043-5325-939-1277-3518-7214-2825-3477-3508-1837-3911-2970-4924-
2203-5503-5424-1302-6179-541-5003-7261-1910-923-4868-3875-478-1843-4464-3338-3388-
1599-1290-4414-547-1559-5491-4211-5744-576-2744-2079-5811-225-2194-1072-5377-4404-
2033-568-5733-1272-6615-983-3070-1712-1123-4134-4389-5205-6853-2480-5671-3531-5445-
989-6830-3770-6156-6409-4962-5135-498-5555-214-2600-6194-4531-163-2847-4300-1143-
190-6324-5676-4598-1948-6027-2063-6291-3742-4684-5712-7160-5505-5686-4049-2505-
3517-3633-3412-5549-1347-3807-6638-4169-4711-5550-1882-5512-6706-2246-747-3752-
6870-3933-7484-5823-1915-6946-4475-1208-327-5980-1164-3354-3186-6893-3905-5231-
5049-1531-7369-2632-6315-5744-3951-1784-5516-4186-1172-337-924-2661-5103-4660-2182-
3875-7356-2126-2890-5677-2215-4822-2827-3314-450-167-6706-360-2485-2580-2553-6271-
215-2265-4468-2978-417-2697-5779-3156-1621-7310-4535-6119-6600-1387-791-7119-5849-
7140-122-5284-791-1203-6755-6668-7355-2071-5480-431-2881-6946-6577-5867-7180-2834-
4554-3089-6157-3175-385-5217-3866-3539-4253-2568-6340-7449-203-6783-3611-2369-5443-
7128-3356-4129-5430-4134-5426-2299-1760-336-2880-5685-131-1430-3460-4767-1727-2736-
3354-3716-4528-1190-2766-1766-4849-286-5078-928-3950-3427-4012-6222-3132-1587-3183-
3125-1038-2821-7064-110-5232-3569-1048-1563-3412-2258-4580-4337-4743-4559-6670-
5853-146-1639-1350-4343-4380-1733-2556-6053-4993-2113-1168-2417-4083-4440-4225-
1831-6418-6893-4296-1580-6315-5192-2677-3665-6362-7410-6111-6239-2377-5823-238-
5220-5265-5298-6195-2356-1108-5591-1946-3037-850-4150-3765-2903-6314-1053-1784-
4976-217-5878-3437-3218-5472-4275-2839-5704-807-5000-5483-6535-3977-1249-4464-193-
277-699-3215-1357-7395-1432-2478-2669-4846-2906-7187-5382-3270-214-3123-222-7007-
5245-5083-7157-1675-6848-7142-3402-6579-2197-6001-2778-3554-6573-5384-645-6507-
1164-4499-3184-4341-1044-1073-7476-4934-1285-5227-6221-6798-3403-5937-498-2342-
4150-1581-4583-40-7072-7022-18-2557-5693-166-4476-7014-5957-4776-2261-4098-3378-
2030-6085-5811-2411-2768-6582-5943-1648-4047-3476-4909-3352-6696-3572-5835-6015-
4118-7336-6269-4048-4228-6930-5805-4198-6510-929-3505-7205-2946-3909-6815-4914-
1459-3075-5092-551-6091-899-6813-6882-7258-2055-6909-2767-766-4877-7000-250-3333-
3526-3150-5728-1192-4041-2355-6538-5067-2833-3920-3125-1036-6608-7101-7434-5745-
521-1998-1531-6096-1065-7362-3133-3749-5232-4377-5701-2242-5455-1410-4081-1076-
5880-5966-4746-3969-4088-7308-1503-1931-1244-5820-2668-3637-2550-1979-4525-3901-
2093-5954-6994-3810-4908-5337-1554-5712-7295-6604-2532-1855-2119-2200-5699-5900-
6393-667-2612-2175-2650-7248-4118-6023-4676-3226-3249-806-4747-4294-7440-5466-6518-
1940-7024-796-3504-7447-2113-3091-5292-6111-2214-5472-6295-794-5539-6186-3076-293-
1711-6825-7030-4068-2089-1039-1723-7300-4343-2981-5775-499-2197-3929-6775-925-6538-
2460-7453-6773-2335-1593-5544-7003-6185-5029-5246-2033-6610-3087-3456-5343-5985-
1971-4258-6450-6424-5058-4529-4883-6162-442-1748-5229-2831-4500-4-6638-4719-3724-
6562-2549-7023-2841-2546-3399-611-2298-5118-2679-880-2665-5408-5947-312-5945-6649-
6958-1059-2897-2477-5601-4207-6463-416-4164-2344-7493-6848-2938-7322-6344-1813-
5603-3798-4490-714-3060-5791-5815-6693-6075-2639-3783-1804-4409-4774-2140-3604-869-
4043-7433-3759-5846-3322-6928-1459-4136-2413-6110-4946-3143-6348-5247-3603-5695-

4034-4172-5480-4008-5409-1602-3087-3567-1709-2978-4386-5678-5385-1754-1657-4745-
3502-363-2724-5785-5206-4886-204-1951-4851-486-4940-490-3824-1322-2007-1968-1779-
1992-7136-1325-2413-275-4589-1846-2108-6796-5691-4579-5814-3539-5022-2024-3750-
2979-6976-7157-7223-6476-1623-5534-5884-2028-5402-2815-732-5233-7111-2880-5335-
3521-7356-2748-6950-6797-4389-7138-148-6626-243-5377-5071-2552-5080-4493-1003-5780-
6260-1961-1638-746-4323-1355-2679-112-914-436-6299-779-1065-2493-1914-5765-5870-
1517-3147-2198-1564-5889-6360-2701-7320-3821-4660-6002-2544-4640-1528-2585-1583-
2907-6266-1436-175-4369-3342-2379-6552-195-4179-5893-4093-6747-69-5398-289-2357-
3951-6104-1446-4761-4426-7191-1546-3247-7021-7147-1043-7050-6785-903-6795-490-6701-
2359-2015-2152-3021-4385-1094-1715-234-5573-2126-5529-180-194-6507-4527-1985-371-
853-2245-2741-3004-1018-4436-4372-402-5570-2605-2459-4819-2772-365-7083-658-37-5626-
2992-3303-660-5346-1841-1877-3094-4829-7462-2736-6348-5139-7118-5924-1496-7033-
3243-5925-5248-6750-1926-1073-3143-2203-4358-3252-7269-2387-5793-6198-3158-2703-
2796-5591-4819-7435-884-2207-6859-2747-2568-2737-1083-4866-2102-3746-6016-2065-908-
1250-5810-4883-4010-2781-5810-2664-6699-7092-4531-2564-6962-394-5612-5695-7406-
3988-4893-3079-1902-2594-4298-6340-5330-2226-4103-5370-2947-1696-232-4964-580-2007-
7457-840-154-6092-1503-1006-940-3783-2534-6743-529-3809-735-667-1251-603-5402-2870-
899-2539-4616-7001-6681-6938-3120-3823-6660-7058-1187-2910-3801-303-4819-6460-5351-
4457-4595-4981-1057-3784-3769-1945-4058-3985-1165-3780-3926-2214-6575-1973-4993-
1407-261-6653-1564-5652-4663-3500-1534-3322-726-3085-2728-5798-5960-2041-2415-5292-
3074-6063-3639-4474-1263-4293-6525-227-142-1070-1755-3857-4459-1881-6724-6364-6055-
4445-4846-5039-574-5221-6562-2425-4696-6052-7202-4613-5954-3161-4749-1789-6609-
2238-4075-537-4766-2841-3977-2685-1487-4539-3686-338-5171-6303-2394-2050-7035-4097-
7414-7322-2552-1062-3023-3343-5201-5269-6834-4327-4847-2199-2141-4003-1520-7117-
2702-3653-7330-2011-4124-3352-72-6604-5979-5083-7259-316-435-1157-6940-6788-582-
3765-2259-4961-4487-6072-1969-3404-6054-3980-2677-6356-6645-3511-3086-5439-2378-
3023-62-1659-5832-5377-7010-4363-7294-6099-1813-6496-1573-6197-3718-476-2949-6458-
4841-7178-6035-5304-3226-1288-3235-4885-1788-769-3504-4123-3624-5165-4226-2183-
4155-6091-3215-2821-1115-4798-1961-4353-969-698-3798-2986-467-1971-6920-4358-5842-
1126-2941-2535-3300-503-7401-4369-1902-846-4455-3213-3447-6286-2387-6542-1393-673-
2882-6804-2506-6247-4640-5969-1343-2769-6160-797-4051-3723-6775-3991-5397-1659-
2250-4294-7283-6273-872-6323-3400-6167-6614-2631-5919-6502-4873-4202-4121-2397-
2387-3788-1516-5960-4295-250-646-7412-3210-4473-1686-1991-127-5761-7072-2081-5846-
3926-5417-3599-4108-2669-2685-6590-1348-948-211-5385-881-2733-7406-50-5144-3154-
4360-4150-2431-2596-5265-7271-7218-3935-2127-5289-1867-3009-190-5566-740-7052-3422-
6898-2885-7435-1482-6351-318-671-3952-5566-6276-6693-1161-1325-2755-2860-5812-4508-
5532-5745-5607-2379-2344-7471-2919-6885-4201-310-5179-906-2462-2024-415-6712-593-
3487-4714-6966-1931-6867-533-1537-7500-4438-362-3260-6709-7149-4234-1771-3126-6879-
812-7330-1019-6088-2105-3086-5499-4090-2200-3432-1974-5653-3611-5705-1997-954-4814-
4713-7065-960-482-1883-3934-1524-1854-497-4889-2166-817-2784-4400-1359-1872-2536-
5434-801-5189-2642-1905-3220-2699-343-3987-6044-2269-3583-3687-6125-2261-6163-5359-
5737-6463-3404-6460-5617-3702-4166-505-2587-5589-2792-1463-1597-4112-2689-6950-
2697-4418-508-5200-3006-4530-3056-1855-3608-3096-754-2958-5213-2217-989-1032-2552-
4493-7179-2280-581-2369-5824-4256-707-4048-5075-5756-1532-796-4644-3945-6602-2848-
746-3765-2949-5142-5948-2065-2258-7108-943-3524-1854-4273-4155-2513-4932-2179-4098-
2510-2738-3705-2833-2516-364-3416-509-2713-7367-4308-2118-2517-2170-3719-909-6436-

2570-1001-6686-1168-5172-3672-3594-7037-6821-4346-6578-5365-4263-1402-6326-3171-
116-3720-4566-1300-1330-6796-6557-2756-4393-4131-3909-2380-3140-4590-4164-7127-
2315-2832-2935-990-817-1051-6206-1325-1781-912-5823-3080-1768-5534-1649-3844-1354-
1737-315-2133-6073-2987-5855-5586-6866-4502-3879-4607-2578-2346-4620-4241-5498-
1458-1959-5265-5443-5525-7175-4759-5599-3349-6334-3371-2895-4796-6405-517-5372-
6711-5320-589-2583-252-2257-533-1696-610-2743-6520-5780-4422-4543-5697-5955-5586-
2760-1244-6181-1539-5791-5330-2892-355-3049-3087-5926-291-6299-875-1254-2615-3493-
5432-3004-901-2840-6433-4542-4699-4008-2975-4464-188-1832-854-1252-2366-4696-5898-
3257-6062-6732-6810-6183-5680-1942-1223-4286-3863-2174-2762-5346-2009-4463-1373-
6528-1631-2130-5065-814-2436-4522-3598-7331-683-3871-3565-6989-4892-2037-1191-2995-
5090-3475-42-2445-6638-6698-6526-3477-2995-4046-614-5553-5132-5253-3474-5127-192-
2460-94-6930-3855-4327-2643-3271-2169-3705-5801-4444-1220-5665-6296-1889-4055-4623-
2546-5012-3397-1067-6941-1156-616-6475-5103-1718-6599-4904-3513-5480-3966-242-3318-
5011-6398-6240-3559-895-4175-6153-5704-1507-4653-6556-18-5016-3616-126-943-5509-
6685-5244-691-1075-7296-6259-3880-3584-5699-2899-2812-2367-6245-2543-6718-5988-
3194-3058-2879-5973-3834-60-3688-4275-6406-4818-6046-2445-1335-7330-567-3081-3948-
1007-6004-5865-4459-1187-7323-4364-771-6686-5520-1395-3654-5677-1397-739-5587-6131-
5851-5574-3085-4659-243-2238-7330-5120-6055-2490-3665-6397-5603-1582-6135-6299-241-
3737-4652-5728-6853-2849-821-3722-901-2936-122-2417-7349-6621-1087-4244-3181-5759-
3531-4394-1823-7313-4622-924-862-7405-5293-7451-2925-43-6811-100-4721-948-4952-1915-
3346-5131-3675-650-1128-4033-6663-4211-2286-1986-5631-5788-2608-4988-3013-2422-
6302-5952-2909-5394-7241-4524-2122-6813-3829-1643-6626-6821-3664-828-6902-3620-950-
6271-4941-39-6934-306-4203-6125-1580-3492-2454-5714-6499-1355-874-4309-4824-4874-
6585-1379-6978-7150-4934-6838-3317-1075-1905-5840-2905-5026-1644-7168-4327-5354-
2068-4946-5409-3425-2290-2588-2890-1244-6635-1037-797-1717-1977-2474-3260-2774-349-
5373-1823-5455-4503-4629-1955-5205-2413-4022-4051-6835-864-6733-320-6646-4106-1882-
611-4572-1166-5475-5909-67-6954-6779-4213-7223-5583-7033-6300-4503-1352-5929-3656-
755-5646-5156-6424-3001-7196-997-2349-6424-5978-2515-5996-292-1538-3244-2327-1422-
4518-6318-5334-2935-32-6002-6947-3346-7485-4767-1000-2901-6370-7250-6395-5908-6278-
6441-2245-6813-4377-2872-2224-6224-5389-5219-6992-7155-2360-6501-1789-7194-457-
2103-4761-2379-7224-3750-5566-6081-4001-7204-6666-6457-5699-2297-5356-2645-4182-
5193-1534-2713-7213-3626-5631-3003-1991-6070-2155-1879-4844-6937-400-4888-923-826-
2240-2234-6800-4085-926-4861-2474-2314-1962-610-4631-4421-6791-1825-2051-474-2111-
5410-3736-4353-5946-6884-2145-6358-937-4209-6626-6987-6853-647-332-6454-2540-5182-
243-6098-2701-4964-5817-7021-5092-1829-5430-1721-3293-5917-523-2365-3967-4391-7312-
2473-6329-5016-6837-1956-980-3867-7332-6255-1147-5571-4051-3289-5961-4229-6080-
4455-5029-362-2720-798-4278-7428-3747-1122-3967-2537-5318-2764-4054-1989-2822-3063-
2539-3726-7152-7041-4373-2718-5982-5757-3209-4684-1769-3146-2324-136-1677-2059-
5502-4077-4120-5220-1494-1993-1703-627-6985-6678-3172-2925-6874-7035-1643-5370-
3605-7249-142-5617-6440-4407-3620-3613-3268-34-6969-4434-2132-5751-3766-7438-1911-
754-547-1649-1931-6888-4218-1533-5013-6896-1028-5070-397-32-5013-838-316-1928-61-
6251-4544-3065-6025-615-4130-6176-5848-6688-5977-7062-447-7470-2891-7304-6728-3197-
2583-5862-7148-2460-4129-87-4589-4264-6664-3756-7055-5486-3929-4598-7181-1078-2098-
2408-6502-4590-5798-1609-1767-4532-118-3166-547-396-1224-7083-605-6219-885-5280-
4904-3585-1097-72-7412-4265-6096-4271-1594-1611-1206-1061-6209-4562-1191-2837-6929-
3153-3940-4993-6261-3211-3358-5419-201-161-980-5201-1276-3790-4477-4089-3740-2501-

1185-1371-4658-5237-6651-2212-1080-2555-2126-4962-2056-5099-1472-1059-5426-6845-3666-3403-2892-4337-970-1937-900-4083-4581-5876-4932-5007-1829-235-3053-2767-2246-4244-67-473-48-237-2391-3221-5821-6295-5490-3646-3699-5067-2612-127-5030-3316-5110-5456-2031-7115-725-937-549-4126-1424-886-7407-81-3773-2266-6856-2181-3034-665-1123-1507-5280-6546-7092-1780-5500-2442-2180-2555-442-3479-3540-5045-2290-4559-6320-4970-2409-1892-664-620-4587-5994-953-3990-1912-999-4486-602-2410-2313-2684-4025-2649-6946-2264-5026-5389-1553-5945-3664-1974-1865-6650-2729-2486-6560-3660-4670-6524-5109-2857-6698-2680-4292-5375-938-4648-4911-5529-4565-4003-7267-154-3623-1146-215-7140-6442-2885-554-5334-5633-7063-3009-378-7187-558-2825-4455-5684-1291-723-1346-7303-5522-4022-3493-7394-7273-511-3809-2248-2301-4827-1693-6799-7215-173-6518-4380-4346-680-7382-6504-5934-6264-6508-1419-1835-1293-3338-5043-3592-7102-4495-2730-5612-2300-1093-5166-7218-4560-4851-2824-3528-7133-1965-5669-3905-774-3047-7181-7267-5921-3472-6783-4544-3587-1632-6333-3380-1967-70-4334-4648-5106-2553-1445-5889-3133-1098-1901-2790-3090-7427-726-7492-4673-4378-1446-714-3857-6240-6316-4533-928-7044-2227-2034-1287-4312-649-7042-1734-4629-3913-4447-73-4749-5937-6688-5277-814-1661-303-5364-4611-2783-2228-5974-1340-5147-5653-7475-1030-1056-2411-5729-6416-1407-2649-2964-3494-6528-650-7023-1870-2820-3825-7116-2309-1274-7110-3093-1877-3198-1287-1161-592-446-5463-4099-1771-6358-4732-255-2481-3427-7399-7010-3043-1649-3904-4852-2301-3610-77-173-5573-6769-4908-2720-2907-987-2283-5-419-7423-3706-2191-1223-7342-4487-661-7439-4814-6396-3225-2868-5534-123-3372-3443-3804-5881-3050-5818-1212-6612-657-833-4775-5113-3443-4517-2274-6258-5434-6355-4381-6292-7103-5569-1395-4346-3059-3542-3234-404-6420-5527-323-2019-647-2775-3824-1257-1780-3514-4196-3722-3941-1018-4825-5548-3669-1845-7416-6913-3419-7166-1134-3347-5195-5876-4242-4115-1980-4833-3642-4012-5631-7171-2512-6916-1143-6863-7288-1562-710-4915-4146-2268-295-1955-561-7364-2083-1159-3855-6717-5823-5540-3980-1967-6561-897-3199-507-6337-3527-6571-4820-5807-5372-708-5615-2344-5618-1898-2990-3485-3259-4876-5018-2367-3675-21-3762-1180-892-3911-4404-6909-7052-3830-1150-3043-2087-6845-735-2875-3878-5277-7139-1987-47-45-3964-3830-2493-4905-6430-3229-6087-5537-5467-6032-1702-3316-4696-71-4358-6346-449-2504-6193-2387-727-5191-499-5372-832-6316-7220-2540-5013-4333-4696-5277-944-1834-6899-1871-2060-2801-3529-755-4785-2161-1102-6641-2771-7477-1607-582-807-2915-5588-320-3300-3275-5567-4541-4033-838-894-574-2993-582-6669-3618-1502-6802-4856-6884-2385-2016-3183-6472-4521-6892-2169-1736-6402-2224-2156-4004-1053-5769-5224-2826-890-6072-5641-2237-6579-382-7469-2786-3171-6020-2708-3292-6766-6685-5679-2430-4034-6260-3332-1281-7213-3896-2073-6217-3618-3904-1568-1708-2819-4821-6814-5874-6253-4310-4335-1035-3959-2074-2320-3260-6722-4073-4652-528-3337-7490-7270-3441-6146-7314-494-6934-5969-1843-7481-3047-2682-6681-4955-90-496-420-954-2422-3943-6431-428-5955-1024-7091-7037-5295-1637-5393-7218-6556-4162-3917-4403-2164-1941-1287-2375-4871-899-5275-5352-5286-4070-1349-605-6868-7370-1809-3434-5809-6908-6408-579-1878-2328-4380-4852-3080-2195-7288-1177-5942-1611-6153-328-2548-7069-7446-3984-5140-6610-4567-2613-6524-2913-2895-6013-5352-1499-5668-4349-7345-917-6257-5338-6741-7027-5219-2492-4321-585-6767-2209-4539-1082-6659-5651-6590-4170-7193-55-1471-6568-3948-4229-3855-3074-1756-7152-4226-7494-16-5314-2716-1742-1602-3886-97-7266-7292-3837-5560-7267-1151-5024-143-774-333-3185-7173-7218-1496-4206-6757-5031-2364-6007-1926-4563-2766-3722-6448-1400-1509-7217-2592-296-7178-5878-6402-3922-3710-1084-965-7452-3397-4157-5060-2579-6275-7039-1359-6077-2877-348-641-7112-3450-3253-2318-417-4135-3076-978-1919-873-6403-1536-5534-5803-5402-7495-2664-5495-4707-5614-

5670-1587-5246-2771-2244-3822-4139-1821-760-3681-6412-4745-5387-1978-5053-91-7321-4460-2895-1102-2558-6376-1538-787-6080-694-5479-6958-5846-3403-3455-2054-546-5850-3132-84-2576-3874-2888-3828-1270-4800-3250-1079-5789-5484-5322-3237-2930-3658-5888-2205-6700-4286-3798-7411-7030-2022-3457-3174-6745-6573-1012-5081-7224-2693-7299-6891-4598-3090-2155-129-2104-2215-4645-4597-4129-1341-4088-6478-2074-6602-2783-4870-6078-7186-283-3642-2835-4284-5308-944-3843-2422-266-2801-2861-4462-746-2789-6676-1760-5017-1599-3892-4358-832-4581-6261-5237-4871-305-2659-3426-4764-301-50-1702-5067-3430-127-2723-6034-2081-3525-4820-1124-3794-957-546-1541-6491-3266-6982-3161-6931-2737-2794-1964-4454-6046-2318-3967-3203-4933-5183-301-2329-2471-3077-6963-5299-1994-1833-1909-1337-4873-3943-452-5636-5961-1267-2517-6708-5442-474-2269-3743-2176-663-4356-4923-4555-5506-6575-1676-7489-6981-5821-1329-2770-1817-2509-511-1986-3094-1377-994-778-641-6302-6901-7357-3982-6432-7014-5256-2178-3598-5163-751-292-5620-4605-4904-5384-6161-1930-3721-6367-2023-1942-5786-1947-2721-2938-3655-6000-155-5433-4549-1302-5853-1186-2196-6748-3295-4563-134-1623-1397-6481-3759-3625-7387-2783-2397-3720-2437-5434-5877-6157-4267-4612-7307-1740-3640-3171-2059-1336-5993-1601-908-2390-4225-1629-777-7163-7394-4996-6408-4895-200-5424-4702-2956-2189-3125-4262-4082-1570-4661-4671-1732-3327-2633-773-2386-6554-5376-6606-1565-1537-1791-3562-5130-5254-6513-3331-4066-2314-5763-4319-3564-4031-2955-5690-656-4290-1593-5083-272-7385-1574-7371-295-5460-3383-3523-1418-7489-4328-3052-1407-6374-4829-4355-4774-4896-5722-2056-1366-2431-5790-1588-4362-4725-5144-1095-6427-1968-7244-6346-2421-3912-5983-3421-3492-7249-4927-3293-7213-1389-3377-6086-7138-2267-3271-5966-3591-1463-5142-1098-7085-6988-7170-6532-5999-2435-3653-6250-5113-2513-466-3119-5107-6879-4719-3818-4225-405-1019-1056-7043-6925-7435-5301-4665-2759-6714-6844-4698-7160-65-4126-5409-5801-5556-6701-5000-1720-6204-1746-5490-6000-758-3547-4124-1305-4787-1380-5993-6000-7316-2738-2118-6905-221-762-37-433-5716-4506-4582-6303-5076-2673-5881-640-2197-2937-4778-3961-7467-6846-646-4039-7173-3613-7357-5467-4962-1467-4119-3193-5511-5968-6391-7424-7196-525-6356-5796-787-7370-2098-2530-1708-4471-5675-955-5410-2704-4146-2756-6902-962-4897-2293-629-6741-2559-5695-749-6622-3582-680-1032-5915-5515-3710-6769-6593-6984-4180-236-1999-6474-1547-6261-2994-743-2288-2618-5602-5472-5557-2516-5317-7212-623-6732-2578-6360-7273-6107-1658-1473-5764-3356-5880-4107-1903-6079-2326-7460-1855-7041-2181-4597-6169-6992-4603-998-2098-5712-2376-2232-3831-1744-6029-1827-3954-895-7161-1037-7264-625-1276-4048-2891-3813-6173-1263-2202-7131-5850-5975-6100-487-6353-7051-5993-2921-4187-137-6575-6535-4300-5623-5256-1220-5909-2392-6604-3932-3957-5835-3552-4548-1478-4882-982-6095-4104-3667-4268-6829-5502-2220-986-5515-2394-5193-3088-5429-1475-6918-705-1149-4199-2437-3107-2203-4142-1343-3959-567-3530-7202-3519-6728-1601-1202-6205-4029-5066-3213-6872-5527-268-152-4062-7431-6026-3954-4702-4890-3417-360-754-772-6046-2097-1715-6059-6418-3900-3102-829-363-1806-608-1410-7320-426-6827-4405-877-2098-6901-2275-2325-1575-6379-2772-3286-5558-4569-384-5019-1654-4407-2521-3445-6571-6623-5626-917-7440-832-4411-5794-4864-983-5089-642-6652-5312-984-860-433-513-3081-2200-497-2044-3559-2617-2991-3563-5991-5070-1260-3995-454-7170-5838-5649-4723-1453-7044-853-7302-7479-2467-2900-6210-5551-1537-5299-3136-1546-6015-5782-3416-2239-2353-228-1666-3993-6757-5821-5994-600-5921-5253-7309-5677-982-1234-3241-2670-850-1030-2733-4047-6669-229-1829-4297-3573-275-4119-245-334-2831-6536-4117-2104-3094-4264-4617-3519-2322-6209-2319-1871-3605-60-5157-4046-7059-372-1955-5151-5347-2076-270-6747-3345-1474-4729-6406-7361-5169-3168-3344-1093-2113-4329-899-84-6074-2991-4736-1731-

4073-5279-5708-460-2294-383-3837-5075-3631-3322-4253-1200-4270-3900-3080-6493-3729-
6240-2023-3433-5480-4829-5820-1146-4840-4999-7265-7338-4206-739-5401-1867-4808-
4371-783-4313-6493-73-4859-3668-876-531-5996-4874-5549-1349-1555-454-6051-3584-3607-
4329-2504-79-29-7231-1632-2521-3539-3567-2792-3335-1885-4588-2866-1710-5790-704-
7032-2806-297-5863-6533-450-6310-562-1077-7020-7368-2178-2470-753-2922-2836-1324-
430-2735-7360-7078-4353-2314-3002-5746-501-5157-2405-1518-6754-2964-2486-446-5172-
5914-3282-3840-1414-5004-3642-174-6637-5470-245-7064-2379-830-5271-1307-6702-4040-
2938-1896-7010-6057-4920-1940-480-3213-1610-1258-4858-1246-5255-870-2179-4647-3862-
5991-4050-313-3189-6448-1750-5391-3356-7074-2384-6109-4492-777-45-1293-5392-2905-
6394-883-1691-5411-679-6832-4750-6419-1259-2572-1573-1921-3210-6836-5198-2466-684-
3382-331-6846-1931-235-4582-2019-5579-2246-243-379-3983-5898-6774-5547-5421-4342-
4658-3341-1393-5345-367-3228-5517-1583-6281-4174-5812-7389-6245-6164-944-4675-4486-
6739-2703-2032-1697-7301-2095-2453-4997-5147-6915-901-4298-926-1107-2040-5984-453-
1411-1998-6176-382-2865-6706-5733-3012-6281-1211-4718-192-2879-1480-1875-2570-6490-
5786-5495-3202-3488-5062-1449-1375-7015-5458-7438-3316-1257-5222-4724-4413-3843-
4596-3512-6589-4963-6444-4539-5256-3067-2630-1157-5569-5701-2128-6433-545-2272-
4618-4640-1603-5443-5654-4746-776-3234-3093-3500-2454-334-3460-2467-2035-2250-2035-
5410-4831-1740-6818-4578-6300-6080-2462-6364-6072-5426-3139-3475-1641-6839-6550-
4982-3921-139-3686-5472-2923-2860-4634-7089-1690-2811-2487-4624-5415-6925-1159-672-
554-7476-1225-5460-328-1097-5406-5613-3020-1210-5840-4612-2057-1013-5378-6172-2929-
6408-5077-1015-576-6603-3509-6328-466-3344-5125-3117-2511-4789-4639-4683-5166-657-
44-6584-5457-861-3892-6963-630-331-1012-3944-5672-6010-1299-848-5227-7287-2502-3339-
3470-5795-6360-5546-3199-1383-5852-7485-4609-7436-966-5334-58-5632-4133-7347-4042-
7327-2892-337-2885-6477-980-362-5170-5180-2404-5014-5496-6728-5944-5486-3747-7099-
2668-7405-5033-2188-7182-2051-2847-652-7307-2226-6647-1007-2273-6531-4889-705-2326-
5264-828-6585-1023-3516-7180-3251-524-3198-366-2996-1639-5757-6793-3772-1114-2967-
3452-4118-4438-3498-3479-1384-5705-1222-4092-3071-2008-2417-5866-5641-4129-2853-
3190-3310-1987-1682-4714-2881-7184-2593-1434-4807-2779-5142-6544-7442-6499-2931-
2352-3835-6022-6162-4060-4110-18-1671-274-6466-5421-1601-6934-6168-586-6332-4994-
714-6834-2574-874-2827-2660-1175-1100-2298-1879-1920-1948-3414-103-1920-3787-7372-
4117-2723-1919-4357-4058-7134-5042-2160-6339-3334-2246-4966-6337-946-4966-4299-
4812-3963-7375-4978-3788-4674-3673-2883-6434-6361-2718-3305-2595-3879-3630-1062-
5203-839-243-3452-4523-980-4285-911-3944-4712-2388-5170-1378-4940-1334-4490-746-
4469-3734-578-4370-4276-7344-7068-1198-3510-1161-5763-4200-3462-276-1772-457-779-
3004-3301-1637-43-1241-6388-4110-3610-3960-3149-6685-2879-4150-4268-1905-7076-3052-
514-4968-5968-5182-1596-1595-2208-444-4857-1076-7241-640-3591-3118-4461-6847-1668-
4463-4642-1140-2399-5741-685-774-618-540-5016-1408-2347-5930-2018-2821-6820-6386-
6416-785-434-6793-2160-6178-3729-5279-3521-6339-6170-263-6806-3716-2905-6993-4787-
3433-1084-5318-6726-6817-562-2177-3923-1152-726-6019-7433-2069-6578-6103-2935-5983-
4486-2892-2736-946-6784-1288-1891-7119-6525-601-5346-7163-5826-4365-1087-3071-122-
6708-2905-2443-3277-5025-58-330-7420-6263-6501-2057-4695-6764-2597-7026-7200-1280-
2065-409-1275-149-5654-7353-1825-4776-2241-7457-1846-4987-5264-6125-1088-3205-5227-
7320-838-4848-3470-4255-880-776-5357-1712-1864-510-6788-5775-6888-654-2196-6667-264-
3153-6823-4008-6744-1348-6231-2031-5109-7464-7156-4066-3364-788-5018-3762-3353-
1937-5549-4418-508-3813-5061-3375-6994-2223-7094-5747-5173-5608-4225-5853-1439-
1527-424-5771-257-6323-6297-1679-2418-3807-3502-6691-1667-6198-2558-1776-7500-3758-

473-568-4054-6065-2345-5251-1056-3324-6078-1786-1690-3727-1147-5674-851-3595-4153-
3600-789-3643-4946-3638-1090-3279-3968-617-4773-2518-3281-7213-3168-2344-166-727-
4838-1701-2879-1259-1713-5295-5027-6802-2876-2938-4975-5486-1222-7463-2116-993-
2629-1607-4532-2425-6653-4846-729-3235-6848-559-2215-3927-3076-5221-2189-255-4864-
3243-3691-1222-2577-5757-6334-2324-1096-936-2562-3647-2097-2163-7009-1172-927-7308-
144-5607-6159-1593-7105-3961-2198-3761-6358-3966-2530-6478-3907-1295-6185-2388-
6417-1702-4942-3156-1584-6774-5202-5369-1282-420-130-769-6261-1693-6040-4426-6593-
4287-6805-955-2269-3920-3126-6966-2135-1303-6832-4912-105-5941-4145-399-2218-1871-
6053-4923-2685-1617-7214-6814-5044-203-7041-5432-1790-4962-7409-7128-101-5626-5316-
12-6097-2678-2554-5524-7363-2018-3898-2859-2210-6276-2867-1652-2217-2748-2319-2932-
1924-1380-4007-5286-3763-631-1141-7086-1500-1855-3177-6335-1361-6404-1805-2540-
5840-1980-1294-404-2645-321-1315-1336-5187-5223-5504-7148-716-3776-4200-6706-3584-
2602-7082-3662-1971-4352-5950-4596-7089-5402-1776-1692-4376-4225-1209-3270-1866-
2533-501-4578-5870-3726-6461-2974-6510-207-3777-6670-2223-4764-5737-7189-6451-614-
4670-4322-2798-749-2709-483-2002-1896-786-1790-6333-4905-4112-1399-3695-1026-277-
5002-6949-495-2169-1023-3063-2936-5872-2443-5524-4331-7391-1312-6170-2652-3230-
4047-7330-4362-3981-3177-549-6710-5573-4737-4705-5824-580-573-7222-6060-3447-6192-
7025-7121-1057-2903-7067-5064-4284-4613-5074-6809-5606-6388-2864-6697-4801-5965-
5299-1253-5207-528-2902-5018-1765-6520-1104-5764-4519-900-4104-7115-1995-3842-2378-
4725-6160-1567-1947-1311-2764-6981-4083-6433-3627-7169-3-5901-2512-6950-120-6122-
4014-858-4232-6255-3960-5375-1731-4495-1246-6903-2808-2454-886-2280-6143-1651-1659-
4768-4918-4331-2004-630-676-4405-7201-2915-4669-6831-1460-1175-2371-7492-3410-5101-
5121-4832-2379-3627-1232-1702-124-2932-2817-5103-817-1602-5495-2247-3922-4460-6099-
6017-389-6204-6834-2501-5924-6530-227-2389-6193-1615-6834-2722-6173-1558-6775-6547-
2882-656-5551-5689-5532-2662-4156-7259-3403-2608-2569-7061-1179-2037-4399-3817-
7491-7068-773-2117-6084-6672-4698-1270-7015-4619-1406-3997-1737-3652-2456-1208-
6795-346-7219-7154-2145-2015-5875-612-607-3941-7116-1215-2996-6493-4564-6070-6932-
6979-4560-4923-6716-6152-3809-7259-2907-953-3010-1762-5565-1949-1643-7138-2028-
4121-5283-6557-4932-991-7380-1369-2178-922-149-578-4793-5330-2078-4411-3177-3336-
3111-6312-6969-3315-4370-1203-361-5832-5421-4099-1018-4450-3625-1543-6299-3210-
5174-1094-6987-5417-2264-1393-6583-1473-2303-4177-5768-5415-2522-6479-654-4870-
7054-5859-1882-4025-6677-7212-2720-4868-4680-2905-4453-3692-6294-4362-1088-4048-
2496-3471-5064-6275-6266-2612-2660-5180-4938-7302-1100-3378-6220-7347-6978-1867-
1966-1251-1400-2191-5450-2678-1094-4894-3227-2258-3501-3833-3401-5972-6356-3399-
1938-2802-2759-5000-979-6687-6899-5613-3880-515-6629-441-6904-6255-518-7002-4145-
3950-109-2356-5563-5797-3550-6562-7243-5832-4792-674-1016-5482-731-1274-6536-5749-
1992-3052-2722-7427-3251-872-7046-2221-3256-916-7145-2948-3389-7421-3939-4449-4561-
2868-6404-5291-5079-2872-3251-2137-5871-5490-2117-7097-1734-2479-5977-5985-3594-
6192-5665-2538-7035-1353-2950-1004-1165-3-2143-3751-3891-4330-2936-262-5311-4496-
379-6817-500-1322-5064-2281-2441-5890-6534-6861-5279-3772-6666-2249-3461-4709-6794-
942-1897-7157-3839-291-1846-1372-5417-1512-1257-1519-1725-7011-4714-5328-2328-2333-
6680-671-2819-1401-598-4339-2849-4741-3616-7441-6331-5394-7463-3679-993-3038-1859-
7203-110-4431-6688-403-6460-6845-707-6605-2159-5334-4079-5683-2492-5642-4385-2849-
6448-3984-3721-7351-1367-31-2517-1809-6882-2125-3381-1996-6990-7052-4712-4902-1116-
5522-3359-2557-6849-4322-6236-5635-4015-889-6974-162-4887-4903-7405-61-226-2959-
2635-4828-6006-924-2837-7163-4338-6044-3976-3662-3539-2338-3389-5037-3686-5534-

5673-2949-5412-2533-5053-5626-2969-1299-6541-1862-1421-3746-819-1959-7395-7150-
3395-3833-244-4075-1427-3120-4680-5714-7066-5216-5836-7078-4824-1317-3309-6480-
2084-1901-5724-5762-3830-160-4184-3245-6723-6855-1895-4572-1625-4815-3879-873-4168-
6737-1256-3096-7341-6192-1806-3479-2669-4036-3190-3644-6492-1466-1894-6264-6659-
7409-3608-2800-862-1818-4569-4724-1670-3020-2242-806-3947-2755-1909-6563-4227-7489-
3457-3324-1197-2296-3774-2759-974-2210-7275-6671-6288-5243-4315-7316-5063-1304-
7275-2922-1256-4623-3180-4788-4238-648-2243-3713-4503-5816-3470-4061-460-5133-7384-
404-2475-4690-1448-102-2065-4997-75-932-4724-5393-1540-1708-2445-1160-94-1183-5501-
226-5604-509-2557-2777-2913-1068-6218-413-947-2847-961-1827-6666-2861-5194-5939-
3317-7092-6907-730-5668-3486-1891-5842-2932-721-4241-6980-4792-3784-5389-1902-1243-
5280-6035-3865-6607-6781-6541-7382-366-3542-4497-6476-2757-3585-5183-5275-3745-
6640-5996-1629-2609-1474-1096-3927-6326-6422-7051-15-4139-5999-6802-6667-4902-881-
2032-6556-4004-6333-786-6523-949-5315-413-1037-3440-1818-312-2543-3598-2866-3383-
441-4889-6132-3194-4895-5972-7500-4222-5951-6865-723-4565-7247-5319-4241-6673-3103-
6593-2526-3853-6193-1136-5537-6552-2701-5077-3800-6783-4282-3856-6481-7379-483-
6168-3584-4409-4840-5218-7063-6681-4168-3928-2510-5540-7342-1433-4881-26-7063-4048-
1408-2482-3541-3610-5067-2729-4961-1292-251-6544-4421-3074-851-1353-7166-139-3623-
4005-5732-4855-6226-675-6494-394-4020-474-136-2604-5304-1337-2384-4985-2768-5456-
6966-525-2309-1947-6626-7491-5822-4994-5294-7204-4482-3404-2846-7115-3190-5621-
5298-1668-3536-1317-1074-1400-1340-962-5917-985-4679-4169-2255-3388-1527-3733-5666-
7110-721-719-7187-3613-6805-6748-6084-1082-6924-4460-6398-5477-4125-724-978-371-
1627-4361-498-5152-3329-3440-1513-4055-4844-6353-3907-3812-1994-5440-6651-1520-
4982-1410-4995-4492-3721-6679-4406-5522-3448-5000-4545-6954-1717-4610-4034-680-
7377-949-4646-4139-7279-4394-1669-2981-3209-628-261-2668-5407-6755-6200-1602-6021-
5882-511-5608-5499-2438-2093-4611-2913-4113-1397-13-4006-4810-4462-467-449-3599-
1545-4266-2797-2120-1508-1032-1177-3020-4863-1804-1646-3198-2384-3590-5210-4524-
5126-489-4693-5107-998-996-6254-3592-6007-3697-6637-891-1353-6577-4456-6315-6036-12-
3056-2590-5855-3062-4932-2913-214-5148-4182-4847-922-85-6602-6885-4002-6287-405-
3508-6891-6954-2278-4261-941-3450-2226-6178-6447-5365-3701-949-4618-1426-4797-2761-
869-3111-670-6666-891-6391-3322-3433-727-81-174-6150-5386-833-7418-1223-1218-6634-
4856-1265-5224-2145-5032-4548-3874-2021-559-4393-4684-3015-6738-6581-4624-1490-
3536-184-1178-2400-6505-1344-1154-810-4552-891-2008-5206-5560-1122-6887-4147-4487-
6853-6163-5802-4317-526-3566-4326-2403-5067-1222-3892-5050-4331-697-1632-272-1531-
7360-2228-1008-6238-5171-22-3006-4263-2708-972-1031-3119-1092-680-5463-3338-4114-
6173-5066-6806-277-3421-7036-6265-2280-3521-715-6355-3049-7464-592-6147-765-6744-
1620-4311-2413-4952-4440-5793-2487-6205-3706-2319-2415-3724-5437-5398-1931-7305-
2567-2985-5476-3307-2487-2057-6713-2038-3815-4685-3245-609-4816-2811-196-6600-6007-
2859-4381-1282-5231-5972-6576-6876-3269-4689-327-4184-3611-1205-1113-6078-53-7306-
5146-6692-1024-5953-3604-3053-2708-2240-6537-1410-5860-6100-4306-4422-40-2881-2615-
6394-3436-1439-1639-6226-2860-5597-4695-7128-5292-1226-4402-4941-7441-7418-6538-
4979-1314-6696-3484-5168-4462-3557-7085-5992-3995-460-7474-5429-4282-4452-6396-
3035-3685-455-3421-322-699-3376-5358-4123-2429-1954-3350-554-3327-1314-2881-341-
2947-5345-4975-7326-37-1303-75-3711-751-4418-5074-2883-7027-7-6226-6509-35-204-5859-
6495-3165-1520-5929-4223-2554-4231-4840-346-2130-3340-3129-3114-2221-3024-3810-
3937-1147-2892-4348-5252-5537-1025-3255-6014-736-7144-1072-2177-912-6841-2661-2102-
5090-2026-4190-1749-2718-7333-1221-6055-5443-2518-661-4608-2906-652-6637-1691-1450-

4043-342-7298-4127-5305-2545-4679-6797-2942-6977-4184-4475-7203-7336-1840-6208-
4053-5035-5762-5075-5975-2865-5242-3366-6745-4916-5775-5354-3113-3755-1020-5972-
2505-4100-827-2482-5627-4745-5003-4107-6791-100-2730-4387-4092-847-4543-664-4173-
6771-534-204-4321-3580-7422-6953-1585-7151-1486-6381-480-719-1672-3365-4694-6974-
1874-7190-497-7063-2075-6833-3614-3410-4352-1400-1099-2035-1861-1754-2554-6672-
4569-6941-7424-3024-1005-1895-4045-3480-5047-4175-4310-2603-3649-5707-4001-591-
3663-4394-2128-6419-4986-5439-919-5821-4634-2180-2484-914-156-2998-4708-6369-6127-
5094-7041-4874-7197-2166-7286-2338-2479-6556-3852-3850-3505-2591-6019-3909-4544-
5964-6312-5879-3401-6620-1516-6669-3191-1093-3625-7334-2732-2517-377-2447-6418-
5946-4799-2739-603-3254-5503-2102-4979-1581-7376-6094-2659-580-11-226-1998-7341-
2123-6866-4141-5183-3465-6477-2830-5194-904-6413-4640-522-1776-1729-2860-5080-1207-
6496-4919-3280-5261-4604-3643-6871-2565-4812-7144-5393-3302-5297-3339-4065-3002-
7201-2047-1358-2242-4221-5596-2609-5284-3962-280-5049-3593-6806-3051-4663-1591-
7381-3577-6249-1384-2479-1548-2767-1377-6964-6843-5136-6995-3139-2811-2677-4217-
7220-4304-1199-5692-4521-1257-6692-5200-784-3012-109-6807-7465-2217-5151-1815-5909-
6263-1676-556-5967-1466-790-5201-2468-7443-6745-4906-5948-439-4261-4130-3566-867-
6151-1115-2189-1468-5925-3428-1145-264-7435-6268-5995-494-2093-440-1627-5734-1952-
3587-2710-2697-7271-2535-2078-6183-2393-3496-1118-6875-1870-115-2642-2050-6857-
7347-2385-7115-1368-2769-1304-2338-6502-1063-5546-2037-7308-6670-4172-6133-5896-
6238-3042-444-1985-4000-5025-5316-5349-2626-284-1665-1009-2128-5375-6465-2879-2288-
989-6931-849-4342-7475-6935-3437-5989-1960-6870-4697-6100-908-6626-4710-3168-5981-
747-3420-2364-332-973-4126-3079-4335-2376-5877-3138-3987-3376-3765-4157-4262-1090-
5826-7037-3379-5397-4269-3508-2669-3494-1296-1043-2614-6138-4055-4288-267-7347-
1938-5079-5332-4877-5686-124-3929-355-5687-5382-6362-3598-1339-3760-1473-241-1378-
797-1-5229-1756-1584-440-2217-1430-2988-5064-1179-1599-13-6556-6122-3745-1895-2460-
282-6798-3250-144-4305-2419-6454-5250-728-2810-1671-6309-2614-2654-5858-102-3876-
4871-2444-1158-494-473-4426-4272-3151-710-4731-6796-5667-3019-2987-6044-78-3344-
1336-2270-1699-827-6710-2347-4617-6789-2970-1810-6244-7262-4725-4981-6752-4169-
5795-1757-4297-3457-5497-4889-727-4236-6189-2023-3798-1522-5537-852-775-2193-3230-
2559-3099-5942-5786-3086-29-3098-2984-6906-202-769-2368-3065-806-4053-4432-5794-
6908-6759-3471-1452-4046-3532-4430-4485-2451-6038-3121-618-2404-770-326-2003-3905-
4897-421-3339-6675-7088-7005-6448-7470-3589-838-4407-2017-1963-3471-3755-5409-6867-
3405-3798-5238-1258-2347-7189-5584-4853-5186-6513-3047-596-6686-4144-2534-6550-863-
2135-6343-6480-283-6421-1285-4848-4100-6224-1445-6287-1223-6162-7271-561-1219-3737-
153-1070-2076-6365-5180-881-7382-4606-5343-975-6857-6968-7378-4329-6767-3996-502-
442-7214-1010-1302-5957-4739-905-5611-1621-2380-2752-6019-1873-6934-1264-1817-2495-
3885-6164-6468-2138-5815-6173-5388-858-4621-354-1122-3037-4330-7339-2565-7446-1401-
5692-6409-6764-3769-278-4697-2304-6603-5757-6999-2867-2351-4430-4856-7232-2977-
1787-3935-3274-7351-5562-6051-4662-3659-3390-6715-6146-4933-1943-4061-4962-3187-
486-7010-7048-781-3340-2962-7222-7021-2004-6905-5125-5012-4503-7479-1722-7428-6418-
7392-1235-4237-2093-6855-1918-5828-6222-276-2679-2112-4478-3167-5568-4066-6108-
2431-4894-5247-5351-857-4622-4053-3450-2589-2467-6138-6930-518-2925-1067-4885-2756-
4664-6953-1578-247-3916-4712-7410-6143-242-2132-130-7160-4918-5867-351-986-5330-
4131-4437-3134-240-2136-2705-5344-5402-7372-2908-6580-4620-2765-5795-3903-5801-
2656-7046-4910-2325-1588-2009-6449-750-3058-1391-2797-1241-4018-4117-3047-5199-
3294-1424-640-3585-6525-5667-6725-1159-4740-3102-1711-4004-4495-5170-48-3297-153-99-

3722-172-2145-5976-7478-5061-6982-5786-4668-869-5261-5784-4140-757-3706-769-4112-
6670-7083-3568-4980-5448-3245-4405-4700-5674-6958-2931-3763-1163-7296-6728-5229-
3730-3848-6397-4436-1230-6356-7144-7148-6624-3974-5252-159-3483-7123-5103-6547-
3612-1948-3510-1733-1057-5928-3113-4268-5400-7143-5633-2681-6531-6520-5083-5801-
4854-6802-362-5933-5681-5907-3142-5894-6955-500-4554-5297-2948-2824-2729-5384-1756-
5904-2345-2544-4138-4114-7052-6788-4113-322-61-4653-4272-4653-1307-5395-3241-2083-
4626-6587-1209-1043-435-6048-2483-6781-272-7076-3094-122-116-2495-4053-7274-2707-
3700-1079-574-1441-3269-5641-6961-7089-6116-518-2729-864-7434-3731-929-1561-4888-
3154-490-7354-4522-1288-2148-3633-288-3596-31-3688-6688-2292-7113-6277-2970-669-
3665-4480-5324-4680-2640-2774-4236-7431-408-5916-3299-4757-3171-7144-1149-7486-
3351-1834-6370-5544-1045-5233-3929-1927-5541-316-4682-6197-4557-2924-7186-1451-
6960-6424-4392-4132-5377-93-7282-3123-5691-2417-536-5810-348-1082-6990-4150-6642-
4318-3232-2274-1595-1175-6959-1248-5209-4594-6092-5952-5790-4259-4441-7082-1689-
4736-5027-3755-6937-1948-1142-5870-1074-2919-5274-476-4543-928-4787-4160-6746-231-
1567-400-6326-1778-6552-4924-6179-4355-4256-1630-4543-3050-5709-1029-5122-1948-
2210-5263-2220-6086-6285-5309-5945-5534-4537-6197-1221-3712-3607-2462-2510-4514-
6574-7026-1987-6565-4819-2925-5507-6318-2016-6723-1994-5842-6165-891-3664-6502-
6144-6833-2404-7035

Input2 (average)= 3541-2570-6100-5809-280-2283-5184-6255-3393-3085-2755-4378-3331-
1142-7474-2196-3664-5977-5385-6163-6508-2815-6525-7467-4647-3863-4426-471-1632-
2808-4384-1199-4155-512-6635-5347-7196-7006-3090-2414-2416-1311-6310-5366-6930-
2292-2917-4281-6458-2554-3247-6792-5353-3678-5494-1260-5287-1817-5350-3528-5933-
5276-1664-7270-415-3978-1404-2383-2428-4320-1544-2221-3301-4801-2967-6290-5529-
2331-3790-3553-3566-5329-6513-6193-1546-1461-3642-4762-5470-2666-262-7086-7409-
1830-4930-1920-7406-6707-4959-7009-4909-2319-318-6056-4906-5134-1925-1676-1470-
6255-2755-3396-4266-198-3577-3635-2013-3730-7446-7000-4932-6044-5546-7083-805-3257-
1022-1002-6551-3860-5126-4588-6227-3584-4438-5164-1305-2892-5949-6962-3664-100-
2699-3039-2944-792-1316-4422-928-1081-3658-853-3337-357-1381-3792-153-4625-1216-519-
4690-4668-4341-422-1250-4889-7253-2301-2633-6499-4300-2861-3191-793-2001-3307-5067-
5447-5005-1352-4734-7353-3271-3283-4121-1856-1489-1330-1900-3976-2411-1366-6961-
4597-7173-4221-5985-3110-66-4604-2726-2104-1584-1062-4060-4992-187-1978-573-6893-
211-1395-1551-4962-835-6555-51-6982-1501-6188-5714-5221-3405-424-6506-6042-2108-777-
4721-106-5715-792-3942-1400-6023-5772-1837-2791-3504-724-3781-6339-7484-6595-3412-
4298-6101-1-779-4899-6018-7415-4547-2914-6437-2392-6660-2666-2544-6874-3454-7368-
1653-5309-1573-381-2641-6403-989-1545-5179-2546-5567-1088-7276-1200-3537-847-425-
454-786-1806-1084-4662-2018-5294-5734-1804-6970-6098-5136-3652-1069-4836-1261-3629-
7145-3267-436-2700-6730-7038-6106-6377-5590-4510-5527-2743-2180-223-3815-1129-1593-
1737-1134-3420-2120-2070-289-1978-7389-3148-5071-3262-401-3685-2827-28-4289-3268-
5980-2996-5013-833-5015-4587-7118-590-701-639-3862-5437-5999-4213-2298-2057-3400-
4792-6605-1364-2324-1902-2714-5463-790-2608-2378-3588-2449-7455-7427-6367-3491-
2751-5097-3338-7358-940-5337-2227-7304-263-4509-5413-720-6783-7272-2183-7453-6885-
6640-3409-3095-3828-920-6569-369-578-1317-5487-4956-7033-4081-1503-1353-3263-7022-
706-6146-5774-2217-4808-3480-4166-6157-4978-1819-2653-4497-172-1189-6836-5859-653-
7009-4606-1359-5732-614-2839-6860-6586-172-6472-5896-1657-5343-6534-6644-4471-1613-
1859-584-5633-4672-1816-6337-5408-2654-5752-5233-939-6562-5802-3587-5696-4505-6919-
5600-6741-2614-538-5089-6905-5177-6130-4139-6172-369-1095-3434-888-5991-2488-5204-

929-5741-4126-6930-7061-6969-4476-5693-5806-5376-960-5254-5717-25-5315-794-4504-
2894-6011-3331-3974-190-5276-1910-4039-4999-3482-3590-2423-6945-3525-378-3687-3996-
606-1916-2500-534-4399-2368-4736-6886-4031-5029-3118-5967-340-4482-5081-5697-5758-
5377-5579-1441-3893-4723-4004-3060-3535-7452-2813-2532-2821-5041-5493-1034-7188-9-
2530-3746-3536-7494-2938-1385-6282-6661-2898-1131-866-6007-6644-811-6095-2778-1657-
6099-710-4095-2438-6683-754-4568-6305-4140-4891-6219-6135-6485-715-6546-4019-374-
3693-961-4345-4615-4728-5001-796-5382-6207-5364-472-1349-7373-4041-14-242-7375-3149-
2733-5867-6514-6076-1476-1455-4703-4677-4981-4722-2231-1784-2157-4442-4769-5491-
2763-1549-4025-2418-864-462-1895-6589-3067-1380-1672-2142-7086-1567-4880-3507-5822-
5279-7338-485-5162-7025-3372-5849-5280-5584-1410-666-6381-3820-5759-3443-7416-1114-
4108-1900-1923-4534-3927-1620-524-4700-3335-2453-2913-6997-2385-2601-3405-6966-
5739-986-4146-3697-4642-1648-5294-7238-370-2778-1594-2956-7092-7105-927-7460-529-
435-4925-6514-1381-5749-2906-3592-6595-3059-2521-1309-1985-7334-2044-1451-1830-
2898-956-301-4021-1014-6444-3038-6673-4250-4949-4289-6692-6264-3461-683-7049-5450-
7421-4545-1483-6989-6207-930-3726-3404-2410-2630-7223-613-5291-6875-431-4383-2957-
3340-5269-3684-2533-4254-6037-81-6962-2347-5328-3965-2588-6929-1823-5271-1771-2819-
4249-6851-7254-4463-7376-4237-2288-3559-6875-2337-4392-6258-364-2636-3477-5521-
6544-2458-2261-6890-7323-4904-3260-415-1962-6549-4945-4054-2522-5627-1697-4385-
1450-7117-5440-6066-1693-4223-2714-4380-4444-4419-6718-594-6270-3174-5025-5779-
2422-697-4314-314-6819-4830-5750-108-4542-2796-2529-1579-3847-5642-93-5530-7206-
3006-2571-2122-5590-38-6636-1242-6191-5620-2700-4652-7143-4018-4291-1365-3247-3726-
2153-295-3731-5671-1765-4647-906-1366-6302-2124-2045-3779-1293-5340-6144-4570-3596-
1712-1106-4499-6745-2002-557-5682-507-4058-5869-1168-6818-475-5738-1467-3760-1538-
2409-2743-1529-6733-6962-2489-802-1933-1553-2052-6754-2351-6638-1896-509-3553-6232-
2333-1437-3428-98-6127-5552-7194-6749-566-2648-6790-6273-4280-5218-756-5773-6542-
1261-2094-1621-1104-3280-1104-1761-7225-3834-6605-7043-3891-5580-4955-5497-6935-
180-6559-5410-272-6874-689-6167-6491-5673-1392-5013-262-3123-1027-2642-6263-1446-
3402-3687-1772-688-2035-419-1062-7279-4024-5823-5097-2389-6675-6781-4457-2336-3655-
809-5068-1494-6821-702-5368-7151-4827-6891-1497-4019-364-6339-5371-907-6234-5812-
5131-4542-4554-5942-510-1137-2761-522-1784-1556-2190-5691-4403-5080-3169-1264-2797-
6148-6723-2589-4604-5392-7408-6252-6695-289-1077-694-2391-3212-309-2990-2116-6360-
1989-6602-6232-1853-956-1794-1869-2220-962-1354-7134-386-1294-779-727-4327-1572-
1807-5075-3325-3312-6770-4713-7448-5178-235-590-5067-6484-6426-5932-591-477-7303-
756-2724-6771-752-2320-4407-4246-3515-3001-1082-3164-6301-1723-4114-775-1023-3184-
4125-7407-3181-5477-2125-5784-3087-5325-1562-3306-3642-4998-160-3327-1915-4310-
3237-5808-4919-2746-5093-6804-3342-4850-7128-4754-4737-135-4595-1305-7314-2878-
2012-6747-7100-1453-2617-3584-7496-6456-6276-5462-1268-5979-5764-483-2758-2264-
2239-849-3746-838-6303-951-3032-1312-5923-450-7281-2808-2071-2734-750-4582-1112-
5809-3914-2884-3653-3206-4760-4285-6359-2697-920-3866-1751-951-6615-1742-5910-6106-
1808-3400-2907-5718-5671-5772-7399-2588-3853-3099-2832-4650-3939-49-428-5993-2075-
126-6046-3350-596-920-2444-553-5878-900-4020-5701-4868-2165-2127-2117-7264-3284-
2483-1597-2653-1309-6256-6728-7310-3515-2374-1618-544-4610-6453-5468-863-2165-3620-
2636-5510-3201-6252-4112-323-17-6496-875-275-2666-2069-7390-6221-1774-2949-2388-
1514-3714-3555-6924-2077-7239-7465-4536-1607-5377-2759-1742-7297-4135-5376-4016-
2590-6603-3646-947-5344-3520-4123-4758-4595-4897-5295-1073-2782-1173-5142-1224-
5523-2081-3114-3970-5371-4544-6766-4245-5473-4579-4004-4289-3776-2621-872-922-7115-

712-2954-1459-1111-6815-5705-4078-3644-1168-3705-5185-1133-5122-972-5240-6749-7354-
5077-5042-425-3341-2852-5308-6447-460-6255-2644-7243-7348-5164-3-2788-1271-3378-
3864-1765-6973-6359-216-3054-3498-2821-619-4832-3129-1321-2346-6240-6567-3379-5510-
7004-3061-3845-3329-1239-4724-3160-3983-2692-5100-1815-215-4337-3032-1909-1227-
4827-3149-5578-3381-1242-4718-6983-1943-1136-6691-3402-5584-1283-2375-6297-3184-
1927-6117-4274-2636-776-6929-2399-578-4443-5513-1731-1901-5462-270-940-301-1063-
5886-1539-4310-4759-1879-6329-6439-514-6065-4874-5482-3382-2046-3923-4976-3433-
5379-3903-1432-3667-455-2190-4019-5102-4618-3172-172-4668-3651-7233-7404-5315-3090-
4216-1326-4705-7081-3783-3861-6581-94-6278-4417-488-6435-22-5388-1993-4618-3721-
1013-6588-2857-6859-3434-6626-4738-3423-930-7391-5722-7186-5084-3540-4137-5491-
1091-56-3017-2664-4094-2404-4951-6878-7455-5500-3694-5104-2368-6378-2150-6235-6533-
6245-5783-4402-991-1438-4978-4419-4815-34-2582-427-1235-1231-6221-607-1514-7173-322-
7423-7129-2945-2924-5391-6513-1107-3738-5156-296-5816-4513-1038-2914-2037-667-3845-
53-5844-2358-5999-2118-6252-3368-4185-3279-7226-4174-3924-7483-6032-5890-3270-2511-
901-7085-381-4112-3236-2688-6739-791-6938-3699-5079-467-3516-102-6611-2181-1690-
1097-7306-527-3880-5964-4578-5315-4768-1962-368-895-5786-3372-2166-4854-3250-5615-
5084-1859-6649-6350-187-583-246-5419-6556-1523-3915-6292-4999-1515-902-6723-4867-
2402-1812-1435-5276-6010-5117-610-5701-3982-1152-6973-5233-7469-2642-2155-5808-
6136-7462-7010-2888-4997-5874-6575-5299-4365-4813-5128-2904-7344-6339-2905-6188-
6342-697-2948-6586-3660-3148-581-1840-5855-3780-2815-6964-199-2299-1785-2119-3026-
5007-3400-7099-4791-5378-833-2352-6824-5844-2729-7272-3230-1941-6429-6521-4717-
5072-6999-6435-5407-6015-1854-1615-6830-5339-4076-5530-5027-2127-1573-6855-693-
1169-6996-1632-1755-4680-3139-4912-6168-471-4257-2050-1466-5865-2303-2433-1240-
2089-4198-4418-5047-4403-5231-7345-1013-1456-2742-4217-5170-3240-3031-2045-2957-
460-1609-560-2698-1054-1560-4581-6316-742-5341-4862-5945-1028-181-4207-3028-3504-
4011-6527-2068-3657-1167-2294-60-1043-6943-3599-721-2291-6273-4266-1606-5498-5313-
846-2500-3749-5970-6954-3092-6818-732-5822-942-2039-1548-5969-687-5710-2062-5218-
5414-7495-1393-6058-5191-6528-6744-590-1199-990-6594-3763-3291-2214-5581-6011-136-
6723-3000-5887-5165-5672-4128-129-4086-3056-633-2511-6760-1512-2199-4641-1558-528-
3450-7379-155-4917-2856-5243-5831-3129-393-7499-2963-4262-3524-3100-6631-1266-6279-
628-6734-4594-168-7448-2205-5254-4704-2483-5081-5341-6746-4109-3675-4858-2350-5808-
3231-1045-2007-2025-463-6459-6275-3537-3056-396-1622-1245-5320-2173-6602-6731-1126-
4396-5864-6629-2225-6923-3138-941-2062-2893-717-5014-5290-6807-621-7449-4672-4223-
6504-4228-5093-2312-3964-2593-2163-1799-2783-2923-411-7432-927-849-1189-7097-4840-
1882-6088-6131-2026-3309-5808-4707-4391-157-408-1420-2941-1634-5420-5781-1504-6007-
4305-6435-5397-748-1642-6428-1568-2301-7142-5589-5837-1852-5386-3402-4818-827-6250-
3571-1888-6523-2934-361-5470-7169-1177-6066-2855-5973-7203-40-4334-162-861-3878-
5993-5490-2849-1856-2545-2369-3630-7199-6667-1315-4341-7163-4055-5123-4120-748-
6083-2432-3093-7257-276-5895-2197-4742-5086-709-5155-2991-7387-6414-680-4267-3526-
1855-2059-2252-4119-6040-3276-217-317-2302-1365-2267-4863-3301-5618-2539-7163-1636-
2634-1978-1632-6969-144-3872-589-3209-2811-6117-4709-6828-820-1356-2213-2035-5998-
6253-4165-7014-7135-2789-3193-6437-4005-4681-6709-4288-1749-3644-4480-1668-4008-
1642-7174-3204-3610-67-3133-4213-5947-5539-4988-4884-1198-1268-3356-4723-3454-1806-
6787-1053-25-2868-2185-951-7137-4693-3587-6107-6530-1419-2611-1634-6737-2893-6763-
4338-3046-2500-2151-3546-5333-5896-3908-7389-3154-4635-6116-2127-526-7106-1729-
4833-479-1847-2993-6547-5992-2036-2177-5772-1475-4998-3790-1748-6098-6460-2089-732-

2009-3318-2472-2407-3632-790-5992-5271-3742-571-1265-2911-6663-272-3111-6165-6149-
2529-3406-5297-311-4941-5524-3569-2083-4540-3510-1801-7136-1947-5498-7083-404-2569-
2239-5302-2495-1611-2452-2627-4393-6881-971-5216-659-4864-3898-4081-6061-7176-5775-
352-2981-4202-6608-4808-6277-4374-6699-4466-1453-6659-13-407-7292-6594-5895-5839-
3004-840-4185-4617-6845-3130-658-4002-7160-1301-6836-1967-5848-6247-182-2619-204-
1547-476-6890-635-5252-1474-2736-3890-5890-6909-2522-3613-5548-7024-4417-3299-624-
26-3328-2361-6902-1845-807-702-6971-2760-7063-2689-3788-3965-6740-4393-6961-3893-
5359-96-4845-5345-162-591-5790-4560-4759-6012-185-7235-1683-4351-410-2346-6661-6134-
1722-4436-6938-4804-7146-7337-5771-6065-6643-1602-1304-5615-1417-3896-1800-1653-
4767-2011-3403-5164-4698-1076-7421-6057-3032-5195-2771-2659-2390-388-1765-3900-
2615-446-1538-6382-4937-1301-2408-3038-4348-2770-4296-6312-3036-2711-6245-515-2359-
1456-962-2493-5335-5999-1072-5044-5705-3941-6940-3359-732-275-5030-5928-201-5552-
5951-7408-2965-1778-1274-6671-7031-74-2087-1742-2886-4330-5880-1161-3461-5005-6966-
2319-2794-4906-1524-1185-704-2080-6164-451-64-531-1638-3513-9-5503-3794-1491-1178-
3049-7119-996-2709-2405-1379-5279-5160-4596-1891-530-5471-4479-859-5664-2445-1179-
4667-3710-4524-748-257-4692-2629-5566-7204-3511-4096-4690-2081-4797-5306-4412-7387-
6373-2688-6813-6975-710-1694-3228-1014-2085-31-61-3926-2927-5807-2752-5769-5654-
4839-3078-3164-3241-4877-6973-5743-2271-903-1819-5242-640-4358-6494-1974-290-6766-
5112-3288-4155-379-4838-7171-311-6760-1729-2060-4891-6012-6439-7274-2116-6379-5055-
2428-1648-4946-1618-3639-6735-5891-5227-5084-3437-679-741-6641-2972-6885-160-1304-
347-6073-4719-3447-1174-7333-6711-4774-1535-1930-3950-6160-6735-592-696-1515-5594-
4958-4488-765-1359-4155-3719-2099-5722-6898-6694-913-257-4007-2435-6206-2433-4550-
3135-7396-2345-7313-7477-2936-5100-7058-2757-3844-982-3260-47-1316-7500-5368-5450-
5417-1888-7214-5285-6924-1901-1514-6622-3991-3355-182-6900-461-5511-4186-89-1726-
5579-7024-824-2651-5536-6261-6381-3049-4210-5672-3119-6082-2679-3080-1965-4490-
6867-324-5961-4356-6412-2179-3903-3875-2994-1322-7230-6022-4644-3176-4045-2026-
5876-4992-1622-5369-3002-1630-5883-379-3690-4772-6416-2716-3039-7356-2545-1146-
2606-6327-3712-1316-6144-5286-4676-2651-6326-4846-2666-1456-1165-609-983-5460-4337-
6563-898-6891-5038-868-6187-5428-3606-4447-4796-4699-4543-6331-12-6564-168-3704-
4781-5577-4486-1204-6243-4877-6272-764-5292-6251-7051-5667-6797-1270-3907-62-1645-
490-2772-6970-5759-3286-4471-4395-2787-2576-1006-5805-651-6658-5236-7211-3914-4269-
6475-490-1795-3676-441-2744-4099-1923-2954-5850-4170-2590-817-5387-3028-5613-4809-
4520-3623-1086-3537-1844-5381-2207-5705-2057-6029-3831-2600-915-2022-2477-6558-370-
6745-4731-2585-225-98-6174-6147-4169-2142-4880-5209-5497-2418-5223-2433-5305-6789-
7042-5013-1039-5383-6731-1439-1584-1994-3495-2976-4183-7195-5048-7190-3555-6911-
6546-1293-5655-4339-1815-6368-7200-1357-2090-4384-6611-5780-7310-999-1743-5186-
1895-1369-7486-3474-1478-5449-6290-3461-4140-6116-962-587-1889-1815-5197-6636-1997-
7207-4038-6041-4282-4558-342-3215-1861-5358-4874-89-7022-2519-1827-7390-5645-1434-
5288-668-5549-3392-1871-4109-7438-4677-4381-4996-5746-2549-4924-6317-5240-3583-663-
1964-7223-6050-6970-2576-7046-402-7256-4951-6051-6601-4821-7202-2984-901-2457-4870-
4297-5374-4197-3794-3438-4899-801-5107-2059-3007-2306-4553-7184-7221-1049-2459-
3768-5042-5189-6085-5352-4948-1008-238-4501-3231-2800-1661-4372-6317-7199-2725-
7196-6013-1763-2890-7044-1801-1755-6861-1784-726-3776-1647-3361-3244-1375-7068-
1559-250-1762-5945-1842-2511-3497-2433-2185-3315-4714-1874-5949-948-518-7054-6638-
1621-4978-6466-2463-5430-6997-14-6922-5322-2854-2012-7428-5068-239-5133-6570-5222-
7249-399-2730-5004-978-5063-58-1542-4070-6492-4973-5628-7036-3602-1105-3955-5167-

4804-3423-5049-6182-2622-3113-5278-2618-1802-975-5700-905-4702-358-3315-899-1463-
4726-4697-1956-6041-4458-4960-5201-7333-7009-994-7232-5147-7435-5005-626-697-1245-
1002-3647-184-3486-1504-2960-3537-139-6835-541-5542-5846-3340-2678-5864-2889-4061-
4050-1739-3486-404-3332-5797-677-3222-4548-216-5357-250-2059-4548-307-7141-1830-
4044-3830-7299-3474-1502-1992-7195-6141-2387-668-7160-1205-2779-5168-4419-3868-
5184-6205-4888-3445-860-517-5783-3374-1538-5113-262-3412-972-7188-4816-5957-5373-
5119-4527-95-7286-4605-6699-4995-6587-5875-659-3555-1366-4314-7277-1106-5965-797-
1197-7448-5957-1653-1653-683-6929-1211-504-5659-6100-6596-6426-3144-409-3231-340-
4661-4986-5465-251-4778-4481-6500-1962-2061-1494-7076-6761-2099-5753-827-1321-5770-
5383-1138-2120-6815-6590-5424-4011-1049-4138-993-5977-6580-1182-2071-1842-4930-
2014-4582-2022-3371-3080-1405-5651-4410-4583-2595-5496-536-724-4038-6492-4831-2927-
2786-4259-4028-4747-7106-5761-1228-4715-2226-2702-889-5114-607-5461-3995-2579-6558-
1967-5527-206-1115-4490-900-4989-4709-668-6643-117-2216-5797-6561-261-5960-2451-184-
5124-781-1437-3776-1384-4557-4363-4873-6226-3291-346-6516-6255-1703-2089-562-4726-
2781-624-2441-18-758-1102-7147-2890-7109-6540-5502-4097-3989-6999-4784-3055-2694-
4004-6887-7330-6633-2441-4486-3278-5262-2448-6717-5433-6289-2593-1745-6082-3290-
4647-2144-973-3684-5229-2930-6365-5104-5733-3988-1628-4220-6753-5234-682-2846-4787-
5709-3488-3945-7055-471-3331-5596-6503-5516-340-3352-3432-1650-755-7400-596-2268-
359-2937-2308-3011-6826-7336-7027-2481-4666-4611-6298-1601-1120-5711-2845-6996-
3805-2559-5283-4193-5559-6089-7186-7199-3725-3878-74-6210-394-3331-4279-5932-3562-
1740-6084-519-2091-4455-6679-3946-4053-4297-1264-6548-676-5519-7241-2927-938-7236-
6719-4343-2613-2607-1700-1744-3629-1973-2056-366-3814-4470-4122-6182-1374-4463-
2357-1750-3091-6850-2077-893-763-5133-32-3197-2352-7307-2714-7234-5123-814-1977-54-
3404-5229-1503-1846-2742-2426-1914-129-3579-2284-6193-4123-6437-6999-2946-4250-
5031-2281-6400-1359-5507-1473-4972-381-1882-2693-3960-3901-4499-386-5008-186-6152-
69-2931-7015-5270-5231-6509-5691-567-4234-3802-7312-6466-7292-4951-6246-7483-6154-
469-4564-5899-2377-3943-4319-3383-34-4714-1918-5024-6084-4565-4365-4232-4939-1490-
2918-720-6306-5013-5591-7388-329-1077-5475-3475-5946-1059-5031-5805-3769-7368-4322-
6658-5305-1548-4745-2936-4701-5636-4369-3376-2841-6424-1839-4912-6729-4616-7455-
301-4864-2985-6104-6452-4548-7127-3439-723-1268-6229-1400-3984-7179-4589-6211-4181-
3648-1955-3126-4801-7394-7381-3785-2983-2735-679-6317-5264-2205-5733-1787-2875-
7189-272-6908-3208-4606-2473-6367-4333-1572-3686-7256-7362-7289-923-601-4340-2737-
7410-4416-843-4572-6763-3784-2850-765-4459-5221-7324-3680-3794-7087-4351-6424-691-
1833-5388-5055-488-3145-2240-5239-6647-7389-3574-4322-1877-3836-2542-257-385-3762-
2772-5018-376-6467-311-4942-2578-5151-760-5275-278-5496-4537-757-3992-6467-2508-803-
4324-4328-3164-389-895-1235-4628-4821-6971-3076-1039-570-7249-7043-2652-6663-5372-
4802-2075-4876-5423-5010-6141-5516-4482-5056-4116-746-7467-6818-6473-4047-4392-
3937-5374-2758-3579-6753-2601-7379-2364-472-2416-6230-1725-2007-6657-7346-316-6791-
71-2953-3391-1647-3000-6453-5628-158-2917-5965-5168-4888-4699-7468-7233-2974-4005-
3490-4419-2992-958-1351-1207-3192-6357-1045-5382-1163-3502-2816-7322-5582-2402-
5732-4167-5648-5448-3555-1694-1824-2688-6725-6859-3855-2513-3092-1146-1867-6553-
648-2290-6659-5045-3620-3048-45-6081-1466-3573-3453-4640-1333-1472-2947-1877-6238-
1755-5659-126-4962-7427-3736-6684-707-1751-5339-5124-4234-2343-3750-1781-4624-2737-
901-3661-4280-3982-2022-4351-6700-4048-6848-167-2551-6157-1864-1435-956-2651-5685-
6864-7158-3422-4848-2279-4490-2208-3285-3446-4539-6706-5207-1021-7207-2705-575-
3424-1343-5801-6109-42-6469-5798-1264-6645-3961-2916-2404-1742-6780-6388-2496-3347-

4093-3174-2713-10-2621-7082-2642-5378-6022-2129-2251-1396-4776-7127-4510-2876-2927-4543-4914-6849-744-7053-629-3370-39-3853-5499-5403-3505-7139-3425-1913-985-268-6013-1438-6078-3698-384-2945-6214-6011-3127-2348-4680-5763-1399-6919-5698-4947-5395-4827-300-2539-259-258-652-5302-3273-7010-3044-5731-7256-90-2439-2222-6827-4455-1502-4954-815-6376-5928-825-3921-2938-6777-2161-3654-1609-6338-1744-5132-3747-2180-4301-3662-2665-5059-4548-3163-7159-425-4076-3282-3112-1791-161-5558-90-2678-6036-6876-6975-1994-6743-5928-61-6370-4462-2972-887-524-871-2902-2145-332-6820-239-6427-5986-4756-6077-7145-2688-804-7194-4793-4516-4845-6703-5285-2368-4885-4289-5155-4918-7388-410-5821-6771-4979-4079-632-6582-2830-4396-2773-518-4616-3708-4915-2423-4665-126-2298-964-5285-227-435-3396-3601-6095-657-3640-1956-4860-7473-7194-2006-619-2698-4704-659-2419-6640-5992-3723-1063-4319-5208-3621-5073-3622-3056-6235-5603-5480-1606-1302-1392-5772-7259-4474-1956-2963-2800-5565-1525-1493-426-2138-4619-5543-4875-3143-1465-4080-4104-295-4210-6158-2759-1962-5489-827-848-4135-5565-4303-4149-467-1659-6592-2271-4408-6387-6530-3804-3302-7316-184-2476-2993-4723-6640-4254-5264-3228-3520-1425-2624-3620-1780-7456-1171-2352-3525-7284-3331-4939-4545-3205-2763-3756-5789-3894-5228-3095-4392-4382-3601-967-6001-3721-333-4854-4495-6362-6891-1196-6479-4012-6936-888-3542-4118-274-2504-7177-82-2916-417-2815-1172-157-6828-5798-2704-5984-2857-6193-4272-1976-6195-483-3445-5340-3591-6262-5355-2236-7365-3832-2260-7407-6770-123-1374-4099-3201-435-1903-2647-701-3564-5357-7102-1836-2002-7187-6147-2202-2271-4654-3599-1097-4587-6717-4270-4470-5546-4496-4190-3338-1891-3632-6037-2842-2514-6060-3647-3577-3479-4232-3578-2564-5306-469-4674-2741-7385-3375-1134-1659-314-1703-6827-5313-2315-3119-6085-5968-5481-7258-5927-4723-5806-5163-3084-7354-4867-6417-604-1803-4786-4931-6345-3118-631-4634-375-910-4337-6278-1974-3378-5833-3064-5971-2620-6027-3102-7126-328-599-2851-5433-4224-3935-5399-4901-4796-7037-4877-7486-4657-7021-7159-2266-2301-6866-7262-6605-3733-1198-6654-60-1918-2170-2792-5156-1659-6505-4597-3914-7360-7010-2573-311-2168-5281-1773-1608-7137-3439-5056-3693-1907-354-2213-4937-1694-2278-510-3655-5777-2231-4950-3917-6935-2394-7298-1321-5927-523-4600-6188-2393-3422-6932-3510-2561-1131-6332-605-7449-6173-5549-5230-971-1156-262-159-5274-6571-583-5879-900-2083-2635-799-1699-5623-6624-3121-5990-6649-631-5459-6044-5059-2819-2783-4872-2858-5118-1220-3776-5285-3446-10-5318-6706-6902-4068-4688-5485-2570-7382-6527-625-464-6989-3557-1231-7392-1335-7029-3945-4032-2664-2540-5870-1620-3525-6163-7210-132-6691-6372-4002-2538-2738-2852-3351-3548-676-4116-1527-2517-3166-4253-4121-6157-5191-3079-3782-1693-6910-4365-2420-4016-5829-6596-310-5292-6326-401-1643-4551-5015-4103-3848-5527-2583-3991-6992-6051-2718-4097-375-5-6299-6580-4080-1127-2133-3714-2211-136-6021-6424-2997-2785-4963-7355-2961-4845-563-3685-3323-3465-3799-5873-3077-2910-584-6446-3730-767-357-6305-3582-6538-213-6221-2112-4129-919-7415-773-7173-3646-5470-6111-4460-344-1572-5492-6729-3055-1920-5468-2216-4923-4061-3135-690-3980-7463-72-3500-2372-2070-7410-3170-1309-2380-4085-615-6083-1257-4626-2361-1280-3573-3381-2090-6086-4143-5739-3302-3679-2418-5594-1799-5882-631-6283-3431-2199-5569-5800-473-7101-6508-4787-7146-5398-5424-6895-3027-577-3129-5638-7458-3631-1616-3595-1262-962-2588-4592-925-4039-835-4915-2285-7474-3699-6391-1611-7401-722-4127-4617-2593-4447-7387-3599-2099-4005-393-5581-3184-1356-6619-6423-3866-4461-1869-4828-3277-498-582-858-5885-3515-7085-6664-3125-2716-2806-1029-4474-80-1064-368-7193-2304-6003-533-2837-5455-2347-4542-4163-894-6539-5836-4710-6042-2690-3990-2171-4711-5207-3189-4245-557-1405-6412-1769-3069-4510-3136-5643-243-5706-5094-6919-3469-4870-2564-4587-7362-3674-1036-2616-5223-347-3812-5555-

5705-3917-728-5374-6089-5948-890-3085-298-5139-33-2308-160-5192-550-555-6526-4930-
2432-718-2900-1033-6427-5765-800-4119-104-1119-2521-7484-5459-3132-4010-6250-6261-
1539-2954-7468-7199-1769-6825-2272-3220-1440-849-5378-330-1772-5752-7390-4199-3523-
1106-393-5803-1746-2293-1402-706-4894-3559-5886-6102-3307-613-6148-5245-5244-5964-
6885-5693-7224-799-7018-5766-4553-619-5490-3733-3933-696-2694-6307-3244-1496-1410-
3900-1528-6321-714-7232-3500-7346-4629-673-5185-1925-4956-5253-843-2915-4083-753-
4982-3222-3449-2609-3414-4825-6059-5190-5727-4480-5613-2423-6115-4459-2520-4494-
5921-4590-330-7217-1187-5979-103-7399-5429-4595-5199-909-2272-535-3250-2114-7113-
4660-6933-5315-1981-7047-7466-2746-3227-5047-3702-4991-1109-2896-6272-1991-1861-
2061-7395-5500-3748-2468-5863-5572-2262-5053-854-88-6950-1004-1790-3771-5287-3033-
1274-7245-3054-3512-1362-1697-2940-263-637-7323-4943-931-5514-5994-5992-3416-4607-
6879-7290-553-4473-6055-5300-4806-4168-6989-138-6830-2553-3262-4369-1526-5977-1011-
485-2992-4418-4637-130-6508-2110-4389-5581-7465-361-6315-2292-7151-3179-555-2827-
5567-7490-726-4926-5037-4420-6812-4681-4332-4793-7361-6650-6807-6311-4431-2350-
6058-98-6530-6038-127-6431-62-6169-74-6175-2027-5557-3320-7414-6220-5534-387-3016-
4879-1894-187-6835-746-4844-7499-231-682-3345-6194-2104-1642-3757-667-6170-3938-
4937-2758-5390-7413-7157-4954-6476-6478-1710-839-466-4529-704-463-2844-5303-3677-
3372-5643-4932-4526-293-2440-975-7483-5336-1775-4217-3399-2613-7429-6692-1355-3718-
4563-90-1503-1577-2522-464-3137-1372-591-5845-2882-4459-1352-2718-6927-4022-5310-
1231-4016-402-259-3283-941-1702-4610-2140-4687-1120-5168-5201-4221-7156-3768-1768-
7390-297-6447-4507-3799-4571-466-5625-2996-2562-6420-6436-2339-2929-2994-2720-6434-
2907-1322-1422-6737-4913-4325-2366-5287-1197-1632-1357-1092-5459-4779-6187-5111-
537-6252-1317-2076-4819-2842-1640-6876-1696-4479-1588-605-2681-6619-7400-3839-6219-
3606-5176-41-659-291-3261-229-6703-2850-7161-2145-2719-5958-816-4247-71-2840-3167-
1951-4-4516-3839-6085-3765-805-6994-4021-4448-2895-2548-6390-45-657-2580-2920-5002-
3857-5085-424-4890-473-4456-1997-408-3510-4896-2160-4321-4395-6719-1371-6800-3920-
25-2149-1841-3384-2310-5558-274-2598-4558-2936-4305-1903-5260-1570-5486-4488-7485-
1009-3240-1518-122-4798-3250-5406-7342-5927-6633-4659-2348-4864-7321-2064-5552-
6657-985-3315-3277-1585-1851-6255-3698-481-5637-2885-4425-3646-5559-348-3934-959-
3352-6254-4406-544-2948-1954-6512-6466-479-4073-760-6660-4958-3524-2527-3048-3678-
6532-854-1150-1117-4258-7334-5423-3101-4046-6165-2227-2153-2938-1284-2980-5810-
5580-265-3265-4032-7298-5396-3466-1478-7112-4222-5931-6565-3210-4832-3097-1584-
3628-1349-1883-2550-4701-2193-4488-5670-5439-221-122-1521-6456-5190-645-3865-7007-
4301-2455-4814-7248-5105-6490-1243-2190-7203-2002-5593-5175-4042-2998-2507-219-
3890-2421-5675-2273-5970-865-1392-552-1652-4454-4329-230-5901-717-4839-6868-3035-
5635-6928-3184-7137-4353-3083-6730-6341-5891-1236-5903-2736-5853-2971-860-3571-
3415-708-5803-6390-6955-2574-863-3472-4151-2340-2500-1717-6952-3056-1544-2785-6862-
6028-2987-4140-1660-7207-6816-1476-2082-6102-2803-938-7175-1893-171-5692-4288-3681-
5126-2698-3610-5934-6285-1475-746-5009-3710-2252-6537-6645-1477-3975-1955-3846-
3546-4511-3393-6142-822-5150-5685-2987-2003-2467-3859-5989-4801-1507-2620-4336-
7449-4938-5475-3234-620-7190-2580-4461-760-6429-4542-2834-6743-5486-6731-819-1877-
1227-6935-4867-522-1109-2064-6619-2989-2245-628-428-6974-1375-2833-1333-5753-5294-
2050-6330-5757-6371-7063-3726-2649-7499-6078-5288-1662-1500-1421-52-843-37-653-2267-
3824-3272-4261-4891-5445-7035-3685-4992-2528-2147-3561-5124-4885-6398-6650-4501-
777-6754-6931-4750-992-5290-3042-5063-3642-5212-1058-253-7315-2374-1564-5262-348-
7262-6257-1477-494-6927-794-5415-7437-5509-1957-6442-204-3982-1990-4733-7394-5400-

707-4377-3506-1878-2870-6807-4578-179-3885-512-245-1478-4983-7342-6896-1598-3088-
787-3365-5966-433-4724-4896-4015-823-89-7013-6307-7485-1809-466-6016-4382-6962-4557-
6952-7498-3597-4296-3318-5750-7369-2695-3065-1451-2377-216-1091-2139-3324-6959-
5970-4591-3071-3706-4578-6212-6099-5384-1169-244-3675-817-6414-6263-1924-3812-2414-
5526-5685-2797-2623-1548-6743-502-4034-3551-6319-6532-3359-2323-3669-1040-5139-
6787-2482-1532-6226-2515-7275-6070-4540-6118-6980-5907-1183-1621-5128-3725-819-
4931-5709-4119-5678-4671-4826-3102-4482-7029-2553-2733-6081-2328-585-3359-1476-506-
799-6520-5143-1613-4393-5718-3045-773-295-3753-5229-3437-2102-7111-1480-4721-4813-
5068-3120-2479-6880-6818-4407-4247-1457-2531-4680-3737-6266-6665-6402-1770-2065-
7439-2002-7037-6847-7233-6355-1920-5801-1235-5116-5982-6242-3278-1296-271-3451-
4009-211-47-3146-1261-2097-6472-3132-3817-5673-6424-3037-5437-1588-5825-3218-3923-
6434-7161-7316-1385-3060-5931-6661-2411-6239-4514-6399-5969-4117-3692-5926-800-
3119-2461-3846-6182-5042-5320-6288-398-337-3830-6357-5188-6796-2767-6126-4790-6268-
1247-5919-194-6731-7223-2612-3236-6093-2155-735-6039-4019-2513-3412-5826-391-3352-
3100-5260-1439-207-4704-5421-7014-1131-2052-1869-5941-3296-5416-4798-1547-7393-
4749-2436-5452-924-4609-5292-6137-2933-855-2070-1586-211-1968-2781-6434-5341-6209-
3300-2855-6370-1525-449-636-4651-6020-2002-3161-3025-6748-3329-2577-4496-6786-6916-
5555-6291-3800-4903-2625-5463-3566-3648-5254-6983-2140-5748-4975-1223-6210-6878-
3351-4750-3457-6917-5171-93-1949-6658-4458-5919-1854-2128-3123-5475-6099-5753-4752-
5602-5821-2739-2552-7245-1385-7469-4079-2244-2816-6681-5356-3256-4904-156-4327-
3918-73-2160-6401-521-2120-5190-1945-6562-6430-6944-4466-407-1856-3640-5712-729-901-
2066-6170-2310-5618-6607-699-1526-4308-5709-4460-1984-6655-1740-3966-3231-6894-
7346-1858-1444-2760-1481-6795-7253-683-2530-872-5833-7131-1571-4962-7075-4077-4897-
2803-2438-4028-2081-6480-4781-3300-6728-7422-5161-4700-1180-688-6352-1577-7387-
5221-3449-4398-4328-280-1579-3836-2987-4171-1303-6326-4042-1745-5871-2100-3737-
7482-4782-318-6954-1458-90-150-5607-2624-5545-2858-1632-7457-4352-473-4780-5042-
5923-492-4419-6528-6185-5162-6377-286-5684-2769-1416-509-6952-3276-4808-6537-5217-
5639-5416-7052-973-2925-678-1328-3522-214-2207-5194-1528-1785-5036-5515-5965-7077-
2917-3235-2849-2245-1023-3592-3799-4789-4683-4735-5025-1707-2024-661-1953-1205-
4597-4648-5375-468-6130-6338-2777-5103-6745-4090-1388-914-902-5299-2021-5771-6277-
2885-5107-4543-4577-7398-7086-3657-1897-3439-6018-5721-2560-1347-2383-5731-496-120-
3045-4148-4657-2935-5770-2915-2214-5343-5566-6159-2777-5719-810-7479-2928-2226-
6377-5050-1311-4394-3152-7246-537-4693-132-1675-519-2349-7200-6942-1440-4773-1757-
2545-708-1767-671-1710-5914-5426-3844-4501-3992-7331-6151-6741-39-6855-898-4599-
1157-652-448-3432-6197-4687-509-2535-350-3539-1912-717-2016-3370-6423-6528-3294-
5145-3435-3170-3065-571-1439-6221-3274-886-3901-1836-754-5250-4466-6835-4534-2315-
45-557-1657-1730-6584-4926-1611-2888-4206-3600-7315-5193-3369-5048-4823-1847-129-
6497-1828-6817-510-1819-3580-2954-981-2344-6200-3213-6656-5372-645-4822-6171-6344-
3617-6643-763-5994-3229-1319-5552-1387-7322-3250-5527-625-1120-1694-4631-1373-2377-
1673-2169-5543-1765-5504-418-5197-276-5110-336-7069-1620-4727-2906-4106-5990-1798-
6236-1783-2360-5820-5161-2297-6302-1738-2037-6854-4729-4131-6694-3290-4655-3946-
7302-475-5551-1808-4285-5712-4043-5481-2928-7121-3111-773-3386-1810-4196-2358-2151-
2301-6836-6476-7356-1489-6669-6524-1438-6069-3574-1902-7291-4202-4943-4409-1960-
4398-4080-3359-5335-4372-3860-4831-3062-4366-4072-4839-6081-4990-288-2032-1349-
3976-4893-7053-5914-5636-2477-7280-59-3180-4817-2466-3514-3767-1813-2506-6763-3065-
634-4600-1881-5360-4597-2760-3203-394-7150-6747-2239-6801-1572-7220-2789-6503-2905-

2303-2766-2724-5556-3661-863-4915-3967-5479-874-4760-99-16-1919-6702-5568-2623-3731-
6561-7460-7102-4111-193-7015-2940-4911-7205-3439-1213-1203-814-295-2149-5997-364-
2940-5276-5885-6007-4786-4616-7086-1174-163-4553-2469-2081-6054-6577-7016-5098-
1567-5885-3771-5231-6427-1419-5042-4655-4927-4499-694-5566-6945-5318-235-6419-6148-
6202-449-1127-4977-6097-909-7379-2259-4363-7098-2831-2703-4347-5930-1220-3780-6495-
173-3086-2399-1792-5983-4806-4342-5035-3874-6083-6872-4366-3684-1368-1078-7346-
6583-588-4139-4773-1113-6987-2337-1352-836-1798-5596-7363-142-2-4250-3362-1545-803-
1869-4704-2122-4024-4248-2637-4698-3171-6782-4044-270-4293-6697-3225-5261-6429-
4715-5731-5105-170-288-6549-1610-6495-6954-6024-7231-5863-4489-1189-953-1323-4055-
5252-874-5095-2562-511-3238-5837-3183-4706-6550-2546-3775-3576-2508-7080-6060-4650-
6237-7491-1305-5135-6349-5830-2028-1701-6311-2969-6038-2394-6917-1565-2238-1501-
7186-301-2947-2142-4348-6648-1880-2181-3332-1224-6761-978-1643-4670-5826-824-4589-
4951-530-1057-5646-3462-7365-5910-6729-4662-5411-7100-3999-3572-4179-2740-416-7114-
1998-1604-6995-6199-2809-7267-6762-1716-1033-4846-3556-982-1949-4464-5075-3523-
3841-4282-534-7053-1523-3992-3885-654-1979-3380-3088-327-3854-4716-3299-4884-4911-
149-289-3938-4462-6113-2070-222-1468-5136-6487-708-5875-6179-3882-6256-2414-1018-
7078-1704-642-2996-1865-5446-7388-2314-3163-3519-152-1421-6758-371-806-2388-1532-
207-3294-2161-5100-6608-658-1489-108-1690-3539-3332-1610-6847-7356-3542-2653-4702-
5907-5663-5199-5061-3214-4724-2813-7119-752-6625-1734-2911-5716-2371-1297-1420-
2701-5247-5725-2314-3600-3771-5247-7100-323-6828-6432-1754-6926-5586-5021-1521-261-
1627-1958-4707-2768-2298-1706-7080-3511-5417-6466-4201-6360-7494-5123-454-7115-
7418-6471-841-392-3425-1415-4160-7469-2152-2554-3991-4709-6016-4384-4274-3627-6460-
427-24-5099-4559-5752-168-5960-7037-1296-4995-5947-5584-5737-2129-699-7438-777-4002-
4927-4495-6647-6748-7192-3964-761-3482-602-671-3312-2645-2875-2325-5268-1817-5271-
205-5511-4026-2269-4214-4338-7089-7026-3828-1510-3356-2768-5385-799-10-2094-7215-
4851-2055-6577-2494-6833-1914-5927-5638-6168-2808-3946-3507-5567-382-242-4212-7000-
5267-5848-5870-3177-4586-772-1564-6561-1593-4472-5418-5874-1792-3910-5586-1705-
6887-6639-7109-2353-7493-685-6999-2442-2539-6949-4446-2870-5049-1381-7165-1613-
2302-5952-3487-6786-5620-5131-5147-3685-5860-6556-5558-4079-5972-4584-471-4082-448-
46-4494-4061-5020-725-3481-3603-4900-5019-3175-1372-223-7182-1826-442-2248-39-7250-
6164-3732-2533-6831-1252-5237-6995-3965-3160-2361-6254-2399-6943-2453-515-6087-
4404-3858-4113-1833-1969-5498-4609-3501-879-5551-4793-3383-1852-1486-147-4492-5725-
3803-6984-255-5780-6422-6755-2892-1219-5913-2357-1479-4508-2120-1426-1127-435-7204-
5423-3500-4491-945-2533-2120-839-5065-948-1384-222-451-785-4940-6610-2943-5645-3117-
5925-4026-1024-6675-788-2328-5364-4617-2501-3270-5145-5280-5870-930-6449-4464-853-
2194-6031-7197-898-2148-739-991-5336-6059-6767-5906-3794-4495-1281-5695-1983-4533-
5973-3259-59-3615-5004-1260-2019-6102-4904-5613-4939-4873-771-1340-6595-1637-4085-
5629-125-3467-5092-5449-1887-2634-59-210-1738-690-2528-4242-2676-5602-2508-4772-
3054-5651-6135-5761-4451-3761-1243-5137-6187-5454-5831-2342-6125-6152-1536-1602-
3534-4760-7263-7391-4249-5284-5098-4958-1312-5612-631-7248-1641-6263-3144-4514-
2532-3083-2766-6787-5099-4603-6098-788-1510-2071-7465-6723-4763-2925-1273-5522-
6611-1705-4337-6144-5953-2648-1481-5625-7421-1068-5269-6416-2139-6158-913-3476-
5338-4817-1506-7035-5510-6781-810-1251-4384-1023-6914-5105-879-7186-6011-1559-4975-
38-4219-1708-6330-1937-4449-2254-3989-4441-3473-1816-4564-3467-5771-4360-3736-4854-
3077-271-1052-5658-4350-5506-2980-4249-3934-3516-643-47-6333-6642-602-1000-4986-
4317-7337-2918-1539-5112-1805-3105-5196-3985-6468-3587-3672-6942-6609-4401-1279-

3436-3812-2298-7251-2186-3539-7345-6253-430-1975-1153-6279-3427-2573-6165-5957-
5246-7438-522-5805-4109-6747-3699-1117-5949-644-273-5175-2049-2785-6745-639-7018-
3561-3070-1448-6025-969-1725-6783-938-1489-2240-1690-3887-2070-7174-2919-1981-1477-
2995-1551-3423-3565-4920-3133-3062-3809-4246-1515-2832-590-877-4327-4229-2311-826-
6083-6017-3596-4096-5010-387-1439-5075-565-4699-3069-5670-2019-5096-3189-4933-6961-
3991-1310-4221-4089-5668-820-6731-4551-6241-1836-4122-6054-5563-4632-115-3771-4715-
5665-4443-6620-1311-2469-2840-116-1634-7271-1667-6491-2102-1575-3857-3287-719-5118-
802-4054-6857-1565-2607-255-5644-3884-5612-7132-7257-3334-4903-2567-1578-5610-4222-
5708-3587-6070-11-2228-265-2873-2415-3285-4442-4645-1537-675-2147-6078-2509-3209-
5763-1005-1861-1151-5593-5467-360-5442-4125-5811-6836-6127-2978-4282-6283-7408-
7215-6242-3615-244-3163-2979-80-2963-2413-6911-3474-90-355-5966-3830-4898-1277-3313-
6435-4628-6500-7137-6178-485-1232-558-4169-541-2035-2458-4250-783-949-5742-2484-
3120-3391-5113-2804-7067-1001-2033-439-1437-613-1156-1983-3714-6698-1969-3753-375-
5758-2524-3494-606-1128-4560-2782-438-3411-2333-4360-578-5134-3713-4585-310-49-1773-
2575-3670-4533-2176-5698-5903-3504-6245-6421-3785-3745-3079-6549-5631-4080-1272-
6468-611-3526-1666-2222-3825-996-2270-2912-5247-4538-7029-336-788-443-3455-3587-
6955-5215-366-5036-5161-5888-5119-6613-6353-506-5992-2147-5686-871-5857-3860-3319-
5383-2571-3415-5717-7041-3155-6905-373-2902-4594-6672-5498-5455-6024-5177-619-3987-
4469-3987-5980-5672-5486-5264-3896-6245-5969-2312-4005-1951-5056-4054-4358-3830-
1730-2874-5603-3714-5049-2427-3267-3332-4117-4961-4942-4121-1790-6217-5410-2592-
4023-4195-1556-3815-6795-6652-6452-3947-1262-1771-4081-4430-1066-5344-1743-5821-
2656-5546-3460-6984-103-6597-1535-6425-792-5691-7255-1680-444-5799-6663-5564-2672-
5403-1938-348-5877-1124-1738-1243-2183-3489-4620-687-837-5775-7225-7429-4202-3392-
2533-3820-2001-5266-2267-5903-6274-3516-2533-1403-3724-5414-6314-26-894-1821-6787-
3372-2064-913-6353-4308-202-3618-1417-4677-6158-3600-3168-1628-2357-5886-6061-2478-
3691-1206-179-2192-2193-1601-12-6596-4267-416-2543-1410-3457-1142-5134-640-6145-
6073-2613-5731-4098-2716-4304-2563-5527-4438-6188-1598-3299-4621-939-1459-6782-
6529-5436-3149-5396-2601-7292-2506-949-3612-95-4591-4313-5629-3084-346-3543-4944-
455-3218-7307-4926-7034-6151-1055-3589-604-6103-2767-1711-3147-822-1329-583-228-461-
542-6141-2088-19-5108-6292-916-5684-3716-4088-3735-719-2032-1411-1798-3872-6961-
7356-656-7073-7466-4465-6188-513-6326-4268-2945-5482-473-5922-3790-6929-3793-5367-
6393-1028-4134-1793-5610-6729-993-7263-1209-4338-5282-2828-1843-2192-6807-5598-
1295-6789-4817-1583-2929-7060-7351-1666-7500-1739-5144-22-5336-1506-4824-3746-6798-
4414-5211-5306-4941-5231-2243-3502-6316-5038-6602-6888-3918-3889-4834-2774-7308-
6991-2710-3639-5358-2018-966-2437-2938-310-3729-3846-7161-4805-1237-863-1125-5545-
6557-5462-3638-7209-1555-7375-4135-4792-901-7021-1860-6972-7235-5472-2755-2879-
4658-1148-2004-2770-5482-7482-189-2805-6750-6642-2275-207-6450-2697-4745-3138-3267-
5840-4849-638-5122-4066-6277-5218-6134-6537-4783-2370-5244-6842-6732-2533-856-3558-
6857-458-1824-4306-2689-6972-6676-3168-7412-1265-5032-1949-1241-2679-6458-7127-
5537-4393-2279-1249-4648-2892-3196-2129-7342-1690-4829-279-6511-4842-2448-6725-611-
2909-652-4410-2247-7276-4174-4518-123-1911-4166-4403-4311-585-1153-4003-5388-2547-
5867-2501-5342-6063-1758-1553-4180-4849-3160-4121-7393-4132-4054-7295-1981-5440-
4263-1376-918-3414-512-6091-7427-4033-4247-977-1737-4049-461-1055-1488-5314-3133-
4066-3837-4904-1880-1396-2130-537-5462-1525-4026-7046-3471-1436-2319-1730-1268-
7212-6292-4421-3784-2555-5997-5051-2378-5705-2915-723-4513-866-3976-1960-4690-1347-
5145-3040-4133-3405-6874-3790-3535-4619-2368-543-2767-5089-6016-3065-152-4794-2385-

7328-2130-2658-4211-4177-6205-6686-4221-2420-3654-4174-3654-4672-5193-5747-2880-
4902-4814-168-6104-802-6685-639-5669-7441-115-1879-6929-1754-4705-5203-3803-2193-
4581-6313-3495-5189-1095-5825-5700-1373-7282-3425-754-4603-4978-1908-4951-6449-582-
4450-2940-4983-4835-2739-3358-1680-6829-5746-6076-6930-2168-6554-1800-5896-4891-
7064-1989-6285-4506-2749-4169-6291-7491-3610-7045-4886-6965-226-7056-1864-3263-407-
4153-7377-296-6810-2034-6382-2229-5646-274-302-6786-3766-6764-3713-3639-3198-2830-
4114-734-2183-4314-6764-5976-6951-6381-1476-2175-5942-1750-3850-368-2720-644-5821-
7401-2856-3756-3823-4244-3009-7006-5164-841-6291-3381-4062-2859-6623-6387-5220-
3947-6230-2608-2083-5825-1030-2799-1020-3415-2658-4838-2479-1521-5574-1537-1365-
5538-272-2334-33-5703-6443-1126-3370-7199-6116-1954-962-5683-3801-2712-3423-5223-
6402-796-7470-2635-6304-1059-1507-460-1024-3092-2838-3297-1888-573-1738-563-6280-
329-6154-6638-2778-171-5184-4717-4287-6837-4901-565-4941-4626-7326-7313-2797-3494-
4120-95-1754-7288-5214-3650-1917-1081-4920-6345-3401-25-3363-4670-4057-1232-3127-
1756-5100-5754-1617-5192-5783-273-7148-1745-5361-6472-2072-3303-3555-1902-1124-
6951-2602-1391-3427-6281-4119-2973-4127-56-3999-3487-5145-2821-242-4533-6178-4654-
1031-3513-2574-6264-548-394-5419-626-6469-6571-1864-5593-6511-4844-2340-6685-7108-
3170-5524-4865-6250-5813-3878-2782-2777-4953-2225-4839-2512-1716-3688-6372-2545-
1378-5442-2664-4325-3678-5557-4194-5128-1351-4718-6494-5392-1078-973-4550-3940-
6104-2892-4596-5999-2275-6981-7159-5269-777-1233-1005-4266-4520-47-3330-3868-3500-
5744-2970-2499-4730-6673-5162-1731-4124-2169-3131-1500-4306-971-2950-196-4643-1302-
6697-5198-698-3425-7111-1475-2696-2169-1637-1160-2026-1378-3975-5163-2754-3068-
6847-4068-5292-5908-402-2452-4082-5881-1641-6165-1839-6976-1393-2345-4724-6721-
7420-1320-2417-4179-5236-3077-3846-1561-3714-3198-1318-7247-6195-1263-7040-5850-
942-7083-4980-1770-5142-6722-517-6107-6147-1559-3886-514-1610-4716-4372-1263-3388-
7431-746-3189-3368-5644-2703-2688-6260-3153-464-2384-640-3380-2310-2035-5220-1575-
2863-3414-1636-1442-3030-7018-6779-3086-6288-7109-4964-7463-38-3867-3043-2897-1773-
2259-7443-1191-3864-4015-1251-5404-3729-5483-1032-2621-5091-5495-2926-708-2683-
3527-5538-3197-5962-5406-147-6832-960-6161-4190-231-1085-4752-285-310-3055-4838-
5614-1215-4483-2962-1361-85-7116-456-1702-7027-6674-2075-2023-5580-1445-4530-1538-
244-1263-1307-4544-5342-5037-7088-2254-4847-4013-4889-5663-4691-3980-5942-7261-
2791-7461-5630-4353-2868-2216-505-31-1488-825-1100-1556-6112-6676-633-2576-5983-
6192-1745-6134-1163-7079-5569-4670-1024-2951-940-7149-1467-2952-116-4-3331-4909-
3411-4796-2684-5793-193-4000-2720-791-4181-1308-5139-1677-7121-1246-347-6643-427-
2163-6182-4783-7342-4163-2401-3909-2312-5710-5243-4359-3067-5442-4400-198-159-4236-
6852-5577-448-886-5079-4227-1973-2411-2365-3088-522-4553-1063-4819-212-664-1104-
3363-2470-2392-1490-1428-6893-6395-5120-3123-2667-5448-2778-7206-88-3483-5941-6245-
214-3729-2375-4295-2275-2557-559-1340-1687-2676-662-4646-1234-2122-4291-4763-849-
6796-6729-13-11-1621-1554-1103-1190-1017-4817-2249-3068-450-3407-6617-4172-913-5244-
6779-6827-3857-4391-2327-5593-6996-3664-2197-6685-5036-5779-6738-6841-6196-3713-
7483-3641-3680-5295-426-3362-4079-1740-3663-2536-1267-5131-1504-5823-6679-4193-
1337-856-1415-1121-4719-5363-6899-7196-334-6941-2502-232-6482-7324-160-6236-3398-
6933-1969-650-6672-4733-1296-1757-207-3268-3509-2608-4320-7298-7406-7041-1442-2102-
3913-2800-6715-487-574-229-4148-2837-2449-1712-254-1762-883-7116-6384-6121-7212-
3835-4591-6962-7225-6811-1285-1644-1566-767-6342-3827-3807-4587-4458-3084-605-4577-
990-4177-1538-5788-6995-4836-404-4443-6782-3584-6147-4559-3257-1892-1592-490-4926-
5447-5371-7338-7201-7132-6813-477-1859-5698-1842-3018-1776-323-2089-3665-578-2903-

629-146-3190-3571-4238-5563-3101-6000-1062-4908-1398-7056-4580-7131-5590-6846-7208-
2555-256-124-4168-3500-5780-5114-6282-3238-2055-4330-1623-3336-5181-4311-3906-2782-
4012-480-6293-3929-2015-1369-4868-4797-5319-6898-1497-5127-5487-2255-1966-2429-
2942-5430-384-1803-6048-833-1248-1654-1124-4244-1479-713-3030-6635-471-3516-6972-
5360-6275-5405-5687-5199-737-2929-1379-680-6497-7198-3662-4962-277-4132-119-6161-
3773-431-7048-6252-2658-2155-6088-4099-5267-704-6803-6962-5472-7151-3470-3376-5861-
6392-5839-809-3337-4162-3145-4261-2420-3859-2020-7083-2068-5531-7102-4205-4151-
1501-47-4546-1219-2999-7269-1804-3504-3990-2232-605-5575-4879-2587-6517-3668-529-
1037-3499-4650-5868-730-7339-4122-2865-5186-5078-5551-2619-2100-2866-4205-6418-
4441-1514-2454-2709-2154-7204-2621-1896-1895-3648-4219-4572-1934-6146-3491-3590-
1889-2779-6194-1917-6747-6353-6987-3846-4119-5962-1942-6952-5740-618-693-4799-3692-
193-7446-6547-3345-6582-5165-2491-286-3924-3290-5536-2903-7368-4852-2101-2217-6306-
3006-5047-6753-2838-747-6926-7372-2488-6634-3879-5979-384-4469-4080-4529-1047-1724-
3718-3257-3999-6470-2304-7367-317-2732-4981-2408-1762-5225-6060-416-3556-2677-1911-
2515-3638-70-4174-1758-2315-2461-5654-5925-2220-5711-6462-2907-4798-4207-4708-872-
4505-1035-959-5767-5693-5740-3838-3025-5065-2461-345-247-4631-5143-351-5325-1929-
3847-3281-535-3093-3706-6604-6701-2495-6474-1449-6978-4421-2669-1911-6934-2036-
2733-985-3909-3761-6628-5859-1956-7150-1969-591-6046-7054-1299-7478-2329-3990-6746-
7388-690-6229-7048-6502-7193-25-168-1623-4341-6448-1757-5388-4592-2775-2003-6598-
428-2286-1615-4155-2123-93-7163-4092-1013-4122-5563-412-922-4521-2028-2709-2161-
5295-1626-4797-3319-3795-5151-5621-5030-6141-572-5895-5909-2376-3076-5772-3287-
4554-6770-2054-2945-2713-510-6000-7484-4704-6873-6755-4572-2703-3729-6177-6920-
6481-188-3875-4406-2661-3554-3230-1703-207-6015-4124-3812-727-2274-4943-7018-1215-
4268-920-6388-4786-4336-2977-1242-2256-6813-1905-5813-5910-7275-6035-2664-4341-762-
4018-1024-5974-1050-5394-6367-4268-1220-4372-2437-6902-6542-3709-6986-255-7330-
4277-1988-1972-6060-7297-1662-825-939-6053-2012-6244-6884-5192-2439-2335-5312-1887-
310-319-1633-3156-7054-1401-2239-2426-6461-6782-5091-6277-4063-2992-4817-1329-3194-
6431-582-5781-3631-7395-3705-7156-3518-7057-7470-2576-5601-4459-658-6738-4091-4623-
4214-3029-5206-3925-5339-2291-3377-4678-7293-508-5338-2246-6487-5501-526-2676-6562-
636-2720-2200-7431-6713-7267-100-3425-2974-4294-2334-2207-1349-5164-4531-2701-2142-
5288-3998-6566-7431-2643-5276-3714-1315-6470-4413-434-6580-77-955-3981-2897-6608-
2368-5383-1805-252-6058-6115-4039-1698-4390-6984-7390-5883-5934-4223-4883-1123-949-
2534-3682-5324-2309-592-29-1032-6176-7417-700-2809-5296-6740-1472-1351-4633-3534-
3446-1115-2920-5440-3393-3140-5423-5524-3352-6680-4706-2697-4387-6522-6444-4530-
2230-6187-1591-1629-358-4197-3714-1362-585-702-4777-6783-1132-483-5150-6166-3293-
1023-6396-3027-3656-5094-1839-6869-420-5776-6084-5159-5632-4421-2101-3659-5578-
3467-1521-3555-6518-6988-3454-2605-4873-3947-5829-5960-3517-1300-4571-5428-5842-
4557-2280-1490-758-7168-699-6629-1671-1332-6826-534-6248-7497-5688-4767-2637-7151-
2836-5777-628-1101-1662-4753-5794-1891-6183-3432-2092-1783-3671-7150-3154-1044-
6724-3162-1746-985-4299-629-7488-4172-1286-2427-5820-1563-4832-5193-6072-6042-316-
4769-17-5722-4710-1213-1753-5219-4832-6739-7239-6263-6165-6848-5747-1704-3452-1022-
6113-317-5135-4539-5739-2080-1856-4798-1303-720-6087-703-6727-465-988-4918-6063-
4207-2707-2914-4621-6568-2535-704-4446-1408-1492-2853-4009-1458-7116-4780-4907-752-
6956-672-5071-5080-3895-675-4138-3273-4365-7329-2239-882-2731-5202-1532-4390-1149-
639-3763-6744-6577-3506-2765-1667-6568-3629-6911-6747-7325-1530-1485-6761-6453-
5086-5318-451-3978-6101-1920-666-1091-6372-2476-2347-3926-2104-767-2726-4646-3299-

521-951-2154-1777-7404-5224-4882-3205-4361-965-2208-666-1062-2514-4363-5157-7155-
3829-267-848-6517-3457-2382-1471-3550-3290-4991-4739-4868-4393-3659-5855-6793-2059-
4598-868-7488-5607-3496-3836-1451-698-3539-1397-4903-1247-1114-3474-4483-1974-6870-
5151-3688-5129-1642-4894-7005-3499-6181-2154-1777-5555-6529-917-2569-4986-4833-
6054-7493-6091-6813-6674-4896-7421-2407-763-5895-3044-148-3083-720-517-6483-4418-
5643-5173-5195-5670-5704-5787-4579-2320-4329-5958-5263-1487-4576-3892-1303-5720-
3997-7358-5951-290-1100-831-707-1333-1885-2284-5352-4509-2632-2490-530-6981-715-
2256-6092-527-3008-858-7001-4384-7151-5729-6081-4988-3138-4194-2823-5080-6565-1240-
5586-4589-5896-6558-4437-428-1171-1960-7498-4424-4980-782-65-3971-5410-5317-2418-
2675-1123-2844-1382-4970-5887-2597-1863-124-995-5380-555-7419-4127-4675-2246-5508-
1064-7271-2567-3569-1245-5464-2013-2267-3932-5719-3989-6351-58-4769-3928-3481-4280-
7284-2749-3283-2713-3388-485-616-3173-2573-3889-1042-6548-6974-4996-625-845-7373-
6332-3854-4590-4232-2564-3820-4620-6805-6866-3396-407-432-2491-881-416-5159-3670-
7235-290-3056-6423-5338-5141-1147-3535-202-375-5923-406-3552-3846-5108-4260-6630-
4143-1262-1906-5230-2977-4632-5008-4075-1048-940-5381-5863-5002-2763-1423-2962-
5780-3115-3539-4361-1177-2759-7446-1808-7186-3768-4319-1287-4289-3131-2233-2065-
4078-3577-4339-6736-5921-914-7006-4105-3173-4896-2656-3466-7173-7048-3730-5276-507-
4469-5463-7305-7002-2616-1655-2306-4262-4656-7500-6455-168-7033-759-869-1471-35-
2969-755-5610-6599-6468-1468-6121-1493-1344-5520-1569-5317-2217-2199-4257-2705-
5163-4309-5458-4428-2565-7426-5565-3575-5557-56-1999-5960-1037-4682-1294-29-980-
6442-5181-3331-422-5491-3729-5809-1590-6239-486-3503-1112-2237-6495-4883-2166-1039-
866-6212-2714-2247-4489-6111-5419-969-1458-5195-338-6160-1238-6897-881-3645-2944-
6311-6632-2708-5074-7248-1028-6621-2344-4965-1316-1904-6852-7206-5055-6196-2612-
2653-4056-713-4957-4093-2146-4622-3783-2962-3940-1582-2174-877-468-5616-4477-2569-
1975-1019-1070-2184-6369-7086-6394-2633-4136-282-2431-3279-1657-3045-7479-2439-806-
4717-6553-5308-3034-5770-4074-657-7384-5137-4955-1440-4723-446-2787-6413-175-909-
5177-97-278-2416-4805-1188-34-2910-4694-5707-597-201-3506-3034-1605-4100-3985-6432-
715-5309-1836-6844-6190-1867-700-4686-3850-5815-3588-5186-6809-3844-196-2431-1503-
6870-2909-421-7196-7167-2403-5783-5138-2426-2133-5602-4494-6736-4357-487-5498-2843-
7001-7165-2146-5968-5705-5529-5697-150-4224-720-1193-3814-5098-4083-6057-5959-648-
3094-3884-1214-1467-4280-5370-7112-3752-1978-7469-6296-2397-3968-2013-2008-2034-
6953-4729-6113-4554-2111-2444-4695-3010-789-4369-780-5200-1337-6557-397-5332-6142-
839-739-610-7275-704-7053-1068-640-3444-3705-1276-319-316-5850-914-4755-2526-1033-
3997-1449-97-492-983-2544-4074-585-1705-4206-5084-4995-3595-5238-7277-1274-1536-
1372-2591-6303-6348-4545-1877-6244-7267-1298-6951-4871-6281-3285-6074-1228-2009-
5063-2535-5628-5789-1694-5287-664-7355-5462-5208-5544-6475-2489-983-5121-6702-6110-
714-4650-2492-2913-2514-2882-3245-5445-4461-6446-4893-328-4975-2791-3634-1060-2979-
7159-1126-3428-6476-6345-7438-6279-5950-5193-4043-117-3572-4483-6866-5732-7477-177-
6343-6957-6433-234-3029-4073-6616-7406-3244-934-1743-4767-586-6550-4642-4711-3924-
3081-6086-3232-1859-6454-613-4815-4130-141-2885-7308-2259-404-7411-612-6467-7242-
6157-5215-4087-1130-3656-2446-3080-4222-2276-7474-4944-2416-2976-1000-2348-4874-
3598-2475-1487-5981-810-5121-3579-1022-2116-585-5253-3154-5079-5525-2410-3199-2011-
4521-6106-3715-3306-7051-7056-3089-2840-927-4236-4649-2153-2804-2536-199-1560-357-
6973-4714-6661-177-1968-515-1057-5939-2144-6144-6805-4477-7442-5537-3822-4921-3856-
2775-6779-3021-864-2648-6242-6524-1843-3631-956-1759-5206-2504-5048-5707-3089-6242-
4226-2659-2972-1686-7428-1110-5888-1945-6356-4928-1244-5570-3027-4054-3672-7160-

557-5439-4645-7478-1870-992-3672-3513-5016-3662-899-5759-5988-3021-1147-5769-2407-1570-6100-2809-1356-1452-1089-3991-5525-3808-1416-582-3924-819-458-4178-3009-1244-2713-3815-151-2655-4200-1988-4596-2872-2217-5830-1116-669-498-509-6132-2002-1556-762-496-2337-5057-6443-5018-6638-2461-413-2291-2442-3168-6590-3232-7007-167-7126-5073-2493-2969-5432-6042-343-5663-4300-906-6081-6307-4860-6769-3498-2288-1778-2625-2464-1965-1980-721-2905-7408-4433-147-2317-7098-6874-6462-2967-3919-5472-4169-4727-5465-5453-2207-6059-5084-993-2491-1337-2344-6833-5634-764-7266-120-4372-5099-1706-6949-7364-918-3344-3525-6183-4911-831-4396-182-3866-3286-1754-6355-7381-838-6729-82-3070-5356-5039-5527-1457-4185-2828-269-5235-4958-7120-5901-7188-1281-3622-3223-2817-6718-4022-6909-4913-3632-3100-1289-3539-7332-4387-5382-1526-3968-6091-5054-2766-318-1179-6978-4057-6279-5889-2335-5366-6384-2956-4880-3755-7045-5699-7122-5236-647-4054-3751-467-608-852-2680-6839-6342-5906-3425-1008-26-6757-567-3186-878-7202-4962-4255-1074-3534-3124-329-2711-4047-3055-1078-6015-1006-397-5896-1920-1833-5408-1324-1596-2603-1993-825-5436-668-5979-1269-488-5655-308-3497-2322-6315-4875-3612-1291-2619-6524-5734-845-6376-2362-3498-322-3980-5061-6338-419-1967-2593-6829-3759-2754-4233-7000-6917-1491-4497-1293-2026-5028-1965-4286-5478-6570-3135-1855-695-7398-6628-5312-5794-5751

Input3 (average)=1103-2667-1769-2950-6463-505-870-5155-4607-592-4171-4699-4447-6023-3278-6287-2817-4010-4102-5489-1347-6334-7014-2405-7121-3698-5503-317-1267-4667-6598-6485-4370-5891-1219-7452-2555-1917-6445-2567-4785-2377-152-3000-3910-1419-2908-1357-7108-1013-867-6450-7469-1462-5605-6147-6717-4737-2961-1006-3329-3639-3721-5349-6-7323-1227-6033-6547-4233-6294-3939-2309-6485-1065-3651-4845-1569-6920-4265-5777-6361-2588-1591-2333-7003-879-401-4419-731-5283-2298-2531-7202-2610-2016-1524-2175-2519-3126-2018-2344-7282-5301-4120-4590-896-99-4903-4073-5304-6899-1324-810-7184-370-4138-6681-26-1952-981-1244-6171-7057-2354-2593-1101-870-628-6647-4515-6745-432-7137-6311-1272-4870-6819-2147-2192-1957-3882-3639-3131-3207-3145-385-5995-3386-620-4804-3282-6736-3949-1284-7193-6187-3069-2665-7192-1889-1644-68-5864-4423-6623-2381-6754-3221-2464-6890-3811-3495-3052-6204-120-1161-1765-4288-4477-7413-7337-2867-3098-3152-2395-1237-1091-732-6459-500-4239-685-4198-3673-7397-3531-3272-5078-2889-325-1376-4756-2391-2014-7365-6404-4875-1036-2140-5391-6235-6307-6301-3979-7168-4884-6314-4443-1918-4161-4114-6050-3456-4709-882-5319-1485-7006-3318-3606-7476-6365-3247-505-3231-1888-1760-6254-4336-7191-7362-5808-3074-5889-5815-6500-3871-3290-6632-2655-6695-6526-4370-737-4633-6080-2564-2341-4166-2127-6242-2128-1504-1848-5239-449-6491-5074-2249-2453-1219-579-1879-395-4926-2702-3822-2143-1317-991-4920-5437-640-778-4403-5189-1163-5088-2691-7067-5025-2348-4813-6000-2591-6472-3632-501-6025-5776-1642-5739-5233-185-3345-2863-5139-4821-918-3954-2223-14-4183-1348-1658-1887-1621-2725-2717-5429-2917-5240-5891-7071-448-3713-6391-4219-5612-6794-3656-153-5523-5489-5038-785-1455-3318-7202-1353-7251-2095-2716-4789-1019-4032-7043-585-4979-3085-3487-4696-2270-5500-4513-4354-1240-3568-3920-4316-1794-300-3500-5080-1353-6526-6268-787-3953-4238-1366-3550-1641-86-6670-2881-7259-5849-225-3769-3104-6250-4224-739-5515-1929-2212-3356-4021-3702-3124-3523-1679-4192-7258-5389-4842-7494-149-3054-5037-942-1041-730-4556-2457-2762-2891-505-6385-3709-2057-2743-1136-6283-5630-1489-2452-4227-1284-2812-7331-6025-3749-2267-3179-3427-6401-2254-396-4382-4186-303-7188-7255-6763-715-5281-562-3562-6939-1034-772-2658-2683-5382-1796-965-4812-5556-5496-7286-1512-6204-6924-5542-7247-2122-5776-5895-4233-7059-945-3220-6301-3680-4537-4189-746-151-1540-6990-5761-1652-3610-3149-5114-5477-

6271-5178-3533-1491-6253-7352-7480-1458-2092-5268-4080-3457-628-3076-2671-6663-
3197-7451-3201-2625-505-5330-942-3134-4012-1623-6735-6711-4786-7475-2139-5667-3293-
4573-1139-3306-4088-6377-7495-2903-5804-2501-3397-2382-3541-1337-6162-1618-5833-
254-949-3985-1995-6759-905-2548-4121-1354-1801-4494-5940-5483-625-3618-3045-39-5374-
3316-4058-5327-4812-5242-1020-5596-2937-5621-7495-1647-2218-3636-4028-383-706-3711-
5237-6183-1798-4719-4580-795-3345-1236-5072-1412-4034-2355-2993-2586-6714-3206-
4684-3872-1295-2390-5223-428-1838-820-5308-4486-7357-3269-5504-3914-434-7119-7070-
6418-893-6870-3978-728-6227-7136-4846-5765-5303-2395-230-6849-4987-344-5475-4123-
2357-1846-1019-4463-3821-5746-51-4290-4694-3633-4896-2639-2395-1503-5595-6450-1744-
2931-1929-7106-3338-247-5263-2988-6349-3081-4288-3495-124-7220-5529-2681-5240-7216-
5945-5185-779-3170-6234-4613-2865-2104-4130-5872-2567-2894-309-7282-4108-562-686-
3861-4718-12-3432-3923-402-1347-3575-3382-3357-6911-1906-1133-1228-4976-2881-6423-
2605-5348-6844-5504-2428-5532-4715-4634-3843-5335-4110-1035-4668-5728-257-1267-
1570-965-5507-4746-2697-4994-201-6093-4436-7107-6648-541-6140-4461-6104-4388-5554-
2979-1340-3768-1304-1264-4821-2774-2699-6826-267-1554-6938-4075-5040-7138-1200-
3258-679-6498-3530-4630-565-7260-4254-5536-1382-6101-1972-546-2805-6020-6583-2403-
367-3780-2786-1692-1833-866-2360-1905-6411-3444-1320-4984-5171-5093-7348-1684-4682-
1753-1550-6787-1152-3894-6060-6701-623-3418-3316-1474-2622-4590-1321-932-1255-1230-
828-7164-1693-1066-5-4225-7339-6429-6200-4679-4182-4024-6322-514-1887-2436-2104-
5930-4810-1542-1119-6660-892-1494-4650-7019-7127-235-52-7325-1516-561-3959-6470-
6745-4422-5642-7230-3814-5907-115-2000-3328-725-6103-6644-3743-3896-1204-2333-2400-
7300-4759-345-473-1736-715-2920-1330-5779-702-5124-2598-4713-2395-5018-4097-3587-
6633-5490-4377-3886-4782-2354-3655-4396-6574-1516-6561-644-1839-5277-5477-6922-
6472-1146-559-2107-3047-5630-4974-1765-2050-6720-386-7059-1268-6161-2596-1111-2750-
2772-5389-5306-2971-5055-6387-4452-6969-4189-7144-663-2401-1178-1027-639-3787-1378-
2446-5844-270-6634-2005-754-275-5415-4217-4055-2537-496-6204-6561-602-2197-7404-
6310-1230-4689-6299-160-7476-396-4112-2333-6852-3415-5535-5342-1395-5426-4447-7144-
6228-2384-4623-2203-5490-2651-3777-3136-684-4957-691-2188-4440-1848-6104-7182-7237-
6610-3857-1937-7128-6201-3011-6308-1187-4459-3741-6279-5882-5310-6538-4091-7476-
1582-3790-7011-5553-156-482-1030-4256-4452-700-1846-6228-7163-6607-2532-2301-1587-
3396-6845-6013-1525-5618-2012-5373-6142-2741-1571-872-7488-4300-2548-2614-19-6986-
429-1649-502-2583-1388-3077-1418-1861-4625-5257-2029-5966-4219-7009-1948-5301-3812-
2260-3115-5451-2388-3305-2616-4933-1393-6120-4526-892-2257-3912-4380-5714-7308-
5714-303-5139-603-1494-3882-354-2222-6767-2915-4191-2411-6852-7101-6601-2514-3440-
594-6835-1384-6491-3709-5329-5787-4629-271-7171-3458-5803-2985-2409-3359-4666-3081-
4368-4640-114-467-3515-1212-3993-4579-6347-992-2621-1578-1459-4434-4736-677-5055-
4486-466-953-6305-242-6118-5508-2825-3258-3128-1121-4441-922-5307-5499-751-4800-
2123-4779-1932-6031-1768-3423-842-6642-1806-2906-5713-4357-5068-5118-5883-5061-138-
3852-821-4161-546-1095-5676-760-5769-5496-1357-2683-5719-5577-4561-7002-42-2352-
5169-2627-5520-5125-6450-4254-1316-1160-2958-4224-1550-5816-400-1628-6386-5458-
4998-1130-6370-1320-2529-6797-7223-5128-578-4151-4509-4222-813-801-2390-3769-3033-
2553-4706-5881-7096-7080-443-2003-1906-3820-7302-2537-2276-7099-2546-3105-4969-
4182-4824-3956-1139-362-6548-2680-970-1346-3521-5342-5710-1714-5365-2425-6624-6947-
2913-1364-4884-1590-5068-7408-696-3913-3902-4699-2867-6903-4651-318-1668-4051-3802-
6834-3686-2344-2925-5833-4795-4440-6281-3502-2414-3048-3593-5027-5300-1943-1713-
5099-2603-4836-2483-1587-4246-5958-5415-4817-1066-104-747-946-7385-2129-4341-7140-

5981-6296-5115-4045-806-5169-470-1487-3893-7377-6154-5135-5456-3811-7071-4209-1253-1783-409-973-2638-6599-1615-2157-2631-5550-2950-2906-3228-3128-2584-6157-7277-4914-7299-4672-3811-296-449-3352-5815-3046-4228-4600-3327-4719-7003-5565-1135-5963-6099-5846-1825-5288-3440-3020-4743-7250-6683-7070-6560-4631-5091-5068-2050-1411-5588-1473-4882-6950-5353-7475-3030-617-5152-3122-3195-1557-1269-6424-930-1474-5659-4420-235-3955-6857-722-651-1548-5887-1282-2342-6965-6224-558-7242-7169-7300-6284-6185-7133-3439-673-1963-6017-1179-1448-2478-1514-2347-5634-1171-5485-6235-657-5123-6550-3914-3839-2725-3268-6416-6529-501-4594-2116-7252-3357-1281-2991-2415-3623-5647-4753-2995-866-4550-3227-5574-3827-4983-6847-6912-4676-1049-867-5602-7371-7236-637-1644-4822-1536-746-2159-1877-377-4540-221-6288-2151-2187-3616-5345-314-3720-2456-4278-888-818-3661-4604-124-6305-1963-2409-7201-3959-2340-5589-2432-4179-1705-2218-1029-6308-4487-6964-4838-2548-6827-7328-7127-124-6282-4433-6068-4260-6927-4241-2051-1371-1868-6490-5765-3168-3871-4991-2661-6442-1523-345-3233-2200-6867-3570-1862-7458-1558-3911-7126-3037-3123-6863-1409-1759-3179-5420-4095-6358-5700-6733-3784-4143-5823-4246-3820-2771-2031-1200-2602-1241-2528-3519-619-3808-4628-7055-4590-5204-2273-6646-4634-7139-1602-2127-6576-2004-5126-3911-3636-5062-1459-6485-2389-5766-2074-5368-3985-587-449-5766-5079-881-5869-1315-6646-5024-6013-1440-4462-6825-6564-225-5623-2466-3255-5679-7337-1956-4967-5660-6273-4437-6144-3012-2916-4199-1762-3909-952-1135-3565-4310-5389-1982-4336-4220-4342-1022-7359-7078-5118-3624-5482-5455-1029-4632-2085-1352-940-6908-3489-2607-2118-3128-7268-3075-5670-2057-3668-7182-706-3002-3281-4952-7257-3038-4602-1431-1118-4337-512-3306-3008-3535-4390-1545-2167-4527-6020-268-6382-2815-3928-2657-5516-5653-7392-3415-1182-9-3562-2804-1512-1721-1650-2405-5641-6495-7035-1364-3648-1886-4848-1640-4955-7081-5543-1172-4902-5883-5461-5472-493-2732-3216-3203-6086-1883-782-7474-6715-78-786-2902-3355-5565-4246-5011-794-239-5180-4564-723-7264-5336-3992-967-3496-1519-7258-2927-3867-7112-4723-4284-3177-3207-893-5273-4955-5264-5953-5144-2756-2654-2708-4654-5876-3728-1759-7219-2970-2589-164-6550-6841-5644-6889-7004-3939-3107-2268-3868-3097-4172-5996-4545-7483-6416-2580-5750-6744-4622-1962-5583-5760-1243-4758-149-4404-5516-3949-6090-5107-3798-7154-7279-6475-4409-3655-6824-3238-4327-272-6576-1735-448-4819-5293-3703-924-2109-4026-7287-1187-2058-2209-1122-4420-2574-233-372-2808-4922-6052-6335-6253-4120-4589-3387-1310-3418-1862-554-7340-2818-6682-698-192-5035-7171-1350-3862-45-621-3072-3119-2774-3649-334-3566-1253-4622-178-72-5381-2950-4386-4869-1953-5744-533-805-5762-2867-3109-7022-1874-3833-6120-4839-1333-4041-4662-5488-3241-1253-1833-6487-1326-4446-1873-5924-102-6908-7365-819-2005-7367-7165-6027-6851-2545-4574-2078-1998-203-3439-5083-770-3059-3888-7322-1394-4571-1290-7362-2538-2559-2987-3136-5301-5268-6483-121-3159-7446-4244-6623-2842-7284-3424-5520-2696-4059-3104-4356-2996-6074-1482-4148-1402-4261-3294-1886-2533-3173-4333-1208-3361-2202-328-270-637-3677-2970-4980-6311-2539-4397-1791-2210-4275-7167-7335-7325-3426-6421-4499-7445-613-520-1773-5646-4844-5814-5059-6521-1175-4378-1321-1546-1496-2659-3615-2253-260-1667-2871-4702-502-212-7240-6570-7281-4937-5731-3359-7169-3702-6413-1833-5506-7355-2182-2071-3001-4960-6758-2681-1424-3120-1328-6412-5303-984-2837-4306-3818-612-3166-4954-342-5142-6846-3088-2360-525-7347-4457-7065-3257-1141-2048-3526-3791-1387-6012-7001-4089-6191-5813-2090-2944-2507-1072-3333-3667-5000-1969-4163-728-2282-6560-6868-6023-1848-6449-2953-5103-6679-3356-4300-2940-4469-6334-3786-7233-4953-5864-5127-4004-3880-102-7199-3794-4173-5095-1235-5159-4864-5945-3404-2011-3118-6369-2146-304-4891-3286-5920-2988-3294-705-2811-4952-2541-1430-4044-

1622-2545-2372-2371-6078-6491-9-4149-1073-5425-1806-2958-4742-1463-275-4486-3125-
6716-138-4372-625-5436-1717-1158-5795-2560-4331-3833-3208-4841-3870-4559-4875-7186-
5971-2599-6216-1045-1235-4713-2930-6128-5596-3664-745-1190-50-6558-1050-923-457-707-
2273-3884-4305-134-1798-2712-3777-6890-3852-2147-1853-4469-6087-6037-6786-995-5174-
7453-1872-4326-6000-6686-5332-4261-1854-2460-862-3688-1130-5982-5728-4217-19-2485-
4327-2697-1004-2226-7440-6905-4703-2538-413-1043-6426-7069-4410-3289-1604-3873-
3031-4847-980-1048-6947-2132-1053-3010-3179-2383-2159-5825-298-3266-1016-3712-4836-
6908-5208-23-6309-6336-3070-336-3953-3035-7479-3578-2863-1302-4741-6561-6543-6203-
2134-7418-6545-6417-2862-1592-4845-1643-5353-4649-1673-1651-971-7355-6696-5771-
5225-4641-7433-6096-7349-1816-5262-5619-5747-1081-7143-4429-1246-1411-5351-1994-
3061-3475-1423-6922-4829-5836-6829-7487-7187-3898-7219-3881-5818-5443-5447-6370-
4452-6179-6833-622-3030-1742-4673-1187-4778-3433-5931-7019-7024-3050-4982-5936-
3143-1157-3801-3358-1247-4869-5841-2472-4157-4308-7337-1900-2435-2994-5098-724-
3495-2690-7166-3123-2546-4814-104-6046-1010-167-1396-1902-2962-352-5318-6689-2700-
6823-4704-6185-4132-3814-308-4182-5020-4794-1048-1639-1845-834-4672-5492-1278-2604-
4707-7195-424-4219-3570-4880-494-4792-3264-879-6888-2328-317-273-2845-50-1329-5476-
6085-695-2272-859-3188-6666-6632-7226-4512-3638-691-1635-222-2730-4567-4-7220-3585-
2028-3284-5302-2203-3319-2619-6029-5080-1583-4798-3166-4143-4178-465-3675-1181-
7115-3657-5938-6840-1654-5099-5918-7413-74-6119-511-5870-1831-6640-489-987-45-2592-
4337-3606-7209-85-6028-2926-1281-3634-3623-2074-42-5111-4529-7391-3947-6915-6316-
1874-3581-7334-1269-3087-997-5335-2297-5102-7055-5294-3883-7138-3473-5231-5234-
1627-3562-2233-5660-4135-3326-6973-239-6115-5613-5898-5924-4667-3594-5468-6079-
6151-865-31-889-5622-6667-7044-6190-6800-5054-5143-5940-7201-4800-2505-492-4542-696-
2317-346-5733-4647-4312-4302-357-3739-5984-5585-1758-6821-5744-17-3351-1776-5596-
880-4152-1211-6931-1671-6766-2601-4237-1402-5066-4742-5979-6603-4649-2204-1186-
6353-3834-1178-5933-1224-7064-2184-2642-2575-2699-6278-499-11-588-1626-5664-6729-
352-7396-3476-6970-3417-1423-3085-5687-912-6753-5575-468-499-6365-4770-3537-3697-
2127-4083-6672-6015-6622-3538-1663-1141-6970-4406-1543-3025-2393-1534-7166-3921-
3878-369-459-6701-881-3380-5956-454-5703-1923-745-2184-3667-3339-3943-2065-1914-
7211-4042-3703-5819-1908-126-4029-1934-3786-5793-4495-6737-6134-3963-3756-6090-
7462-3998-5561-1945-3273-5479-1217-1004-6105-897-1194-799-6258-3531-572-2486-5519-
1764-4841-5447-5395-1968-4861-4189-5741-3556-3503-1382-7022-6018-4855-5211-1830-
1831-6407-5528-5886-3883-4999-2213-6618-6983-4579-1305-6500-948-4321-2096-4040-
6973-4868-1355-6457-1760-7149-2305-3847-1431-6864-5552-6904-3349-7204-3783-129-
7097-2740-5370-1300-1399-3073-836-72-495-4155-2674-6979-801-6556-892-1598-6759-1204-
1305-3016-7009-2471-1815-6309-4744-7023-6511-6681-129-5223-6453-562-441-3798-3610-
4936-4331-1232-2579-4850-2066-5912-2560-4116-5020-94-2588-6809-1960-1969-170-6835-
1717-4262-2098-4879-3007-5702-6716-3123-686-6299-2602-3797-6957-5258-3858-6678-
4485-5622-804-4825-7067-2058-1573-5794-6537-5756-2402-2828-2919-4547-5090-4743-60-
6210-3980-293-4892-3136-5026-6130-5980-6967-455-5331-625-5993-4050-3386-6624-1238-
6563-5760-4084-2991-6304-6636-558-5708-5168-5264-6902-1561-3728-2819-2107-3044-53-
281-4527-5332-3218-4006-1714-6584-370-264-3658-6517-1359-6851-7066-3257-2754-4913-
2304-2715-2076-5016-6656-5897-6652-2393-5840-1827-3777-5300-6773-4868-6183-3646-
3615-5658-3459-6041-7013-5180-1387-6162-3249-2711-5589-147-6702-1175-6622-1087-
2188-1003-5390-3343-65-1492-1524-5266-1962-1989-4994-3203-1436-1625-1005-3730-6501-
4716-2434-6102-6070-1718-5230-1921-7094-601-7125-5124-550-2035-7013-2232-1941-2579-

3535-1793-2638-4066-2226-523-661-3484-7053-2664-1825-7133-251-370-4746-106-5346-
5341-2461-498-7373-4374-4872-2219-862-253-4503-4287-3398-4314-6677-7416-5104-4833-
7164-6930-3371-950-6237-6952-491-2242-4592-5018-3607-2748-2200-7070-5832-4662-1500-
2532-4175-5261-2572-4887-6065-2290-292-206-2760-2829-617-261-6242-2492-2721-811-
6023-3563-839-2360-6957-1921-4673-3564-5220-7291-6168-3852-7271-1159-6228-3174-
5554-7212-4091-4242-1229-3558-1997-1485-4283-4465-7193-2384-1824-4278-578-4300-660-
6175-5100-6629-765-7271-3423-4679-5141-3488-6032-6182-462-1132-5396-595-128-4503-
830-3994-2333-2543-3068-3328-2308-6797-2580-525-1143-2351-4694-4392-5421-7339-6002-
7096-694-874-6948-7038-3135-6225-636-3021-2142-6705-4697-844-2712-3511-3314-6903-
3723-5855-5805-434-1937-6378-5055-292-3231-4624-804-5237-5201-4821-5127-1446-6595-
5961-385-4376-6880-5709-5892-4113-6390-5870-6656-5848-2056-2275-5408-2565-3005-
1382-2028-6236-2501-3875-1747-7328-333-2541-2027-3311-3127-1680-1815-4430-5378-826-
3221-5492-7126-1790-790-5962-3566-5724-3942-3573-5063-5700-3489-7211-6855-3164-
3587-1118-4135-3729-389-4932-7497-1925-2459-6693-6724-4060-6009-2997-3174-442-6958-
2607-3389-7046-3187-6215-3154-278-5901-972-7073-1627-2890-1142-4977-1826-454-3037-
4964-73-651-3874-4927-5279-3190-4170-605-5566-5611-6937-4455-5564-6412-7175-7257-
4527-3318-271-698-6384-1616-3932-5526-6922-3712-6324-561-6559-6566-5995-5960-7240-
1080-576-4184-1122-6353-7078-4714-386-2602-97-5687-7207-1865-2872-5232-4231-3735-
4876-2721-7051-3076-5849-1394-6092-2721-705-1906-2428-4716-1683-5073-4949-6711-
6138-5371-3820-6017-6514-3594-6990-1716-7028-4108-7124-6845-669-5379-5057-2097-
5071-2596-5164-6944-1090-51-3477-2623-1978-2415-2341-2384-1461-4080-2444-3092-3424-
1406-2645-3797-1871-6447-2855-5822-7073-3638-7048-2892-1846-6950-854-4453-4285-
6232-6657-2160-671-4140-4606-7278-1753-35-6716-2313-783-1067-62-2645-5466-116-99-
876-388-3202-3517-493-5312-2674-4011-848-1339-2364-2089-3617-2015-2201-7153-6935-
7287-1169-5737-1239-4437-5204-846-4499-5135-1186-6943-5486-145-6114-899-3527-3372-
6153-2589-5313-420-2228-1839-5006-3093-3184-889-6808-5147-6587-5784-845-1916-5014-
6321-7389-6870-3727-1399-2625-2682-7279-1025-3063-2580-5026-2319-5977-1417-1013-
3346-589-3128-4493-3669-3410-628-6468-1792-852-7190-318-7084-7202-1994-4586-5754-
6896-3516-6144-7077-6064-345-4138-1221-2821-3131-1660-306-2278-4238-1152-561-6490-
2368-2228-2647-628-824-4040-1606-6071-6260-377-5294-5744-1276-7440-499-1828-6318-
399-2743-6354-3807-2455-1793-3889-4138-81-2802-3600-5779-2416-332-4965-6340-5432-
3985-2641-6909-6262-5365-2571-3747-2870-2163-3910-5649-2883-99-3769-2418-1480-431-
6468-2689-5264-4831-5773-4059-5414-2366-5303-5256-2938-5105-4813-1882-4669-6689-
2610-7057-4294-5251-4049-650-956-5089-3143-2402-2062-7204-3227-3632-1686-5078-13-
6888-3404-6168-5693-6123-2006-4899-6307-6468-2780-5650-5721-3977-4506-3236-3365-
3515-6437-3737-6754-7275-6719-5028-6257-4560-1200-4545-333-825-1951-63-6746-667-
6040-1456-765-4453-4837-101-2890-3707-3408-4453-333-6753-2252-1536-6464-3779-1848-
7444-6502-6459-2001-177-817-3035-483-2322-37-4671-2721-5507-822-3897-3616-2797-2910-
5977-1057-2660-3865-2190-625-1745-7411-4657-539-3147-1809-6648-3919-6469-2209-143-
6499-502-403-2841-6569-210-1919-2054-495-6288-6865-920-5724-991-6011-4784-6175-701-
1548-5687-4557-6128-6958-2065-4060-181-5344-5317-1172-3918-6446-2776-3282-373-5992-
4908-3335-3146-6911-2083-5970-1124-7079-3120-2809-3615-241-2213-1398-6435-7135-57-
1467-2843-180-6995-1367-2581-5778-3452-1218-5299-4079-1008-2552-6234-5126-1499-
6796-3334-5970-3627-6438-2186-1084-1611-646-5655-3673-3256-938-7229-948-6588-1100-
4537-49-6596-4258-1663-4983-1364-1587-312-2578-5865-4456-4285-1088-1529-4248-5635-
2469-4634-1473-3363-3359-7002-3072-3296-6765-3918-1842-7200-885-7010-4399-1123-

4579-5891-6489-2838-3348-5184-951-6119-2949-4486-4980-213-1385-1923-7208-5769-2591-
4585-3291-5132-7298-7069-760-995-5454-5879-6040-2949-4671-4318-2137-1379-5994-2839-
3634-3733-2337-4689-5998-1891-1062-6787-6450-6185-467-2973-1939-3621-1423-657-2981-
3707-2078-3875-3620-6926-5223-112-2634-1229-983-344-1941-3363-4905-1902-6863-4041-
7435-1074-4767-7291-6818-1895-2563-734-4986-3877-4674-5605-6867-4672-3931-927-2514-
3736-1625-7106-3931-3173-2428-6046-814-414-3404-1307-4743-1688-300-2745-1421-1637-
5469-6456-4955-6603-5894-721-7204-3230-1672-7482-4999-654-4175-4432-496-2752-2442-
5374-328-6592-3643-5580-7132-4918-6024-3287-6108-3803-5858-1561-3084-2985-4038-180-
310-4520-1050-6079-4468-1072-1661-6337-1121-6487-3778-2359-4396-6204-5171-7020-
1407-6270-7324-1925-609-6020-2964-1855-1963-5970-3550-4638-5305-7294-3892-1336-
6511-3327-1315-3327-3132-1408-6082-3776-7193-7018-1971-2631-2493-5468-3492-5114-
2683-867-4907-2416-3569-5358-2735-6482-4135-3682-2297-5687-5490-5411-2302-7011-
4376-3814-1833-6517-5453-7460-1515-3731-4665-6426-1156-6766-4722-1363-687-4707-
1560-7077-5653-3776-6684-729-4977-911-3205-5545-5786-1904-6565-5183-5856-2459-260-
2727-2893-269-159-1637-1841-2390-446-2915-6259-4466-3398-7263-5697-1506-2876-2199-
6741-6237-200-6149-6134-2546-6698-2003-4275-164-2843-1612-2861-3865-2294-3790-6726-
4265-769-4818-3362-5414-2183-2588-6176-937-6872-3075-5925-3553-3079-5982-5700-850-
2698-5116-6873-5462-6938-1306-7190-4920-6805-1582-3099-6740-212-6779-734-1525-135-
6217-7440-61-6021-6287-521-2190-3873-4756-5167-2303-3876-5011-6882-767-1130-459-
2707-3666-2621-4815-2753-64-3318-5044-7226-6961-4256-2023-7411-4727-2383-344-6628-
1646-6192-6120-56-319-5010-5531-5465-2718-114-3143-1498-3705-2628-779-5358-3179-
2732-3522-3829-2393-205-4411-28-6906-624-3880-6185-5039-4149-4901-5250-4747-2421-
4543-706-4578-4745-4386-6570-822-4104-2467-7049-5831-4277-1077-6119-2852-2241-76-
3898-5215-482-3746-503-162-7176-2416-6663-3258-6963-4409-4423-1603-2560-1436-7317-
6040-2812-1263-6328-2767-2936-3728-7282-291-4091-3305-6668-6960-7261-3222-790-4426-
5352-1832-2120-4797-5307-3243-2691-4145-328-6793-1199-1888-2946-3260-1002-6028-
4628-1636-3796-1562-3430-4985-2123-6675-1638-6070-2098-4957-6667-1282-915-6876-721-
3983-3675-7499-98-2993-77-4030-4755-7324-5917-5560-4452-3783-2698-1575-422-6249-
2452-649-192-39-6775-1103-7033-3778-223-3176-3019-3977-999-7416-7048-6989-866-7403-
4860-1780-6328-2571-1010-1298-4522-350-212-821-3026-7410-4739-751-5395-2186-1201-
7069-7104-627-3832-6044-6210-2545-7481-32-3059-5555-1762-6719-3016-1570-5351-4749-
5014-6275-6659-7217-825-1551-536-5285-93-484-5350-2008-6052-2536-2258-6989-902-5216-
2883-3655-7179-5382-1662-5380-7486-56-4465-3369-1875-5961-3598-6173-6464-1593-4160-
1567-230-5113-850-861-5307-2904-7271-3792-4608-2005-3838-3919-644-607-3182-4640-
1209-3158-1947-6532-5046-3764-7392-4522-3355-6970-6221-1012-6656-2602-1347-3890-
5243-6255-4797-666-3925-2299-6212-623-6216-6845-1517-6346-6153-4256-1266-4432-2129-
350-6007-2124-1553-4469-1545-6180-2934-6510-5459-7348-3442-6307-204-7133-6698-2149-
6597-1552-3642-5938-2455-7286-1782-1636-3376-1736-568-4477-4010-278-6940-5937-851-
1625-4726-6770-5908-1036-6920-5135-3368-5688-2843-2134-4967-2719-5502-1208-5866-
1484-3755-6854-6762-2033-951-4142-1108-2622-2830-4425-378-3017-5442-4151-466-2413-
2965-4071-6993-5614-1233-3712-803-2259-3065-7031-6503-1527-5510-6718-7294-5801-
1070-2757-1649-1212-756-5932-2992-1257-5737-1373-3156-5253-5574-611-1365-1368-4502-
6018-3304-4859-2030-6679-6604-2495-237-916-3482-6831-672-936-2223-1284-6473-20-2780-
3090-1666-772-3864-1449-3356-4588-6686-3103-1450-7418-6316-4441-2140-4209-5064-
4557-6280-1619-2852-1331-5095-7296-4217-6162-6111-2221-3948-4420-1302-3503-511-
2491-7264-5415-6332-5984-741-77-4369-1647-2104-3842-6481-2712-595-3434-2402-3807-

6284-339-5710-418-2610-5646-3888-4374-2379-2951-4646-6250-5978-7272-6834-6954-4652-6486-1041-2397-3517-564-1244-3932-6009-4856-4215-4996-3150-7410-1313-2465-2147-189-5073-3514-2223-2870-3574-5797-4897-2775-6715-6619-1623-2189-6421-1506-4268-6284-3861-2435-2397-1440-2718-1594-770-4505-7446-3143-3261-2738-309-48-3280-5138-3350-3558-4332-3793-110-345-6008-1193-5571-4084-4312-4601-5549-5653-1897-3603-2480-6651-6730-6206-1462-948-4289-1096-1335-2150-3559-2797-5462-6763-3473-7293-2992-5281-801-4395-4695-6730-5474-3627-12-3211-4948-4083-7337-4040-3324-5010-5847-5660-2933-4950-5670-5841-3874-6538-4963-5341-5749-7118-1325-171-5103-3196-1015-2065-5408-331-6928-4412-6901-5638-3331-930-801-2353-477-1505-3508-6902-3937-602-6841-1021-7087-2775-656-2962-781-2885-4865-6907-4572-1136-1327-6800-1624-3388-5173-1785-7066-2362-4387-23-2956-2211-6005-1238-1890-2999-1308-1048-7292-4946-4457-6504-2745-6406-1418-4461-7366-7293-4297-1323-6709-7060-3437-5755-39-5736-3784-2718-862-5778-6833-2446-669-2144-3496-5830-6757-4796-4488-316-4571-2292-5840-6971-6272-3834-7244-2112-6580-5663-4645-1357-2175-6021-5208-1476-7401-5036-5687-7077-2150-547-63-3105-366-1642-116-6208-7417-5426-3139-678-54-4925-6100-5075-4670-3771-2309-3387-2027-4480-4562-7154-6585-7067-3159-7049-6154-2414-544-6296-2677-6805-5272-3668-7500-2688-1607-2336-488-4362-6570-3780-5888-3906-3470-1619-1238-3061-2096-6801-2136-1502-7150-4203-5190-68-5546-6351-5486-5240-4485-95-6432-3790-1356-2266-2340-972-3010-6421-5865-1544-1599-7031-1695-4208-7185-1766-4848-3879-4678-2739-6633-6363-4927-1646-3020-3396-1990-5489-5134-5654-1889-4928-6099-2958-5420-138-5850-6776-3289-2508-2562-2070-2429-3430-5392-3035-5684-224-931-2523-4617-2756-5093-308-4853-1738-5141-1665-4686-1878-4990-7283-42-2115-5124-3105-390-724-7447-3027-7309-811-5707-5700-6775-2417-1567-1479-3882-3371-6938-6825-2914-3263-727-5324-6262-665-5272-4097-5319-6929-776-4021-7429-2364-4462-5129-6665-687-4840-5472-2833-6379-3225-5020-6681-6034-2565-1817-2586-4606-689-3425-312-4644-3234-4559-4923-251-1861-5431-4791-3528-7396-4185-1169-5782-6845-2672-6925-5223-880-4980-5563-4099-2309-7494-2076-798-2084-6030-1930-1354-1218-5830-6313-7292-4511-5488-6574-5096-197-2980-587-4176-2874-3249-7117-1935-408-1179-4048-905-3501-3993-6205-5024-2668-2281-4981-1946-6156-3590-5479-6096-7202-7137-2713-7314-2456-1578-5820-5993-1480-7194-323-383-3250-3155-4741-5677-546-2904-71-3655-3086-4239-4890-7255-5208-5329-6822-6797-4885-3935-5159-2965-1920-1609-2997-5740-7334-4196-2870-5470-3716-3503-3508-2495-5516-3414-981-4157-5594-3397-1076-7051-5650-3086-4188-3900-2872-3600-814-6923-5621-2854-2573-7383-2404-5964-1709-5205-2633-5869-1768-6748-3051-5311-4360-3490-4383-7486-4651-6847-2989-5894-6402-5253-518-6045-5043-5105-2784-7359-1590-4899-7241-582-4940-3938-3036-2055-72-3933-4011-6379-901-66-7126-4254-3746-4303-6289-6709-2389-262-4492-6604-7154-7363-2265-7244-440-660-4981-6323-4077-6449-1664-5172-2934-3793-2303-5071-1767-4768-3739-3433-3696-2556-6678-2120-3919-6845-1812-4940-3645-15-2208-2255-3723-2494-1026-1645-4737-714-1781-328-6764-2518-6789-5347-4359-3559-3485-6570-7354-1896-208-3058-961-1181-2513-6039-6540-6284-5702-4875-1497-257-7397-2967-886-3631-1946-5513-609-2703-7242-4660-5943-2246-5335-2923-7483-4462-7385-2736-2028-4970-1033-3928-7442-7425-589-4880-5163-7409-2263-5248-1563-4257-5663-3808-3708-5434-2497-7464-6987-1607-6382-507-2768-3474-3637-7380-1231-2390-4099-6259-3335-584-4014-1813-425-3400-3117-320-1804-461-6349-1928-1300-6644-6792-3331-7301-5713-4656-3971-2996-6218-2153-7370-6318-6119-3948-2630-850-7229-2930-7415-857-382-2430-6329-492-1473-6005-206-3496-1526-6312-7384-4138-645-1925-4366-3659-2024-3817-6365-6960-1294-6331-5636-953-4537-491-7471-860-4689-6786-1370-534-1156-5034-6300-5400-4888-5392-1760-4435-1596-5377-

914-4983-1386-2822-3621-2744-6872-5372-2253-2981-973-1281-2587-808-7426-4963-7196-
1036-6255-2403-2981-5124-6154-7229-4548-4900-2483-7150-2367-30-771-7026-3306-589-
3145-1744-427-3627-5233-7120-2084-3913-6060-5400-3273-575-1577-2946-7217-4196-1266-
2871-1318-1917-763-1008-1599-1125-5717-4245-5773-6901-3656-2023-522-691-3304-5221-
6172-7319-4224-1580-1171-1968-5344-7363-2231-6526-388-1371-2023-2720-6184-2541-
7335-47-1921-1912-931-6740-5919-343-452-5501-7113-2881-742-1867-3439-3550-2420-988-
4945-2473-3954-2035-3918-4408-4770-7110-1021-1526-89-4839-4843-3391-6819-4236-3752-
1950-4450-6981-4642-1970-2257-1322-7188-4753-1819-1127-6982-172-2692-2054-6547-
3944-4374-4478-2884-6010-5087-5797-5699-4848-3879-2334-598-3427-3227-7486-4731-
7180-4-6529-6939-4179-5375-7210-4838-4171-5129-4277-5361-3650-3801-1785-5060-4932-
971-321-3197-86-7449-5913-619-1460-6737-1050-5374-5157-3301-6221-4008-6110-2363-
4228-3125-5861-1114-7193-2340-526-1203-6093-1898-4190-6078-2263-1780-1608-3518-
6250-7233-3467-1158-5800-3003-1344-1039-6905-947-5756-705-3652-3100-2751-4092-3252-
5628-2210-3473-1048-766-2398-2750-257-6768-5260-432-1135-4866-501-5935-1111-1350-
427-2436-271-2689-1913-6678-7471-265-1471-2529-5571-2628-2555-3700-1664-2813-1280-
5322-419-723-5314-5138-5982-5523-1959-2721-1426-2245-3036-7410-4445-3415-697-6776-
5867-229-1598-6205-1397-1409-4745-4964-1153-7028-331-1617-5599-3541-546-750-3386-
5386-7495-1544-1105-1608-90-766-957-6770-6289-5544-4001-5526-6886-1741-1756-2786-
5106-3609-5273-1517-1942-2877-3763-5170-5488-5660-2481-1242-5319-2367-5935-3708-
6495-5022-2661-4880-5970-6886-874-2803-5996-6867-5039-5451-6591-1566-5928-4957-
4320-2865-2138-6461-7010-6161-4438-6602-5516-1100-1530-1792-2297-6026-1069-6843-
3338-5082-4617-1866-3965-5323-6355-7201-3513-113-2536-5757-4669-1637-2887-837-5759-
7327-4015-2419-7470-6017-3195-5776-631-7139-1830-4914-6611-4550-2491-4167-5324-
6600-6445-5683-6187-3295-3946-2125-822-901-5103-4021-6928-5728-3687-2849-5191-5553-
3937-1921-1064-7358-4934-2487-302-6255-389-4100-563-1125-3421-4208-267-3654-7275-
2580-7406-3360-1143-5421-2825-6199-1515-1875-7386-5862-11-1885-2284-4685-2439-73-
1711-6894-1775-2215-5757-3567-2456-1862-2203-6340-1351-1688-2080-2426-4732-3708-
2413-4298-1930-1708-836-2373-7159-2219-7474-2647-6741-506-898-977-2274-3050-5641-
3691-1505-3946-544-1347-6859-6682-2370-2936-7445-2599-7309-1709-2964-7405-2242-107-
269-6311-3146-5446-6644-4385-6363-1753-3376-2756-2637-6121-3317-2243-2466-249-6634-
3201-5908-514-2932-4828-5648-6419-280-4671-3557-125-5801-2890-2378-2608-4419-1210-
4299-489-2441-1201-7379-658-6766-7014-5765-3733-7237-2273-2033-5109-6726-6936-2225-
1779-6647-4173-5273-1599-894-5771-6234-4502-244-4384-3135-1098-1451-2722-6148-2240-
2548-4964-54-4950-7033-5064-2789-56-602-527-741-2048-6985-5174-3419-3342-1298-7329-
3045-538-6789-2977-95-5220-5224-1249-608-6115-4678-5175-7358-7148-664-3796-7132-
1574-2069-5783-1568-7424-6756-523-6284-202-386-5042-6090-205-4572-433-6677-6429-
2490-844-794-1407-1452-3979-6628-626-1823-2514-4627-4681-3563-5121-5272-4575-3725-
5277-4063-5546-4152-4558-3328-875-244-1231-197-6927-6791-2229-4995-3281-802-3563-
6495-5717-1570-2388-356-4342-6965-7333-730-2095-5452-4864-5634-1819-816-6423-3301-
7309-1880-2773-1254-1509-3917-7278-3424-3381-5741-2243-713-6825-438-559-6384-2002-
5482-6295-4611-1019-277-4834-3249-5708-1675-1585-6999-5005-4056-926-5089-2175-75-
6832-568-6406-2140-4950-6740-283-5310-123-6328-7224-6570-5752-3472-6988-6324-4538-
6171-2044-3035-6651-5509-5138-4329-5889-6943-31-5536-6288-6978-268-5739-7321-2417-
1644-4225-1411-2387-6256-1446-5879-4006-6351-3901-911-5307-3798-7338-117-6278-5321-
1780-878-5124-492-4175-7454-4024-6343-1322-4870-2884-6906-6995-3299-4395-2066-7043-
4764-3761-139-2859-6183-4930-4970-6638-2420-1176-6547-722-160-795-2147-5318-72-3368-

2074-2577-99-4519-6524-3431-6500-6802-6360-3187-4374-685-2212-2597-5940-2721-873-3691-1163-1764-2698-4504-5671-1083-3120-2941-695-4119-6714-6967-58-418-5900-4224-3815-6083-4354-1382-1556-4477-4517-16-2910-6142-1207-6771-2503-6765-7079-2699-7419-5064-3376-5720-2586-3541-4865-1342-4469-3809-5830-5579-6101-1421-918-3364-2875-6833-6908-541-4576-2080-4571-6375-4284-3883-317-3632-1968-5838-1133-60-2786-2110-6699-3186-3652-5598-4801-3470-132-3978-2984-4547-4628-6034-5681-1792-6622-2226-1403-2071-3548-6972-3771-4101-5684-6372-3243-4225-4352-2350-5427-5755-4496-1552-5497-1256-4460-3778-3959-5070-1641-4806-1217-4235-3638-3595-5243-676-4934-5148-1471-4405-4128-3468-1158-903-7422-6603-5152-3659-3803-6751-4326-1286-331-2705-2454-786-3916-245-2877-122-6959-7225-4015-9-4932-975-1554-3513-3169-171-6842-1167-3633-7195-7469-2152-3025-4904-6932-7006-1388-6968-3848-1650-5679-639-6662-1251-6520-2897-2359-6185-3779-1629-422-6548-2398-1052-5564-2561-7380-6457-2275-4607-2781-1916-7420-6572-3499-4319-2454-5693-2372-5197-1890-6070-6623-2017-6688-5958-4529-3978-3719-3518-4655-970-6001-2984-7453-3473-4957-3307-2277-89-6165-4368-2428-1036-6652-732-3441-4794-1331-1401-1281-5599-7075-6402-206-6196-740-7258-3101-5927-3489-6513-3711-2898-3637-2856-4790-418-963-4425-1512-4662-2828-1192-735-222-156-7109-5053-441-1068-6921-2821-6338-3821-1463-6215-1013-203-3128-1136-7111-2938-399-6151-4605-689-5699-2626-5631-1689-3264-4544-4710-5668-1249-368-4244-2541-6938-5616-2090-5054-5983-3131-4203-555-1647-5141-443-4088-1198-1836-5268-6523-6042-7151-176-5528-5562-3501-1148-7091-952-2209-2608-1273-1033-7206-6997-3717-1221-5090-2043-5923-334-5487-5476-2682-6550-1303-1259-2753-182-4861-1219-7311-2171-1862-7081-464-5165-1663-46-5680-6169-415-3393-2294-818-1647-3776-4781-3599-285-3015-2585-7442-5384-1889-1518-427-2911-5877-5097-6656-1221-6507-1592-7004-7311-2326-3305-5820-6280-3536-6277-3078-2372-1913-1266-2513-2612-5392-2719-134-5422-2485-600-5329-4178-164-5802-2492-613-7494-2371-4820-6422-4795-4565-483-440-5152-1246-303-1813-6770-7463-2764-2562-2488-482-5316-5220-5243-2651-2193-5747-4041-318-3856-1556-7200-6579-4245-81-4129-152-726-6546-995-718-1194-6992-5125-152-475-5948-152-3438-3369-6771-5463-5576-2843-2528-3854-880-4466-1276-500-2370-2216-3512-858-6774-2019-3649-5079-3292-3204-7152-5390-4297-1017-4580-1891-6120-5093-4439-4266-4575-2490-5255-3482-3799-381-1127-6040-4987-3042-214-2081-3678-2836-1589-4484-5350-6582-6985-1192-2171-1855-3937-3034-1908-7087-7246-3326-3806-2704-625-5277-4956-5614-7115-4517-5638-7139-1112-1679-2017-3891-6106-767-3597-2498-4948-1429-622-6681-2353-5456-6429-2752-3929-3176-2287-6100-1861-4718-5993-919-7048-3041-6366-5431-2668-76-4994-3466-4461-5958-1029-1282-197-2007-3472-3388-5939-2462-3569-7062-6951-5473-7401-7193-5119-6500-5147-6344-597-786-515-2571-735-4854-7407-5386-1578-5153-4179-742-6965-7122-1907-1314-614-1354-7372-3231-6376-12-1074-4222-5591-2313-3806-345-6610-1157-1521-1870-2041-7024-5233-1228-3619-6739-5655-1452-1863-2930-1054-539-840-6617-478-5985-1874-3935-5285-5334-1249-4152-2404-7378-7299-6184-6832-190-5135-6853-2259-4904-1463-6446-7258-4495-5300-6731-1600-2360-3208-2728-5131-3003-1770-1269-4730-7451-4809-5273-2518-7154-2036-4239-4203-4894-3453-5984-4101-1067-475-5509-460-794-6923-4416-2384-5894-1300-6204-146-5671-5711-6070-6368-1889-4238-2759-4733-331-3542-980-7409-1831-167-1053-238-5226-6242-6097-5604-6187-5626-136-4116-5095-4940-2524-1198-5750-959-2774-3313-590-878-1444-3336-2635-5435-138-2332-884-3749-7411-4387-5701-5471-3087-1689-3933-4414-1434-3298-5773-3771-3542-1937-408-4606-5843-2287-3807-122-3071-4503-2-7132-3647-116-988-4755-6766-2327-2480-2520-1450-669-5372-914-3656-3833-4084-2302-248-2946-3391-7252-3899-4137-736-4524-4007-2613-2750-1954-5367-7248-261-1491-

5225-4441-6345-4143-2752-1001-1500-7467-5824-7204-2147-6857-2117-581-3660-3576-
6578-2953-5717-442-301-2768-4119-2003-2695-2614-6897-102-2623-1468-1416-2739-2805-
5631-2991-2754-7160-4309-7060-2471-6545-5465-5592-475-7186-841-5650-5750-3477-5329-
1194-6710-2560-4063-109-77-4079-5533-955-1041-4852-219-3877-2257-2576-4965-2364-
1824-2673-6206-5238-5856-1019-196-6966-6391-17-6399-207-556-1412-2876-2147-1550-
3831-2435-1737-5069-6218-7196-5278-1751-5523-3277-3483-4581-4331-1577-2592-3832-
4550-4335-7038-720-4076-4987-7284-2854-3556-1082-2501-3098-1423-2510-1260-4259-
6097-3858-7372-372-4561-7040-476-6727-1514-2572-154-2964-2337-3245-2510-1843-5770-
966-6052-596-6766-6410-4254-4256-3281-1920-2331-2532-711-6346-5657-4037-1640-2658-
6068-5335-4192-6860-284-7385-2875-6765-1574-1586-5326-5222-1349-3455-858-4404-4980-
1695-6385-7296-5475-5988-6890-5332-6583-6763-5456-7226-5363-6526-5480-6922-6781-
3228-4876-6063-2868-2117-5137-4505-2043-4742-1420-624-837-1111-4533-144-6488-5043-
2137-2915-5461-576-3657-307-2304-1630-6795-7493-6995-538-5382-1325-7251-3585-3164-
2490-2353-1027-2944-430-1713-1232-4649-475-2789-7401-3213-3638-3394-5859-3419-1109-
7396-2908-138-1309-4714-3026-2534-5966-4840-4677-3042-3884-6698-6325-6250-6999-
3947-2550-214-5592-2666-7306-6376-4951-4375-2160-7394-4104-4936-4341-2963-3045-
5330-5071-2737-7076-5438-1315-6664-1066-2174-5332-3641-3384-3628-381-1575-5925-
4542-1717-4255-5009-1204-1519-5473-6329-1583-4498-771-1175-2145-321-3493-5303-1895-
1670-6051-3490-2189-1256-2976-3259-4629-3948-4971-2807-119-5423-484-1799-3635-6399-
4423-4965-1770-1782-6906-206-6191-6468-2117-4657-3457-5297-4612-786-472-4828-7264-
5468-565-3635-4005-7269-5104-1769-2804-4620-3450-2026-4098-1750-4947-1851-6831-
1838-6766-582-1793-5469-2559-1179-3077-7399-741-3315-642-3825-6725-2839-3331-687-
2343-2673-7151-6326-6560-3117-5950-7230-5403-1523-5630-6443-6729-1744-2498-3624-
4164-7338-1113-2504-138-6740-7495-910-5429-6249-241-6558-3528-2538-181-1174-3588-
4559-530-4787-637-983-1248-5325-4937-2363-7344-4856-274-4076-7395-4496-1687-4619-
5727-5205-7473-3115-3816-5478-908-75-1172-5833-6773-7241-2545-6551-2532-6722-1018-
210-85-6391-6305-2241-1732-6084-5189-146-1574-5627-5645-1921-1916-2393-5737-4266-
3300-6426-1006-1723-3932-6213-1628-2725-3353-2506-4305-3924-1953-6814-3163-4305-
5984-2235-3519-5779-3750-1100-4448-6783-4191-4240-1807-1852-4049-1528-5121-5561-
1926-1958-7057-7201-3884-2524-2409-700-525-729-4772-2347-6133-6119-5198-4665-3395-
6218-3276-7293-5164-6260-6849-908-6278-7302-5722-5984-5608-3138-5942-1291-3528-
1216-4260-3573-7020-5945-6699-5986-6420-932-5558-5030-964-3203-3356-3271-6313-5465-
4940-1773-88-4492-2596-227-2590-2463-6800-3329-4063-2550-5321-4238-1090-746-3729-
1344-1887-3938-308-85-5972-88-5078-3097-5330-3951-5710-1550-7056-7037-2031-127-6053-
2685-2638-2924-363-1429-3607-6503-4612-1334-4218-3531-4209-4648-6365-6097-3410-
3095-6582-3937-5097-4805-2354-2722-5188-3976-4919-3738-6450-1672-1112-5457-3141-
6853-725-2212-4715-5538-1759-5184-5199-5895-1458-1274-4458-3850-1180-431-3592-7126-
3400-7454-5502-6209-5808-7393-6753-6384-1290-3529-6285-6410-4339-493-2731-1293-80-
1486-3874-4312-4229-4765-4000-1816-5817-2859-2044-4542-1435-1601-2881-6424-6993-
4926-5860-4690-3160-6112-1457-5746-466-5716-6972-6400-1144-6618-1486-7146-5639-
5962-4794-6250-2647-2250-1362-1540-3565-2377-6611-6275-7144-1090-3936-5127-7211-
806-1865-5197-393-6167-1527-1557-3630-3002-2258-1102-4198-103-7462-3935-2643-887-
1714-1056-6094-809-4083-786-1998-7487-4186-5137-5506-3767-9-3268-6710-2745-5241-144-
1220-2336-4743-7265-2177-6383-5233-6925-989-3014-4919-2416-2509-1265-5386-7128-
3774-6786-4619-7437-877-5244-5306-3967-2736-5493-7242-6221-5803-4275-797-732-3173-
3199-3638-3108-2031-4367-5243-332-2065-2848-6998-524-1543-5637-5656-5317-6371-4125-

6298-3236-3832-4710-5243-199-498-824-7344-3728-3791-3879-1030-1180-4554-1413-3618-
2440-4846-1512-3750-690-4595-4420-4048-1644-2115-1967-393-3135-5697-6245-5462-3881-
5705-7157-11-2291-99-5613-2328-2405-2721-3279-6702-4749-5561-1753-5665-1377-911-
2650-3286-7158-5041-3393-909-3504-20-1169-5788-535-5116-1264-2076-918-6922-3619-
6482-2857-4358-3135-195-3026-1873-4070-4732-2311-4916-2434-2576-3392-2937-3254-
1519-6863-1823-2406-7409-7003-5724-5589-4299-713-4524-1753-894-6259-4349-2026-3080-
2690-5538-1058-6376-3382-3032-2219-3692-3770-4340-4886-1022-2588-4449-1368-1332-
5582-5594-6349-2733-18-7397-4372-5064-417-7165-1885-3789-5976-2333-1822-6443-3988-
5152-5858-4241-6413-1707-5534-6686-36-2276-1161-3790-5175-4892-5562-5833-3923-4783-
185-6252-982-2684-2306-1621-2046-554-954-7048-7042-1520-991-1015-3988-4451-4982-379-
2061-558-243-3619-7203-4668-857-6620-6012-2701-6646-5758-3711-169-2312-6551-1740-
4012-7264-5250-569-389-4654-1433-3340-4317-5791-5085-512-2782-316-1684-7481-7193-
3221-1016-1640-5555-167-5299-2860-3184-3300-4848-4786-1292-1177-1834-4492-3418-
4630-7180-5296-6721-7189-3043-160-1813-4370-4532-4680-1110-3168-6732-2501-4383-
2750-5770-3211-2219-4905-436-5169-5747-3969-3774-3251-2133-3210-1591-3501-2661-
3516-7500-2981-7479-5483-1732-5287-6022-5344-2197-6969-3073-5014-3601-6426-307-
7486-1264-244-1086-3590-4385-2640-4559-6999-76-6999-2992-4998-1426-750-1950-6616-
486-2570-5996-3684-3567-2727-448-120-2230-7462-2311-1177-5237-5567-5935-551-1748-
3171-6465-3498-3253-3506-6148-6539-3119-3838-1460-15-4039-6810-429-4753-109-1722-
3542-2901-1678-5914-4169-2376-5877-6553-7362-2902-1170-568-6898-5861-4117-554-7263-
2933-3080-870-5046-2504-3886-936-5027-7168-5347-2606-5912-6537-5431-3004-6311-3623-
3815-4104-4551-7034-1154-4981-2204-62-1751-2717-4546-5152-1410-2518-6097-515-3209-
3911-4487-3627-3127-7040-2046-2978-1070-621-5435-3777-318-1864-4824-5021-6851-5461-
3633-6501-421-6292-4698-5260-5370-6045-44-2628-6974-6675-7450-6019-3773-2659-4962-
427-518-3792-5571-6619-5229-1301-769-169-3906-4536-2204-5276-6501-144-6722-319-1029-
2855-5258-2592-2671-5466-2065-5395-3790-4275-5572-456-3689-1946-3056-6476-3575-
5754-6986-545-5214-2086-2311-4342-5152-2529-930-3427-141-4263-6144-4367-1834-3653-
1723-1429-3446-770-3516-3454-3676-3918-2716-1265-5650-4837-7303-6814-6980-4667-
6015-576-7265-3125-4127-3161-1189-780-3375-988-1224-2515-1198-4094-2290-2421-3198-
6298-7273-3411-6487-6950-93-1160-6579-3522-1855-2081-5476-4947-990-3744-124-3537-
6283-1291-5725-381-4863-808-7451-4721-3899-3802-6892-1784-7314-427-6085-138-3652-
1618-5371-1806-2653-842-7398-6315-2654-1525-5269-1090-1547-3950-2462-1189-835-7346-
2857-4558-6885-4516-1680-4805-646-6867-2934-7326-1822-1379-1731-47-7396-1177-3847-
3039-5883-5060-5880-3188-3370-2059-6841-2081-4726-937-3472-2857-6338-1544-6711-
4467-181-4571-4224-7256-2246-6365-6823-6307-909-7477-2086-983-7343-2111-2213-6207-
6077-4498-2660-2986-6431-407-924-5146-6832-7182-1034-3747-1682-3482-747-3805-1191-
5862-1041-1845-325-2100-2952-6551-6106-5145-6930-5636-7180-2323-4763-7290-1189-
6392-4595-7036-4241-3601-5971-792-4952-1486-4864-2311-6613-7298-4841-471-1850-5905-
2019-4610-6832-4289-2190-7087-7059-130-346-5557-6009-3028-2448-4463-6993-2632-4410-
851-3747-1146-2823-685-1417-3192-4104-1226-7064-6446-4507-6930-2064-5850-782-6716-
5202-990-6139-1939-5278-1431-724-6593-2545-1881-364-1646-4255-6605-2477-6998-2864-
5459-750-1094-5959-2467-3420-4752-6852-5169-1639-5848-492-6819-102-3575-7235-7180-
5200-5533-5941-2218-4135-630-2487-4795-5834-1920-6780-5391-5617-6329-7459-3342-169-
2405-5720-7216-6445-230-987-444-5640-7380-3973-1758-2844-162-4383-6698-3831-6012-
1085-5679-6333-3347-2825-140-4677-2631-7228-6764-4926-7236-2100-1932-4232-729-1110-
379-1654-1629-4149-146-1864-6940-4739-890-1555-7203-3000-7048-3719-1451-4567-1573-

2357-636-200-777-2468-5850-3180-6418-1634-317-5240-1042-2296-2859-4831-1793-850-3014-5255-1950-3966-4051-1192-4209-4870-2930-3622-6211-7432-389-2909-5598-5271-5924-51-4414-5541-5597-489-3932-2365-6763-2232-3659-4184-1838-3331-5027-5006-5565-5812-3855-1680-1404-7235-4876-5777-6239-6171-4118-474-3384-832-173-547-5925-3097-6735-3397-1788-5356-4953-3745-3604-1018-6362-6462-2641-3020-6054-6315-5778-3022-5529-6062-3260-4792-6586-2359-987-3955-6386-5164-1734-6705-1389-293-902-5067-3174-28-2839-652-419-776-6812-4238-1027-955-5666-6806-4898-2719-620-5246-6497-247-4397-5298-77-5648-1108-1160-4397-2280-1984-6702-5342-683-7154-4996-5292-172-3602-6855-1525-2015-4300-3476-3003-6084-1406-4751-4549-7445-4952-991-5130-28-4532-363-7493-703-6749-4368-828-4748-4458-6370-3068-6006-1162-1822-203-1595-7201-5545-1178-20-3726-6463-3542-5720-421-5505-6771-3064-408-5474-5121-5413-2786-1728-6634-488-3331-3502-5559-5105-3591-5936-5115-4925-2497-3500-3268-4528-399-2272-3800-7151-6763-2776-559-2131-4372-4543-1544-5005-5385-5662-5727-3457-7061-534-5889-5269-7183-4977-7027-1739-4420-3592-5415-3449-2365-6160-5265-4515-329-815-3783-2967-2220-3976-5902-6168-3857-2197-4482-4687-1982-4291-743-626-6461-2776-6237-3773-3211-3567-5515-416-7254-1732-2384-7092-4208-5230-5008-1663-1700-2877-3178-2471-3053-7487-5034-990-1409-3708-5423-573-7274-6819-1524-2786-283-1526-6369-5422-6552-2227-6438-1908-3838-5975-442-6947-1569-7117-4276-3490-7152-289-3694-196-5633-7228-4937-1267-2967-402-1606-722-2191-7205-7292-4104-4781-3045-6532-6925-1998-1675-6451-932-2194-4290-2554-4037-1352-2679-4442-6107-6147-6321-3222-4181-6968-704-6570-1874-2888-1523-3760-2276-4497-611-6732-3890-1050-2957-5326-4173-3981-2546-3654-6482-3321-6509-6256-3872-2758-3308-575-6997-4036-788-5279-6143-7264-3244-3341-330-3470-673-5726-5686-7051-7100-4570-3467-6277-6646-6526-697-2568-1634-4958-1909-4424-1525-3961-3346-5268-6731-1367-1247-7233-1332-2458-1535-4950-1090-2620-397-3591-395-2362-4043-3166-3190-1221-5394-5220-4915-2180-6114-636-117-2315-7153-4077-4927-6152-4843-1761-7301-4761-4330-1585-1640-2699-2782-4285-5524-1953-5234-3858-2928-2104-4075-2178-2372-4525-7030-5346-5020-7331-1428-4505-2211-54-479-1116-2150-4368-1450-6165-3153-2523-1045-3140-982-769-5195-630-4715-1362-6063-5071-6655-2493-3019-3012-3117-5071-3846-4111-7207-1272-376-1676-5888-3132-462-2933-3150-5158-4046-1714-2393-2688-4243-5831-5314-5818-210-4723-2892-3364-2254-2333-3076-5374-1307-2222-1753-6656-4653-1823-1455-2978-5619-4691-5237-5531-6552-7417-4446-328-5735-6420-6805-349-3552-2113-4316-1839-2424-1821-2773-7105-1914-4058-439-6047-4353-6472-2946-5102-1452-1834-5578-6039-6200-2691-5095-1755-617-5195-830-5696-6193-339-4614-4265-3201-6632-5187-2703-1922-1861-3135-7172-17-7194-6407-4170-554-2589-3367-6318-4340-3181-7269-7208-2247-3434-1502-3584-785-6000-2802-779-6925-3894-431-2129-7066-5603-4602-2471-1201-5346-6654-446-4196-4777-3633-125-1480-4227-5515-2265-2863-7498-7151-7258-2355-7480-751-3503-701-89-5441-5176-2336-4668-3306-1583-3007-4352-4154-141-3565-6901-1603-6624-5947-2395-1798-3566-1918-114-558-3652-3232-2205-6155-3594-6966-5205-3446-3669-5174-6423-519-6771-3523-1473-4009-1059-6961-7253-4586-3238-6080-6105-2747-4141-5817-6193-3006-1151-1239-476-5727-6947-6530-5292-7319-1156-663-6215-309-6136-738-1266-3963-4504-292-3320-461-6382-4263-5730-6810-6465-1562-398-5844-7185-5744-4115-1712-4791-1503-1606-530-1031-5852-1811-1908-3347-206-4432-5022-284-6447-2339-2994-4466-1712-4919-3428-3532-7158-3755-4099-7274-4927-7065-5868-392-3027-2334-5858-2385-4607-649-7156-1410-3849-3220-5198-6734-3228-445-3809-357-5653-4088-3555-6241-7494-3594-3491-6038-6029-3708-5929-926-7032-1740-3801-1549-3873-604-5878-3625-540-4226-7078-7036-5942-262-96-3389-2625-5606-307-1908-2541-2258-5042-7232-4809-458-2961-

3128-5600-1930-361-5512-2145-5610-1997-7043-773-3817-5807-3990-3662-1112-6762-4932-
1400-771-6740-2746-5583-5935-6866-683-1285-2319-140-5825-5569-3626-2006-3423-971-
941-1627-6949-537-2109-2671-5903-4323-3897-2789-931-3991-2511-3859-6117-6709-3607-
7443-5701-7061-3681-3469-1974-2558-2828-6831-5572-2991-3861-2538-3844-1478-862-
1460-18-4897-3727-5939-1935-6820-5159-2672-6691-7205-1625-1965-3353-4854-1119-1303-
6101-7084-7345-6542-6838-124-6336-4290-6097-4145-5967-1284-2883-2186-3430-3183-
5782-6641-2442-311-6242-4278-7123-2836-3816-7245-4324-6586-5821-4704-6717-52-5593-
4425-7456-1086-4645-5941-7048-2736-393-6558-6816-5742-275-431-5076-6761-2405-625-
1961-597-5497-7307-4877-4458-6465-6673-1343-1127-117-2251-4144-2432-2471-3178-3882-
2748-5894-1750-896-1880-5736-2715-5997-1856-5729-5117-647-5802-507-226-5791-6502-
4333-1247-6246-6867-6668-3060-7246-2693-7233-3371-5259-6200-4127-1946-4620-3365-
3045-1310-3059-5921-1609-5778-7403-4070-469-7429-773-1106-4298-2543-3959-4939-4640-
3125-3736-4285-158-1140-5151-854-4931-6045-5617-6340-2215-4547-3859-6285-4132-3437-
4793-844-885-1988-4634-7219-6033-4812-3182-3477-716-3293-1478-1630-4166-5352-2192-
5139-4923-5082-3301-1508-4004-5585-3782-1026-3916-6408-3591-3666-7068-6384-3983-
5440-1870-296-5178-197-1341-2551-2117-10-452-4387-6896-5327-6890-2496-2949-4239-
3385-414-7464-6506-590-2630-4176-482-6906-7099-757-6654-858-7045-806-6727-6163-6479-
820-5654-5958-6775-5226-2857-5313-7111-7129-7141-6435-693-7270-3712-6669-3526-7371-
2305-4443-4842-6454-335-220-2330-1632-1573-3400-3342-5615-2212-3228-6592-1799-779-
1150-6-591-4424-5799-5562-1440-3560-5237-4490-3694-5801-747-2330-4393-3088-4568-
5057-6696-5264-1673-949-3735-5643-4237-1127-4258-804-7069-4926-4176-3621-1927-75-
4194-743-5901-3934-4739-1439-6314-3878-754-4156-3782-6294-4368-7176-2831-4729-3127-
7374-2665-2569-4278-7381-5283-888-505-4035-1059-1833-2134-4837-7255-6841-5348-5020-
912-4283-6497-968-7232-3056-678-3468-3228-4350-4785-4971-5300-490-3468-1992-289-
4570-784-2624-867-1004-4950-4003-2690-7384-6766-1501-933-5936-3249-1710-5371-313-
3145-3845-6773-5646-3636-5640-647-3620-1900-2651-5129-4459-4806-3628-1573-5760-465-
2789-496-7274-1351-1066-6259-7440-265-4156-2592-1541-1816-5870-4026-1880-5229-898-
2312-4223-7102-1562-3907-6001-6264-6166-1308-3260-5993-2530-6173-6388-6758-885-
6134-4650-1848-1337-4300-4802-1244-2983-5020-1545-287-3530-2611-2311-1672-6370-
6480-998-5556-7277-2242-1813-6095-5259-1943-3283-567-368-7119-6250-5933-1839-1029-
1003-2797-3674-4333-1239-782-5564-2655-3936-5581-5649-4135-5331-1444-3457-2109-
7273-4077-4480-6889-6967-2195-7430-4077-475-4932-2239-4962-4276-7482-6874-1066-
6942-119-3100-5686-1527-6339-1523-843-2807-5884-6826-1836-6852-1175-5111-3826-1885-
2304-4588-4117-3962-1697-3779-583-7140-5919-6488-6593-4016-4388-293-6692-5850-1838-
6735-663-5417-798-4049-3798-5266-5152-3084-4404-1222-2915-3817-110-1029-6041-3883-
2306-5320-3299-6815-5304-2729-6749-2569-841-3233-6281-4294-6850-1167-176-2554-1136-
3060-3991-1158-5913-5689-4003-7006-5183-6936-214-3512-6449-7221-449-5649-2260-649-
3975-6968-3285-3300-7264-4971-367-30-1896-2499-871-5587-6093-1791-357-1155-6594-
3813-6484-2536-6200-1747-4828-178-6170-3488-354-5487-457-1878-3180-2584-1907-586-
2879-7205-2297-3548-2723-1413-6270-1851-2703-4776-1262-2804-3798-2412-4398-808-
3681-1306-890-118-1869-6596-762-7227-2901-1534-3926-824-7037-5711-2620-7004-1032-
4941-4092-675-2052-4166-194-6882-118-5211-4966-7265-817-3885-3313-2877-128-4853-9-
5223-591-1945-5833-430-1746-1422-7106-4502-5425-6507-6405-1255-4710-5567-7162-4266-
4454-7453-7252-4062-347-5076-4994-2921-329-5510-353-7197-741-7471-5382-3549-6124-
1938-613-7423-1661-3743-4497-1846-5227-2702-3783-1885-5851-5781-5776-1478-6789-442-
7055-5829-5193-5673-675-3576-7190-5419-2635-6541-6239-5380-5492-2004-5812-6362-

2656-5345-5224-3832-3556-2688-6395-7488-1984-4020-3930-7152-6197-5137-5495-790-
1313-6165-6539-4205-5015-5785-3590-5632-4915-3211-2895-3559-5389-2754-6467-4843-
5156-6413-3808-6625-3419-4243-75-240-642-6942-1089-1991-5927-1751-3465-798-262-5489-
250-658-1207-6591-421-394-4716-6868-1210-6933-5525-6372-4979-1803-4243-5523-6485-
822-4717-1338-1200-6995-877-3791-569-5919-3559-6384-7370-3813-3630-7400-2510-4622-
1552-7477-3858-3153-5684-3488-1216-6220-3527-117-1969-4960-6172-5734-5167-2197-
3706-337-344-7086-5996-5490-7493-4252-1970-6332-6848-1186-6683-336-4883-1222-1959-
6501-1105-3421-4593-7046-3800-6681-512-2680-5385-5006-4697-2454-2123-2399-2454-
1799-2450-4446-3519-1545-3740-801-2897-1085-7005-2753-2875-2976-4759-3386-4432-
4987-1795-3066-6987-6383-684-5773-7277-2200-1626-2386-7073-4646-1607-3264-132-1020-
5345-6715-4748-3959-2093-1921-3940-2435-3129-6439-2270-4061-6888-3559-1624-5497-
4888-5421-2753-743-2101-3493-686-1727-5913-6607-5879-4873-5951-6736-6511-1895-4582-
6978-5292-2397-7156-218-5484-6276-5722-758-4973-57-1428-1193-1846-1827-5868-7255-
6202-1281-7430-86-2888-2337-608-7207-1126-7438-229-2500-5037-3480-6307-5107-5130-
5460-255-4948-7258-6160-486-2092-806-7108-2417-1947-5894-1818-7009-4317-4878-3110-
523-242-1002-6478-4338-3633-3355-5739-2969-6673-322-4134-3883-4704-6560-5398
Input4 (average)= 786-7384-6743-1893-1448-2217-6764-470-5651-3930-5019-7377-3461-
1884-4254-601-1695-4051-4851-3962-3796-4057-6566-964-2207-5576-3145-2748-3151-6005-
7353-753-1453-4852-7432-3085-5723-6453-6434-1970-5400-6720-3733-2479-7200-1279-
4485-4461-7315-1863-6042-7462-4240-5438-3921-1730-6122-7174-6145-7197-260-3193-
1357-22-4742-746-2769-2341-81-6947-2961-3433-1859-1275-3907-1719-2324-7355-4631-
4986-2512-5874-4966-410-292-3892-7073-5618-6246-6521-5570-4620-5362-290-1294-338-
5874-972-427-4748-461-5064-3831-2032-5650-4182-2226-3987-2990-7393-4303-55-6691-
3000-1798-154-722-4034-1980-1477-6671-246-5818-4815-1080-2935-934-6006-4809-2279-70-
3999-5017-6697-5309-4465-7434-7124-1954-1088-5194-800-1538-3456-6563-6063-6563-
7351-2095-3546-7417-3028-5984-7402-1229-5964-6237-7211-5201-3090-5293-5626-1126-
7175-2346-3090-5945-7035-7061-7004-4229-3498-2537-6099-3935-5330-4237-5199-5863-
5453-4876-5469-4773-6084-2403-1442-2269-4378-518-6994-6425-1045-5357-5354-3162-
6286-6987-1406-4327-1022-2919-3168-473-3471-4591-6932-1974-2172-2247-2110-4269-
2746-4956-4988-1504-3710-3516-4933-6908-3829-4389-4629-2372-5939-3206-1685-3638-
2039-1389-1289-18-6920-5189-2021-6164-2875-4298-7424-5533-3040-2225-6485-1891-5815-
4039-1913-6536-6477-676-6576-3477-1914-3346-5955-6989-4098-730-6730-852-2762-6211-
6416-4072-5957-2042-6832-4460-2609-728-7178-778-1466-6124-4392-7039-3289-4227-1396-
6483-5088-5785-5427-1169-5670-1973-3913-5273-2206-1802-6172-855-6943-5413-3673-
7220-1320-5345-6734-1854-2872-1963-7267-5690-4183-1854-22-5209-15-6168-5509-5892-
5054-6453-3903-513-1956-11-1283-4195-4113-2531-6887-7483-3378-2251-6269-6008-2408-
7344-350-2899-5016-2385-2961-5302-3248-6766-7141-253-6087-2175-1521-5534-4001-3348-
5328-1971-3683-6199-1219-3869-3957-296-827-6375-6867-4395-2418-2992-6315-4189-4080-
1434-2791-3460-7158-4041-464-3545-54-3282-4841-1107-3237-3492-6215-5974-5730-174-
4289-417-2262-753-1393-2016-4054-626-3130-6963-2811-2072-3477-7181-2736-4282-1166-
5394-1966-6013-3162-5653-2745-687-4307-1815-4654-1579-3207-5987-5140-3540-1359-
1080-7464-4131-4063-2403-909-5616-5960-4121-5780-4252-68-4958-3107-3936-340-1251-
4895-5433-6230-1574-406-6164-569-3138-4362-1355-7387-1140-397-6657-4677-5063-923-
3689-3468-2260-1960-6143-2119-6263-6387-592-2060-3004-4068-4371-5780-1326-4942-
1182-5329-4088-4052-4929-6790-2788-2276-3529-2729-4036-3906-1629-7045-5793-5060-
6605-5703-7372-3293-5674-4606-1635-5539-149-4770-2446-568-4784-6585-2205-3399-6267-

1923-1999-4874-6839-3829-857-330-4856-3374-1298-4813-4335-4340-6734-1801-3515-4296-
1350-2168-3623-2899-6212-341-3742-1785-5765-4472-6004-6298-5108-3131-5059-6168-
1825-4274-4000-1479-4937-2667-4558-5225-3023-76-5797-6511-1190-4678-3502-6679-559-
5430-5654-7197-6221-4782-7042-59-5923-4863-6570-5690-28-5814-4214-1679-6891-3544-
793-2166-3273-765-281-6036-6307-4655-673-5490-5851-199-2336-5670-1718-6905-3584-
4352-2956-512-1769-5287-5697-4057-3463-1027-6130-4620-936-6333-4923-5439-712-4940-
1597-1048-6308-279-661-5305-3024-2404-5754-3681-2667-1480-4799-3885-1667-4366-4201-
3720-7349-460-5516-4153-7126-2549-5144-6877-5766-581-6908-364-5923-5370-757-5151-
3904-6550-1048-795-5386-590-2239-522-2500-6200-459-5808-7106-1735-3046-5705-1892-
5844-4612-902-3567-4090-3756-4598-4473-2715-5298-3782-1595-71-1232-6099-1351-4765-
4529-3511-5133-2162-4338-6546-1786-2269-4920-3481-5235-1822-917-658-4394-3225-4282-
6443-724-958-6557-5313-3552-1725-3174-514-6968-1880-4649-7048-7333-6039-2327-6020-
604-2532-7314-3566-1579-2057-6618-4582-4388-6111-4002-5774-6889-1927-6929-1284-
3448-2452-3754-4084-2951-5052-5862-3637-6872-778-3853-5192-4707-5836-4367-6087-485-
479-6636-503-2242-5837-4244-7219-4235-1797-5231-3094-3937-2817-1392-5203-4706-28-
2783-7453-617-2069-1974-3615-82-7418-5992-1280-5115-6252-5566-978-2660-2713-4354-
7227-5968-2311-3673-6499-4217-5955-4981-123-6243-2237-2270-449-491-398-4098-2790-
5498-4396-2152-2404-3345-6791-3753-5101-7275-6668-7413-5306-3363-2460-1890-836-
4525-49-1147-4035-4161-5687-6132-6797-4039-5120-7115-84-6495-1539-513-7052-2695-
5235-4903-3253-269-5762-2439-2118-6064-4905-651-7205-625-1477-3098-109-1989-58-2583-
4204-6533-6795-6085-431-4532-2681-4343-1411-889-5658-7084-5549-5963-3223-55-1028-36-
1054-2435-378-36-1998-6823-3437-3160-3762-7486-5848-7128-3219-3402-3287-5476-956-
5395-14-44-6713-4587-1475-6014-842-1399-4010-7051-7177-5482-3243-287-4426-6904-1946-
7487-6257-5151-2770-6798-6559-306-3191-7207-4950-5032-6957-5759-1743-3181-283-6156-
6180-1879-7496-4150-5835-4092-3399-4377-5335-3237-3236-1955-3302-3228-1640-4953-
6600-7309-6118-1863-4070-7459-2951-4267-5351-3827-7001-3481-5376-696-7472-1608-
2215-3090-2639-5947-4707-7020-4240-6056-248-1201-4149-6690-6656-2438-5651-252-7344-
4194-2024-2485-4430-1336-4376-1454-2587-2422-4107-6573-2042-1134-5587-7064-522-295-
1595-52-4217-1935-2249-3996-6336-2290-3828-1849-4120-2587-1231-859-3221-2097-6545-
302-2060-511-2475-7478-5619-6880-3174-189-6025-1515-3807-3800-2805-208-4767-6682-
2241-1607-345-4597-5090-5903-5504-5144-2608-5101-5442-1555-1900-7487-1160-2330-
2792-7130-6802-6166-5868-6217-6105-499-3287-4155-6080-7021-5614-4980-4248-1026-
5659-5990-5575-4148-5379-6587-1948-6348-4441-2883-5736-483-3256-194-6639-392-504-
4342-4185-2896-7034-5852-7145-255-2814-2878-1943-5477-5679-961-1228-2617-4764-3042-
88-6394-6144-3505-1008-5253-539-3487-5946-7175-3400-1260-4082-3218-1002-7404-1433-
455-611-3377-3936-2855-5801-1704-5315-2190-5072-6696-3994-1353-3729-6553-473-4264-
4573-4169-4524-2986-2541-6810-2814-7098-2588-291-1266-3237-2506-4770-367-3737-2626-
2776-4733-6159-2859-3456-1041-1484-840-2948-3069-5303-6037-3868-4209-6648-944-4302-
6839-5011-2391-5532-3355-2817-5115-2159-3864-6895-4402-1300-1481-6904-2657-1163-
4417-2489-4653-4066-4621-4285-255-3741-3450-4407-2158-2735-28-186-3490-396-7136-
5411-501-4793-6560-366-7401-5482-5901-1097-3991-4740-2151-7472-180-2600-3090-5229-
5856-1259-597-2004-6679-5222-5230-6338-5173-1486-4568-2354-621-4312-737-4182-2379-
3069-1435-7152-2434-616-5492-3955-3788-4652-4982-3924-1894-5037-6502-525-4924-6830-
322-1597-6564-1951-1958-4159-6079-1593-3343-5851-5002-5914-6054-3117-2603-6379-
5516-1-2728-6260-3450-4136-1746-2145-1819-697-4685-3810-5086-1726-2232-2886-618-
7444-376-4220-2008-40-4091-437-4168-4817-882-7010-5996-2122-517-4389-4202-7477-1984-

3991-1892-3259-783-977-4401-4083-5958-2076-3920-971-5640-4108-4275-3115-7391-4299-4721-1862-7280-6548-1838-2974-5888-5805-6653-2318-860-6619-5318-6267-7058-3544-1751-853-5979-1839-6936-1390-2660-3914-7305-6697-461-2621-1369-3212-6148-2201-2534-5412-4087-777-3634-5342-547-3037-2145-653-5730-4740-5037-4808-4196-6967-3042-2950-4574-5777-3090-6084-6387-6452-3108-1922-1809-1250-2581-6473-1162-6076-2437-5782-6010-5839-1066-3175-977-2787-4877-4962-6501-2435-232-4556-1117-4380-2400-1036-3163-2827-7100-1638-3626-933-2336-4322-507-198-3757-6057-901-712-4919-3406-1092-4676-638-3653-409-5192-1419-6526-1625-1829-1894-2804-412-4362-2188-2031-2024-5379-5568-1465-3084-1660-6495-1597-6074-1494-6462-6163-3282-6052-1412-3062-2728-5760-3278-6275-5087-1240-2610-1305-7120-2194-7316-3669-2858-3924-796-2966-692-3451-3853-6200-3636-4121-2977-3563-2519-715-362-2202-4653-7313-2067-3096-19-4173-5468-833-244-5834-6367-4337-1893-4869-2686-4843-5103-2099-1227-6209-7294-752-2676-2062-5586-2443-4413-3974-3769-939-249-5820-6839-1363-982-668-6102-159-7004-585-1258-4494-2807-5135-3276-2635-3473-1761-3333-6240-2894-5247-4634-6475-5546-116-2154-4484-2026-7487-1185-2125-1948-3544-1833-7091-1506-1421-5852-1530-5282-4963-6102-2451-5329-3033-4450-5451-2274-4607-1518-3802-3765-1432-4970-2521-2415-301-5144-2953-6380-4387-7385-2123-4716-3966-5222-5552-3919-353-5610-79-2592-1335-4171-5719-1572-859-1548-939-1757-187-5372-1321-7292-6155-239-409-1201-5304-7075-3146-3827-3366-4868-4214-3562-6726-5179-3256-4419-5974-1312-2321-7016-6054-2331-7146-2087-5836-7016-2745-348-1073-3535-2389-5243-26-4947-5497-7015-3633-2048-256-4737-5643-5166-3042-3808-3455-1574-1104-4201-2063-3351-2481-6802-5904-2423-844-1603-6025-4351-2571-190-4714-7485-319-2284-2613-6787-7014-4794-5147-6909-4121-2036-2704-4378-2937-4326-5646-6502-3369-1930-2557-4533-2609-5383-2583-3957-2473-5343-3882-699-6946-7052-430-6762-7197-5125-5477-1521-4259-3668-2930-2841-3539-52-2-2658-1008-4529-3150-4710-1794-41-5853-2753-1003-4587-193-2814-5188-1600-1114-3794-4324-5822-444-5591-6273-4284-2966-7409-6538-318-679-3165-6117-2964-4561-2198-6850-5104-5935-2253-2953-2839-2974-7416-4976-3242-3080-7363-6446-3815-2682-3418-4964-7050-2679-3682-6781-6508-650-706-7051-6026-4998-4197-6686-2862-3097-4731-2696-6275-6555-4549-3676-5712-1533-3066-7447-6680-420-4537-3189-7294-2461-5214-5576-5310-4239-5374-6561-2681-5540-1854-5265-1234-1960-6197-341-6502-7276-6183-6334-3114-1763-2787-1916-7097-6889-1524-2109-3295-2792-2027-5856-6455-5001-4897-2844-6915-4400-2103-7317-7231-4324-3447-4347-929-5794-3515-847-5977-1627-2386-1278-797-998-1534-1130-1971-2981-7009-2745-1888-1656-6756-2848-5452-4348-1271-1903-1921-4531-753-3617-361-4313-1012-575-2592-6729-2834-5429-7136-4763-548-4945-3887-5063-5719-5697-460-3508-3961-3054-4243-5585-1982-1154-2108-5937-3371-2992-6100-5185-6192-1835-3496-7021-4760-575-1347-1669-6476-6146-1789-1262-3516-289-263-2885-1334-4369-4041-6682-3657-7392-5501-3165-6729-5519-4899-4897-7013-2501-2436-5576-3081-5783-595-2355-4652-3135-1257-4718-1780-5715-67-3486-7033-5417-7214-7053-5739-3912-443-6445-2004-5806-6386-2345-7184-1085-7152-412-5477-6606-702-6019-2914-6391-2686-1944-2763-5311-497-2474-6753-1605-4775-4968-523-1027-4967-7203-1996-818-4748-401-5630-905-1875-2170-2580-2597-1238-2523-4326-3200-7491-933-2336-3675-3436-1614-5164-5996-732-5452-828-3164-1863-1143-4103-6107-667-7360-2983-5166-919-3052-303-6692-974-1139-4506-7318-6125-866-2847-7384-5766-1920-200-5333-2847-6468-6724-1551-2227-6796-6931-3606-1940-2321-4713-4419-1502-6299-3556-6321-5405-4357-1325-6493-3711-6682-410-5750-715-2192-3015-1541-874-5319-3250-1268-1562-2156-660-577-5879-6135-2218-5731-5760-3064-2558-7113-1802-6183-3550-5610-4680-1580-1732-4958-5813-6642-4360-2296-2371-4281-5469-2416-2673-4101-2149-1654-6098-

5462-6258-4821-3979-937-4752-278-2986-4934-5885-7286-3838-4725-3630-3946-1602-3928-1388-4293-4931-2261-925-1453-1979-1437-6702-5628-7065-657-6678-4974-7497-2917-4245-5218-7470-2704-2474-1495-2990-1167-313-1524-757-1904-327-1019-3529-5887-3361-5940-4678-2018-4395-3103-4423-4832-4039-748-2287-6222-2190-4941-4600-5114-620-2832-2093-5403-6138-1672-7472-5823-2893-6025-487-5842-3002-6105-6600-491-734-1819-5513-3380-5895-2415-5751-3273-4004-4415-6682-5769-2794-5060-7433-3273-5171-4069-1406-1702-6291-3072-6396-3199-2797-6145-6658-3385-4193-5653-2235-297-1551-3729-1967-5501-563-2603-814-6564-6909-5949-241-5865-3338-3279-6295-2204-2736-3160-2658-2689-6127-3173-5782-1071-5601-1786-59-5730-1445-3809-965-7107-3767-2417-2143-7443-7490-7499-6908-7221-362-6880-5358-4593-3511-6221-1801-104-3086-2797-1930-5425-1163-29-3806-118-6760-6058-3226-2209-762-1856-6147-5652-2551-2246-5645-5026-3218-6026-1654-3074-5775-1161-4223-2734-2076-2709-7195-5446-5368-3633-2912-1461-5062-6597-3050-3436-6694-6681-1803-2931-2208-1998-4382-553-4942-1492-5208-4434-4734-4806-3745-7037-3685-4878-2297-5298-5990-7167-4177-6167-1850-1715-2723-1902-2000-5413-492-2103-5668-564-2582-6909-2522-2560-6670-6498-3666-2745-5231-2310-2265-5019-3587-3094-5438-431-2744-185-2403-4478-3957-4824-1649-28-4294-2109-2276-228-4329-2901-4739-915-2082-6312-5516-7262-5414-4274-4404-1714-2526-3-5278-2214-492-498-4884-3543-5060-5361-2074-618-4633-2389-4133-2947-7461-1891-3845-299-2138-1532-1043-356-3427-3821-5945-2140-2818-6672-5398-2620-5615-5781-4867-2381-7411-1664-1793-6584-2633-3902-562-6406-6100-3781-7470-5039-2406-1173-598-6546-3908-6402-880-2768-2801-987-3815-5287-7499-3613-2676-3853-3426-4967-6282-5526-6535-2924-1359-19-5764-2303-1159-118-1593-970-4343-4539-4101-1732-3057-2591-7292-7390-5758-1075-3093-670-333-220-7031-2922-6351-4189-4916-672-4964-3068-1571-3532-4135-2050-7019-4151-7234-2158-3235-3586-1214-155-30-1074-1095-3914-220-2848-3700-11-6560-7439-6430-6788-7135-433-4748-5212-1386-3518-1938-4603-4740-4269-2477-753-93-5155-2284-4646-2214-411-1309-103-4998-4121-2442-3814-6575-1983-4108-3825-6798-5961-6924-3817-6903-626-4960-6493-2381-2713-3819-1253-7308-7416-39-7469-5436-6929-7423-7344-4314-3125-499-1317-2729-3064-5188-5162-1758-1916-1932-1710-5577-4824-2298-4992-4891-5079-3582-2596-6543-1605-3345-5810-751-1470-1559-6754-6598-1436-2634-1120-4026-2271-3421-1064-3959-3779-4081-7003-3027-6412-3247-5838-4929-1929-3929-5433-7328-2247-1482-2334-209-103-1063-2050-6600-3832-2239-4681-2252-4435-5251-1960-40-6659-2846-7249-200-2851-2640-3565-3018-6791-7393-3248-1118-5793-93-2702-4932-2965-7434-5120-5047-6824-5136-4233-3865-5532-3900-539-2687-5141-4918-5114-5076-5799-5667-1837-4482-2531-2816-2539-5980-6092-4338-2480-3289-1130-7392-4373-833-6318-2097-276-1482-413-2376-3316-5282-3200-4276-493-1724-819-340-290-1744-4984-1299-2122-1780-7262-3527-526-5671-1767-4606-1917-3079-445-2714-5882-3336-5206-7291-5512-5223-1624-6384-4034-979-84-444-1994-2957-6692-3500-7417-6217-548-5642-5760-3502-6025-3512-3830-1480-5808-5381-1391-365-3946-5673-6072-7147-3705-4619-788-4539-4351-6709-5040-2267-808-374-468-3707-4914-1824-1467-6817-4221-3289-4933-1268-7265-7427-5112-2545-3011-6239-1053-7020-1832-2295-4716-3057-2366-2350-7022-7440-4821-4243-1123-569-7331-147-3037-3770-5338-6699-5605-3518-4090-29-5612-6914-1709-4903-6258-5045-2713-2791-7316-4504-743-7048-3902-6629-7337-590-4310-5663-7353-4526-154-6142-5041-5134-5564-3978-4417-5326-28-2576-1844-2711-4352-3399-2630-5571-5312-3902-3130-5021-6141-7296-5907-7441-2013-2113-5231-3521-517-4695-1091-3380-7116-534-883-6166-5069-2494-3883-6431-5642-404-2812-2433-7461-6836-3954-1512-4194-1752-2934-163-989-2022-237-7092-3678-5680-4965-7361-2267-7321-6454-6287-7040-5947-6782-2817-974-2464-7394-2111-852-3410-189-1928-

4538-3354-3970-3218-910-1259-2039-6480-6088-6799-4119-2222-7096-7239-2323-6763-
4746-3990-6845-5423-549-1905-3954-3219-4156-681-6480-6801-7386-452-229-3362-7467-
2579-4711-3509-4558-5503-2425-1368-4936-1847-4065-1503-1940-6697-2088-5275-6740-
4347-5791-1195-7402-6224-6029-3974-5658-5702-1610-7209-6800-1119-3396-5319-7145-
2745-2204-1840-6318-120-5389-6384-3125-4990-1268-2433-2577-68-6846-2424-2631-752-
808-4112-6484-278-370-925-4527-5663-2859-2999-5938-2710-795-5952-4339-2671-604-1356-
6682-651-1608-3005-3121-4416-5050-5354-192-4405-68-3900-6399-5857-2310-2684-3588-
6687-6496-4770-7048-1827-2223-1563-4693-4128-1935-2577-5255-5954-6198-7058-6089-
5318-1437-4078-48-365-963-4070-4057-7113-807-4466-1103-3383-1016-2847-3113-1606-
6097-2779-1431-569-315-6760-6986-7007-5834-5761-6360-5339-4015-3895-6089-1328-4994-
4888-1275-7479-2864-7044-4630-6075-4429-552-6162-4329-5604-6581-4136-1232-4230-
4524-4036-1935-4594-545-6327-639-953-757-3597-2018-7091-6097-2587-539-5494-386-2409-
2266-4601-3047-5093-7343-5618-1839-3203-787-4527-2809-2469-6253-611-298-2906-2167-
3570-4470-808-6095-1158-5041-5122-5035-1534-4023-1429-4825-2261-6439-1709-5453-
2486-5649-149-3353-2296-1251-2941-4336-6990-5611-4703-638-2865-1889-2424-4959-210-
6484-6881-4596-2954-5033-972-2310-5508-5805-230-3404-2432-4972-2207-4283-5122-507-
868-807-70-1995-6434-3824-6928-5909-2040-1483-4062-5050-5813-5220-2614-3681-831-
1737-474-322-4494-3022-6229-4915-6451-5930-5732-4468-427-1876-4186-5397-6607-7234-
4946-2776-4567-752-6617-4859-1563-1899-1927-5301-943-4328-2395-336-7102-230-1041-
7470-6014-4353-4885-4472-3894-1141-5046-7210-2953-2860-3576-4888-4540-4231-6860-
1132-1967-358-223-2854-4556-6037-5508-4998-2724-271-7357-3412-979-6093-6534-5587-
2988-442-3226-449-2304-618-1048-308-261-2963-28-5486-7329-4443-4180-6570-3770-4160-
1289-493-4864-2513-7414-7076-6813-1998-3161-5862-5232-3830-5531-7285-4863-2351-
1246-121-1796-7181-4146-794-6889-2779-5778-1075-765-5629-3758-1601-4910-1972-1450-
5259-6087-6988-544-4518-6976-1564-1789-7313-1255-2647-7303-1830-4528-6489-5777-
7007-5143-5850-3940-6455-807-571-3822-989-6210-4007-5745-6052-3610-1169-3219-1574-
7420-6664-5381-1298-6639-1608-1373-5671-1750-5284-6351-4087-887-3799-5348-3797-
3925-5899-2549-2378-3424-1549-4050-2314-6027-3811-223-1978-2440-7303-5924-4540-
5477-1463-5415-1766-6961-4697-3125-6513-2096-5697-7203-5489-2720-1800-3336-7097-
3511-6366-6787-47-7183-4812-3529-1546-3227-7063-6542-4166-600-931-3979-3540-7411-
3538-3284-4804-5137-7291-1863-3047-2987-4381-1330-7334-24-1220-6527-433-1105-7435-
4145-4979-3734-260-1185-5790-592-7049-1842-6425-2165-2137-939-2561-2106-6245-654-
3247-5772-2921-1333-3566-3970-5743-2701-1921-1981-6198-6781-2914-7009-1939-3899-
2797-1282-4235-4744-6947-148-4166-2645-6130-5097-3698-2349-4475-676-5564-4377-469-
6666-3142-4992-5906-6738-1890-4778-6544-978-6096-5391-3770-6810-3691-4884-6484-
6460-3444-5077-4957-3471-1617-3230-3052-1566-7486-6740-5827-1028-7212-127-4246-
7050-1528-575-4416-3287-5544-5522-7274-5752-5376-5115-979-7242-1074-2562-415-3581-
1010-7221-5304-222-3834-1310-5185-6169-2510-2757-2765-3242-1679-1612-7008-1776-
4816-4505-2027-815-796-1855-2868-629-4703-4531-7015-5821-1079-7398-5612-4122-5177-
2376-4842-4646-5266-1730-478-2807-509-1120-155-5416-1751-3406-4224-7442-4943-7103-
5263-6394-2938-3629-5239-6163-6526-2857-7342-6073-1520-5030-1251-2769-3054-6963-
5060-4047-6949-6466-5980-6058-484-6120-6028-5727-5731-6414-5845-7066-2965-4498-
1967-2443-2453-4854-4481-618-3667-3607-6137-5586-1122-1719-2153-5058-6223-6109-
5783-4117-2163-5053-488-7457-6831-6614-661-6232-4212-5020-3568-2694-5045-2886-1378-
6787-2248-5356-1134-5390-6084-5911-2257-4279-639-5212-2539-158-5920-617-1129-3300-
350-4302-5414-4643-5460-1639-1513-5700-1955-2793-7243-4110-1198-706-2461-5632-3817-

4368-3879-6549-6778-4515-7157-5914-5433-3324-4937-29-476-84-7139-3179-5291-7235-
3144-4202-4229-4762-5905-3242-2151-3369-3293-2888-1533-3954-6631-1179-7241-3133-
4777-1435-6785-1571-4762-2539-4564-5839-1522-6212-350-4553-502-3014-410-2425-4099-
3864-4649-2547-110-1278-5853-3055-1766-1114-4780-1246-3186-2767-2997-5231-1937-185-
4445-5693-2119-2329-4196-1761-4234-5642-3067-5360-3118-4325-5349-2384-4023-3635-
5086-1685-913-2229-3926-3546-1116-3516-4469-6806-1731-1171-5059-4318-2889-2464-
6071-3255-2912-4815-812-2369-2666-237-6595-1024-5656-7132-4142-2077-4865-2995-5622-
4943-16-445-1572-704-1489-2223-341-1240-5391-3760-4055-2192-4509-6174-2731-2043-
1803-1740-1046-6211-609-4561-5207-4945-1945-6436-5114-4894-6668-4913-940-1542-4812-
2605-817-1146-2020-3980-3454-2283-7014-6430-1777-5023-2486-6839-2273-792-5506-5253-
975-3413-1019-6171-2800-5798-354-73-358-166-2003-3198-5367-2470-1740-4443-6496-1698-
5900-3712-6065-6823-6994-1424-3906-5109-6111-6758-3016-5631-6221-5433-7162-1530-
4488-1986-2905-6548-6846-4487-3629-6332-6854-1749-2438-5957-1907-50-5533-4645-6312-
385-2472-7498-5686-365-5430-3588-2918-385-5759-306-3899-6326-538-439-2718-1889-1481-
4770-6834-382-6489-3305-1633-721-4188-7193-1667-2617-5544-2669-4974-6502-1676-1561-
4629-5072-2933-5530-1687-1524-1703-2844-440-1232-6400-827-47-5254-3214-6747-2921-
914-3314-6211-3610-2814-4756-3704-3405-5483-5823-2618-5020-6366-4815-1165-7227-
5889-739-1650-5419-5764-917-5630-5975-1282-3980-2274-4118-4493-4703-4752-5876-347-
7287-1544-2985-1709-3542-5854-691-1829-621-6853-4197-2738-5119-13-3172-1672-4751-
5239-1705-1715-6071-3797-3845-2352-1590-4386-5446-5931-868-1261-2827-4186-6722-
3292-1079-6680-5777-4943-4581-5725-6957-2973-6353-4944-4825-6037-397-6495-4850-715-
6387-4924-86-458-2610-6726-2584-1201-7031-454-1656-2852-239-6763-2284-5261-4801-
1114-1610-4087-404-6133-337-484-1535-2083-6750-1838-1512-3506-343-2553-1540-7089-
5853-3255-2098-4177-4854-966-5499-4650-5429-7174-7349-7355-1400-4495-6712-138-521-
890-1404-5129-880-4410-1105-1611-4646-594-375-672-3032-6341-1701-2014-2512-5486-
4191-340-4604-2691-2003-2315-6255-541-2545-3194-2739-198-4432-7460-1419-1810-7013-
4082-7319-6192-4677-389-2137-5999-4800-4142-983-3168-7321-447-6632-3427-978-5724-
4001-1556-4485-2584-4970-4775-1505-1618-1258-5683-7500-7354-1930-825-6869-1644-382-
1363-917-1666-3291-4879-607-6046-6435-1960-934-3304-5558-6103-6541-6200-1874-4360-
5254-699-4715-1572-576-4721-1456-3895-7076-2108-4956-1220-6115-5178-3476-3282-4503-
4061-1805-6515-4034-3097-5811-1674-2525-331-6821-182-4689-6689-4240-6048-3670-6749-
6997-1507-169-920-7137-584-1704-3836-774-6423-2416-4669-6597-6464-5818-2542-4641-
2871-2896-4059-6214-6037-98-49-2282-2905-1369-2518-5142-4011-7357-1703-2707-7034-
2340-6017-3656-5703-107-4051-4511-5162-3541-7026-488-4126-1938-1456-6325-1950-5156-
1669-108-2340-5262-2501-4689-983-5672-2920-66-5054-5285-4070-685-4211-4968-6557-
5943-1062-2809-2474-4385-2286-7163-5459-4338-3142-2523-6412-1657-855-377-6635-3137-
6408-3875-783-4867-131-6263-4471-7411-6638-2170-2098-3207-348-6742-3566-4790-3747-
7479-3546-356-6634-1942-3744-2318-2433-5457-3091-6082-1579-3301-4883-4-926-35-5665-
3895-5689-3459-7401-4994-4580-3207-6937-4063-1755-6132-1255-6302-426-5649-5976-481-
4482-1152-4218-420-943-7094-6806-1168-6222-909-3423-5331-644-4188-1191-6561-795-
5156-485-4361-1810-3187-625-6800-5843-2336-6361-4973-4966-3239-7243-1999-2744-4139-
1995-3526-219-1146-3917-1390-5772-5707-4221-3239-7457-6745-7011-6525-2686-7150-
2533-1668-6076-5385-6722-1739-954-475-2898-4640-6607-2732-4164-1052-2966-209-4294-
4626-6462-746-6693-7245-995-605-5612-4364-6305-5071-2233-3066-3766-5709-379-4654-
455-6802-6066-3165-6753-4643-1135-2215-5213-2949-5612-5443-863-4748-7391-2060-3828-
1917-703-5925-1370-5126-5955-3066-3598-2411-4086-6093-5725-260-7067-1505-4102-4794-

1151-5082-4137-988-4162-7458-2723-1429-2394-852-3767-1602-617-5509-23-3744-652-7320-7205-2673-688-5612-2637-1605-4827-1214-1148-4160-5880-4930-2452-4116-2294-2941-4021-7385-6789-834-3763-3070-786-2719-6390-3834-2136-5786-7273-2212-4299-4016-4261-282-1866-2023-1318-4731-4742-1174-116-6024-6309-6367-4342-213-667-5592-5551-2322-5053-5007-5150-1829-3361-5870-6624-2125-1311-2381-1426-3266-5214-2674-692-3139-5100-6368-6568-1503-5987-6261-4925-2486-3903-3525-1147-1388-2091-716-7453-6896-1807-2384-231-1969-1915-2710-4578-5402-3280-486-75-1372-4070-6925-2668-2272-1595-1559-2798-4618-331-4142-1025-4489-6373-1073-4157-941-5802-7106-6-2044-4510-1699-2470-3308-5702-5581-960-5032-5699-6481-3093-4256-5531-1473-1808-1703-5219-3033-4384-435-280-2836-2250-3513-7306-3741-1275-5212-6178-3148-1999-2516-618-4223-1783-2860-5181-4429-6957-3729-1866-5967-6065-2217-5349-5485-6913-7238-2368-6908-1097-1496-4179-2599-3319-6003-4253-886-24-1670-6051-4410-5123-4704-691-1381-1522-608-913-4052-4538-2076-1113-4926-2228-4465-4892-114-24-3931-1999-7321-7412-4858-1907-4461-5545-1437-3112-469-180-5541-1064-6589-6061-4599-6677-2132-4430-5142-4840-3296-2691-4620-3626-6732-2983-4882-2745-5039-90-1278-896-4536-1826-870-4926-5856-3598-1893-1339-3-5317-1514-5276-5327-4421-5704-5831-4616-472-6114-5898-6950-1389-7298-606-3988-1867-3232-2525-1963-4768-4873-6236-523-550-5866-772-5651-3117-2790-2930-1102-301-1855-6888-727-6874-6978-3626-4529-1119-4907-3794-2181-1017-3033-1643-1458-400-5674-263-5071-7113-5586-2256-6957-699-2019-1482-1125-7410-2049-2340-3606-1018-2492-6774-788-6348-1545-3131-6172-5798-4818-3265-5572-2836-4712-3756-936-3634-2422-7105-3284-2962-6097-3062-547-5785-1165-7285-514-5819-2134-2547-5164-2722-550-5783-1178-5202-3125-6079-4759-7490-4544-3176-1181-4290-1464-4217-4262-4881-682-5412-4282-1943-2767-7377-5406-7456-48-6711-6890-4785-6648-6846-6459-5572-1190-6892-6758-6370-7363-5361-3372-6602-3506-2692-5537-6843-1737-3698-4197-2735-4766-7051-4147-6457-2466-4313-6556-6455-5053-3252-4877-5384-5855-7135-2490-6793-3399-1451-2580-5311-3508-4690-5718-728-5946-3507-3164-3661-5549-1709-624-751-4351-5885-2613-5525-1150-1057-7303-5808-3269-6483-7276-7075-6859-4920-3337-4799-1827-5144-5627-2630-5082-5234-4899-360-3713-4486-3312-1356-6425-5702-389-3101-4046-1641-1768-3576-5183-4357-1521-6324-53-794-5612-1581-1632-7059-2195-3945-3213-6587-994-829-5816-575-7264-3185-4228-715-1162-2164-2633-6163-5478-4933-4096-216-3475-3624-2816-5812-595-5020-652-3942-1785-1380-7137-3306-1142-3837-4828-485-7017-4215-4527-276-1456-7367-5062-3833-173-6244-2417-1305-5738-2876-4676-6201-5627-353-4765-3177-6040-671-3156-3277-52-3223-7492-5024-3482-1341-2215-1597-1052-538-209-3000-6141-922-6865-187-6632-4885-7191-573-3499-3941-2683-1879-3678-4189-4220-276-3580-1976-7355-2055-5042-294-4462-768-7189-5312-257-325-7262-358-4016-5166-5225-145-3208-6515-4902-2115-4349-1903-2117-4459-1903-4681-5488-6559-5117-3142-7486-3213-686-3508-1520-3189-1432-6683-3743-2350-2718-5894-3488-6688-821-3589-289-6291-5788-2784-2986-5288-1000-3548-5296-1925-152-1864-4552-4957-7416-6104-4653-3569-792-2664-7406-3608-2982-3534-2023-503-5590-4737-5276-2942-49-588-3961-3323-2872-5281-2340-2059-1245-5559-7380-7464-973-1928-1399-6847-4256-4881-3899-1337-1439-4029-6184-1708-47-6153-2280-988-7128-6655-4411-6126-7196-4587-6301-745-1865-4234-4530-4109-5590-1877-3981-1064-1128-1518-713-6385-7366-774-2197-927-2147-69-6801-2611-4865-1686-1105-3583-1845-2316-3279-6960-2077-4711-2487-2629-1987-2138-3863-1566-2316-4351-2306-1418-3369-5261-7060-431-6728-6861-5776-6360-2940-6469-5045-872-2140-6325-44-1561-7434-3624-2491-2633-2003-955-5039-1855-5042-5127-564-6185-5517-3747-4058-269-6495-7115-5572-7031-649-2567-6561-4031-2018-7352-962-7313-4983-1547-236-1016-5955-6193-4997-1008-1986-5204-2318-

5067-403-4735-2424-2463-2720-7094-2873-2204-6575-202-654-3033-5253-4076-5470-994-470-1443-5446-2696-6930-7350-3276-2623-3955-2678-1576-4994-3654-4996-4207-5414-1452-6722-6702-410-6199-313-5630-6510-7179-1289-6232-4726-1099-6663-139-7482-7404-1573-3144-5757-3300-3278-5012-4608-4874-3755-985-2986-712-2612-5196-2174-1011-2441-5245-3980-328-5191-5902-1824-4218-4491-604-452-4091-4828-2506-4358-6018-1802-6969-3350-927-4004-7064-249-1663-2649-5444-4609-1079-965-7274-5539-1210-4496-2735-3617-222-1837-3782-11-2754-1907-5024-1300-180-4309-123-4622-246-3999-2562-2597-7454-806-1984-7407-5522-7282-2019-1120-5163-6373-761-2251-4643-1989-5531-1563-5270-2681-3500-6993-4940-1393-1963-5923-599-1062-1135-1840-7319-6887-5297-2864-6358-3159-1917-2623-5747-1559-3201-2073-3092-5371-1598-3672-2482-5855-3566-7306-4132-4305-4613-6385-4535-4050-5331-5218-6664-2109-1210-4696-6969-152-6520-7447-3662-5030-2217-5520-6179-2399-4336-3312-343-7267-167-4622-6678-3397-4460-3013-1778-2123-1586-6111-5896-3153-5907-1775-7324-4227-4084-3415-6309-1903-4538-6620-3-6359-5903-6517-2701-3447-3887-563-1345-6613-3482-6152-4295-4572-2225-1979-205-1214-5752-4907-6884-4798-4668-1556-1938-1150-3137-1290-2842-4165-7103-252-3286-326-2725-2284-2294-887-73-5371-3932-2492-996-2843-4297-1184-7408-3142-3432-2068-3149-3471-308-6421-5248-3852-5021-463-3856-989-4765-6793-5252-6457-2462-1282-1553-4200-2466-457-6990-2053-7135-5018-6653-3340-2016-1806-2227-351-4726-4762-70-914-6200-5591-5985-1055-4960-6024-5415-7003-6630-4443-6968-5703-3220-367-6460-2427-914-4452-4357-2887-1223-3538-820-2176-6069-1624-5905-730-2163-4909-3707-4576-6123-5519-6609-5185-4415-5767-1793-4930-6582-2588-7281-2682-408-3068-288-5205-428-7011-860-3987-5535-4737-2016-1737-2322-6844-6385-1753-6471-2201-5145-3490-1831-2219-6526-6413-7402-7166-4622-233-1951-2981-5754-5614-3627-6497-6458-7069-7112-6962-6767-2786-3480-1373-1942-2255-7054-2229-6968-5610-3672-5373-2339-566-4612-260-1160-116-3115-4359-7141-5396-5592-4918-2966-4925-3868-5336-2377-6559-5255-1278-3717-6442-4786-5002-3202-5075-1081-3327-2650-704-1282-4265-4938-1604-6134-3275-349-5134-5748-7182-539-1826-2199-5698-1413-5487-5412-1774-2798-795-7189-5359-5863-4386-901-3119-1188-2208-251-6020-3326-319-7158-2950-3294-966-6261-442-2895-2603-3626-372-638-1703-2575-3323-5682-648-6782-3683-5991-318-5295-2799-3818-6514-4430-3265-2734-1959-1314-2324-4690-87-4938-7139-6442-4923-1198-5004-5940-6672-2628-2212-6559-3190-6914-6620-156-6171-6400-5287-7441-1829-4929-1233-7111-4160-2378-6698-6665-5132-7463-6771-3890-956-678-3500-1376-1679-5520-75-449-3115-2524-1635-3477-3585-2399-756-1716-6765-4332-425-1390-5618-4867-1528-1350-927-7220-2648-5452-3010-6354-2383-6747-4849-2282-7329-6978-945-2434-4250-2935-6881-6392-3124-5174-6784-1728-994-3866-1258-415-3539-6946-5516-4922-1309-4714-5307-1639-6826-6797-7037-3813-5297-4488-3064-4869-1727-1024-6391-2692-3708-6940-3221-4988-1425-2004-6115-6616-893-6080-3440-2653-2677-4596-4007-6686-1675-1157-2735-381-2630-3784-4981-6944-7027-6289-3880-7313-7121-2476-6457-1755-1977-623-6683-3527-3183-1811-5992-1972-559-4998-5353-2335-2685-5087-4671-197-3554-6359-5218-788-2596-2698-7115-7041-1881-5233-7151-4497-6135-3257-4077-6674-398-7012-2136-1340-1924-7013-1496-5875-6298-3251-338-3682-2763-434-850-666-332-952-2881-1464-1762-979-5254-819-3531-1540-1784-614-7397-1177-5595-1084-1299-4824-7126-2603-6706-1864-607-649-7294-6905-393-4102-6113-6394-3940-7167-7418-5623-6331-2418-2460-4334-6518-686-5133-1520-2553-4068-6250-6043-4880-1868-1092-3584-5415-3654-1182-1207-4512-2272-3733-634-5160-6409-2644-1038-4281-4051-3672-6613-1826-6818-5218-5298-3119-6509-1436-2438-3247-2658-7221-1764-4812-2215-3929-947-474-6878-7427-4109-6736-1981-2788-1318-7419-1131-1734-2432-499-4163-1564-5702-3659-294-4545-3826-4207-4624-454-6751-

1597-3584-4565-6553-4632-301-2070-1066-5527-5697-1784-4438-4256-7225-6559-3725-
2331-5568-3635-6047-4955-1520-3259-834-3991-3131-1834-1045-7385-4921-1408-4230-
3779-5163-3746-3515-3159-3072-1629-3252-2152-4465-6721-1919-1018-5321-3103-1069-
4185-6334-180-2272-2262-3383-2461-4889-4173-5525-2859-1950-6227-4169-4921-6274-
1581-3614-2991-3321-5899-1573-863-6191-5019-4837-7254-560-7468-5111-5044-6275-3021-
1601-1204-6124-550-6014-7395-2330-6573-613-4912-6091-4261-2582-7216-935-4103-303-
5328-4756-1002-2501-4764-3195-6096-7217-4386-894-4678-2852-4989-6534-4676-1753-
5151-834-893-4076-2012-690-1604-2935-4175-4870-6194-4594-6875-1496-2789-807-4306-
2557-115-1645-5605-2768-1640-6501-948-7466-4415-1950-427-5155-5197-6757-7406-4017-
3404-7031-6785-5446-1453-6304-5276-5280-6689-1318-716-6527-4112-2857-5790-7073-
1786-1280-1195-721-6062-3715-4085-6417-646-3583-5545-2998-1230-4740-6899-23-7437-
3464-1787-1018-3528-5577-201-826-375-5865-2243-3036-4048-6172-219-2575-770-4528-
1351-3869-3133-6057-4715-1288-2764-2173-1866-4481-5667-5472-5388-5592-5694-4031-
716-2853-3870-7479-3580-2057-3134-6708-4881-6897-6109-6347-4552-2408-7399-5628-
1813-3436-4676-2028-1441-5133-4964-5200-3675-3314-368-7328-7248-3239-3547-11-5646-
5783-4462-876-6395-6851-1843-208-587-173-5594-6995-6344-5339-2381-2090-5137-7490-
3826-546-6328-3578-5317-4140-254-3719-1649-7106-6804-5345-7302-5128-878-205-6060-
5755-4632-4975-7032-4654-6858-1675-1342-3638-1711-308-2355-3348-5417-1968-5938-
3358-6491-3908-2971-6874-3133-3892-5538-5226-7423-603-1895-4562-5666-2587-500-6819-
144-2964-844-5843-5075-5129-6110-6347-598-1576-1208-4084-4181-1410-1898-3371-242-
2497-3090-1000-519-2885-1666-2538-2094-2284-4825-1778-4507-5737-6517-2778-2493-
4842-5348-795-4354-4712-1477-5634-6446-3065-4406-754-2416-5171-2691-1951-7246-2169-
4879-3840-48-1860-133-4800-99-6188-1775-2163-4234-3989-2332-5388-4453-4374-5806-
3949-5984-643-2514-5432-2184-5055-253-2816-5664-5803-3922-4188-2122-3323-5795-1521-
1660-769-1011-6237-2965-4969-7158-331-2443-767-5751-5570-1341-4737-6726-1916-79-
4887-1685-2261-6419-769-7390-6010-1959-4173-1925-2168-396-1988-7348-4787-2768-2592-
7044-7351-3423-1904-4232-3066-3353-7-5859-5625-7136-1806-399-3322-4298-527-6051-
1824-6350-3168-7093-3338-2701-1392-1457-1050-1548-3077-4080-2733-2767-6748-5014-
451-3341-5442-5437-2885-3888-2008-2579-3565-3525-6538-4895-1884-1416-2304-1064-
4427-3080-3461-2805-2078-7203-4960-1277-6774-2122-5612-4895-3204-5381-5697-4689-
6579-1683-119-576-3935-549-1973-2942-530-4189-7054-1272-5533-4146-6582-4227-4545-
7387-2488-4858-2705-6674-3756-2372-2363-5099-3637-4196-1536-3135-2898-6830-2506-
4851-6404-1870-1452-4395-5984-2126-6362-4661-5832-4153-7428-3469-468-4267-4022-
4923-6797-3218-5657-4063-2281-5347-4925-3916-4043-5925-3513-3902-6968-5459-1063-
4737-4921-5838-1867-7414-7311-4675-1560-404-2609-3930-3486-4658-1957-6538-2804-599-
3636-3311-4557-1561-1120-784-6812-3509-4532-5318-4338-6555-737-6741-6263-5547-3516-
5841-3013-5534-1631-688-2422-4806-4928-1693-4902-7264-3944-2167-1573-3288-169-452-
4259-6639-2209-3653-2325-688-6531-626-4852-4001-3560-4040-3353-1479-4960-3109-3735-
5388-2983-5658-2489-1474-5597-2382-1893-2542-5030-889-2886-3983-4336-1666-5247-263-
962-495-4335-1908-6829-1563-1001-1380-796-4863-1596-5051-6129-3258-55-404-3766-1087-
6977-3636-96-6006-7093-6348-7221-4718-602-2349-924-1522-4830-6494-5630-4699-4920-
6723-4517-6511-1904-2368-3852-115-2339-1458-3098-2426-4376-2020-1325-1517-3502-731-
730-4337-6323-6275-5593-1687-7450-6037-1863-6720-1277-5214-2381-4165-4558-1396-
5897-107-1085-7338-1521-4870-7025-7003-3108-2122-1530-6476-86-2653-6295-1154-6217-
2587-3963-2864-2761-5754-1972-4489-4716-4412-4002-3427-4170-2500-6729-4224-7113-
7022-1654-2666-2787-6975-6389-800-5876-1779-6890-2948-4280-6763-1834-4120-3971-536-

5921-7441-636-6098-1111-1400-2526-1241-2284-822-5427-285-5462-5184-6393-3082-1062-
2574-4444-7222-1645-7078-5607-1304-3797-3838-7136-6052-4862-1625-4206-4205-3588-
2550-2395-5021-1978-4280-1141-79-2863-7012-2407-3867-1714-5135-2570-690-2565-6528-
2063-4226-4734-5606-450-438-2441-5633-5048-7406-1719-2786-5192-1895-7437-1922-4319-
1764-7296-7188-44-2611-1660-4225-1721-5765-6513-6454-7293-4805-1270-3053-69-3548-
2648-6601-6975-446-2154-3763-6120-7093-458-4836-3697-1669-3641-4567-3288-557-2986-
5850-4708-6565-3373-3550-1291-2687-6512-6276-5695-6428-7353-5358-6157-354-40-718-
5467-1810-3910-1233-4473-4448-2002-3760-4071-1611-7201-5903-1559-1961-6403-2449-
5607-964-1837-954-5362-3233-2338-6811-6013-6428-5434-3042-4028-3040-2859-3893-4501-
4646-2574-2063-74-6421-1253-2615-928-5965-5080-6286-5534-6832-4171-2505-5452-2144-
3295-6187-6748-5001-515-3494-5248-2371-3903-4140-4909-222-7192-5748-1099-6465-3282-
5058-1540-6082-7198-2924-7151-5717-2826-1652-4642-1467-4742-1932-6937-5118-7305-
5716-5728-4107-294-6631-4316-1541-6633-3313-4094-6812-5362-2775-4372-274-2939-6394-
2675-6297-6773-2205-6947-5143-2205-1333-1065-2237-4695-4579-1739-3597-5721-3215-
2320-4104-3100-3689-930-375-4330-5212-3708-2771-3173-3099-678-1315-3762-5430-7273-
3432-1677-3574-1145-4958-6342-1350-5635-1798-5710-5244-2945-7310-1445-6278-6625-
5261-5496-7170-2681-1484-4131-2430-958-591-5442-436-462-777-1488-4176-5780-856-2444-
2341-5293-2798-1549-758-4836-4438-2884-4551-3148-772-1405-5504-5621-6583-6396-4810-
1623-3960-7179-3060-6500-467-2438-5235-2522-3137-6352-4328-3223-3556-4676-2112-
1011-3495-2491-913-1511-2251-6081-552-3382-6311-4228-2633-3102-4022-1719-4004-4034-
2264-5132-2376-5239-304-3294-2420-6903-4105-5621-5221-2377-2445-7246-702-519-1608-
536-3969-7316-6684-4782-3436-6006-1997-7330-1164-3367-2401-3657-1671-1508-4684-
2796-3900-502-1577-1930-173-3886-1408-4414-6435-3998-7257-6586-263-4014-4458-6670-
1764-4874-928-7087-6746-5535-2540-1682-1875-5208-218-7131-7362-6717-797-3492-5269-
2499-3941-7190-2492-3871-6609-548-1209-5342-2026-4741-868-3637-4928-2051-3415-2669-
3339-2975-1587-1615-4213-2-6003-4887-1328-6454-5212-6791-2975-4387-3421-6024-789-
860-2508-843-923-965-4700-1642-7184-4553-7307-2445-1538-1932-4193-2734-6436-4979-
1402-5214-5424-212-6428-851-575-5802-7302-3863-3184-1430-1435-6980-1584-1372-1701-
3162-4420-2877-1640-3867-5991-6175-7328-531-6947-7122-5567-3660-4656-2848-5747-
2062-4969-4598-2048-7466-3920-3378-1231-4958-1136-4732-842-2694-4594-4702-6464-702-
499-1620-3031-1585-5139-283-1470-1370-4150-1214-7430-2850-975-1977-6625-7022-2565-
5777-1209-5767-1616-7450-5245-6557-1284-2228-5231-3753-6573-3308-4216-7385-6268-
6909-2183-1115-4572-859-193-120-173-6976-2759-4111-5931-5018-5480-5670-360-6655-870-
3607-6957-4336-3760-7260-5565-4329-1106-5795-3344-7354-4093-2875-856-7494-2173-
3421-5918-5263-349-2540-5903-4676-5702-7424-1830-3170-5161-2119-5671-964-807-4581-
6791-3570-1196-4384-6599-3568-5326-4867-2267-1392-4231-6216-2329-3361-5845-1427-
1761-5809-3672-4311-6243-5750-6179-3264-2199-5895-2672-2008-1697-211-7313-2413-
2458-5461-2118-3348-2956-3503-3379-5842-1591-5346-4347-6765-639-5352-1141-4982-
2112-4776-6490-5861-1643-4554-1388-4107-4137-3131-5894-4214-1606-7471-3988-7293-
4441-6723-6392-1489-740-4414-7062-5340-6409-5186-571-4362-1472-3456-6023-834-5940-
3611-3880-5173-903-1846-2555-872-1050-6861-2302-5625-555-3099-4889-7133-5896-658-
4402-4322-1329-6214-6407-4767-7486-4607-4024-4008-3966-3410-3216-6482-397-5975-
4268-3422-2673-7246-5736-2820-2381-3136-6812-296-97-309-4379-514-7084-5432-4914-
2981-7298-7024-946-1874-2390-3382-5160-4680-4239-2097-5571-990-4645-6697-1259-6955-
7066-3547-5378-3869-2281-5756-2865-6931-4578-2297-4786-6863-3010-2338-6216-5476-
505-5093-4281-2830-3125-2925-5171-787-5778-1488-1243-1961-6938-5097-3486-6136-3129-

439-434-3114-6071-2631-6398-6706-5207-3761-3572-7427-6401-5562-1563-3842-4809-1671-6853-7466-4411-7164-1255-3211-3982-252-2010-2416-1741-3180-479-1766-2980-5433-5566-5975-5701-575-7128-1918-7137-3123-4895-6934-38-6995-3287-2903-5692-6298-4127-4293-2220-5752-154-6059-2804-6691-6360-2315-5210-6057-4276-5036-1778-613-5708-391-2151-2637-3387-5351-617-80-5266-1788-6466-2857-5209-1495-1306-7323-3497-5913-7138-7183-998-7241-4956-4671-4425-1529-1195-2438-5672-5984-2547-4856-1062-6308-6357-5396-5369-6862-6885-5624-6348-6832-2709-1801-6729-4512-4255-4966-5059-4413-4572-3719-2201-3911-4975-5992-4988-204-7424-7459-6456-5514-1147-777-4663-6774-1557-5340-2080-2082-4133-1086-874-1692-7-3937-699-3220-5287-4960-3427-654-3128-4741-1709-6282-6602-4299-4541-4354-3616-6446-2927-6211-6300-4939-2571-1879-167-6220-511-7391-1390-7222-3975-2769-3943-7149-6656-4170-427-4993-3867-6550-5732-5965-1567-2761-6856-6558-611-1314-4048-2967-3463-6198-3416-50-2769-3610-1588-2474-4862-816-3298-2403-1901-5732-4476-3799-6933-835-2174-7263-1701-1270-6923-6691-4069-503-584-7385-407-3752-5800-1170-1227-4772-1153-631-3015-5126-3903-7465-1790-2383-1692-2941-666-1834-6637-1401-5413-4715-580-7256-3168-2611-6378-6737-3746-2809-6099-5580-1565-4699-433-6995-594-3318-7260-199-6432-5168-6127-1985-3745-2310-134-5048-3739-5081-6847-353-1706-6288-5412-6626-7052-1740-1878-3253-7218-3508-2472-4137-780-1962-4916-3094-6149-2126-6809-1596-4454-6238-2387-6521-2004-1226-1923-1457-1737-5552-3788-4104-3191-2151-1764-6999-1021-3801-7069-4576-5154-4491-4461-2520-6702-1176-6637-5107-1701-4752-102-2619-6494-7408-893-2014-1965-595-27-4853-883-2071-2517-5468-6175-1273-3638-3568-1517-894-3417-6486-6107-6692-2843-5195-4768-870-4533-4810-4304-6206-7212-2311-6035-3508-1455-2818-2067-2501-5942-2994-3103-6108-6520-2667-5579-4557-3530-4296-7394-1139-4046-5526-3327-3540-4861-2551-7159-5769-7224-5499-5839-6908-782-2042-3577-593-6919-4409-3630-6453-2212-4055-4863-6570-347-5202-5635-3092-2319-2793-5963-4100-5268-6603-5894-3115-7465-810-5793-6168-5770-3406-769-3889-1252-3609-122-5690-1986-6694-6258-504-4227-1220-6709-1325-2386-3148-1336-4083-3788-2401-2774-5484-587-2108-6915-6379-6543-3136-3890-2957-7223-3442-4728-5147-6633-6180-962-4033-6944-2460-6282-5985-1657-4340-96-4140-6976-1855-2917-4891-871-5870-407-7214-2375-6082-3889-2743-3014-6004-4794-5402-6670-776-5326-693-5423-3645-4942-4779-1385-5355-1941-6501-7301-1043-874-3600-4942-3289-1628-1662-4067-4574-6699-1089-5520-3756-6594-4-2969-3195-5117-714-757-4129-4596-3665-1000-4913-5944-5420-5317-2391-5096-3463-366-2361-5990-3793-2229-648-6640-6815-5431-4868-7368-7087-3230-2464-1386-4570-1044-6207-13-48-3237-6128-651-7229-6856-6631-3380-6855-7317-3803-1319-1822-3163-5235-4158-1581-3624-6329-3468-5508-6006-6171-7191-3549-3352-1233-776-3041-368-4255-7055-136-5363-670-6670-567-4615-7081-5437-2652-6825-2647-2868-2119-4162-5027-1512-329-2048-7067-4526-7168-4823-1711-2930-4677-472-3109-1795-6117-1579-3456-1446-4008-453-3432-3180-931-1076-803-4569-3050-1355-1362-5378-6811-1661-1031-5240-6138-5392-6575-5409-4037-1965-3891-3835-6719-5438-3312-416-3687-2332-5921-4079-4230-3700-5910-148-3291-4794-3890-2945-4867-449-5372-4149-2977-7404-6713-2345-875-163-829-3207-7452-2664-6200-2168-3906-3235-4264-5843-7349-6799-4392-1224-3438-3620-2461-3932-92-2669-54-4693-7310-5872-4730-5496-136-119-3226-6295-788-2022-3040-4743-840-2435-1845-6674-3282-6877-234-746-1040-615-6825-6274-7072-3145-4971-3131-3203-4446-6228-1968-5785-659-123-4334-5053-3866-4798-5089-128-7360-90-3510-3812-3155-6655-1785-7362-6074-2501-2408-6161-831-5614-5224-5644-7408-1172-5840-5333-1235-5978-5519-304-3815-7111-3560-1919-2612-1449-3478-7170-3141-4730-949-2343-331-1985-251-5561-6940-6298-6250-3002-6395-3164-3535-588-423-3512-3874-1394-1574-6313-242-3441-6914-4283-5985-4582-4075-

4272-6521-3661-3919-7452-2816-6873-1554-2821-2698-5500-2806-6733-4880-6220-1069-
845-4550-5581-2648-304-3336-2736-6179-5893-6937-1204-2963-4995-2924-5151-752-5829-
1992-594-2820-4375-2002-1317-6799-1283-4955-1776-6298-7141-4557-4909-823-2233-463-
6789-4741-3290-2846-2055-4114-5338-2652-5125-756-4572-4922-2695-4963-2343-5847-
3886-4411-3361-5564-592-3096-1826-1306-5573-6604-1344-4880-5819-3337-5723-4545-
1000-3027-6792-6073-649-1643-6716-5730-997-873-4409-1146-2600-328-3778-6435-6136-
2377-185-4371-7054-1713-6119-1873-4835-4282-1734-2494-5445-265-5534-7200-4220-4875-
7044-5018-2455-2451-3133-3555-1587-2650-8-6655-1891-3372-488-3752-7468-1032-2449-
5802-11-1070-5844-6300-7172-1827-1141-5772-6636-6389-2380-6318-4357-3066-7388-3494-
5495-2226-4348-2618-1457-5797-2287-1021-185-941-2405-6930-6540-6582-4391-7077-3163-
2663-3069-7086-4556-6591-4687-3345-3949-2874-6712-7284-5664-3653-7479-1579-4431-
5399-3780-852-6509-6401-2680-7243-5580-4110-6786-3245-4001-1220-6439-4244-2681-444-
2191-5446-4686-2894-4741-7404-2024-487-4899-4118-4853-4736-1570-4687-6637-5024-
6425-4648-7424-4994-85-1364-2060-1767-7355-6995-1760-5567-2560-5255-5597-1625-6540-
2708-4756-2661-7293-6404-2232-3971-6858-5777-2840-6798-1-3721-105-2649-7003-4572-
1200-4874-4193-588-2257-681-6834-5922-6590-5480-1101-6026-1375-7246-5719-1170-3076-
268-3147-895-6-3520-4391-5622-2882-4855-572-6249-1602-3837-7001-1116-5830-3918-7027-
6592-6512-2540-50-3918-3347-3702-7038-2619-246-5938-7472-4176-1810-1249-3977-574-
1928-4042-3085-7361-164-1119-2159-738-1748-4971-4302-3139-2312-7284-6882-1394-4337-
4382-7405-4274-6543-7279-5852-6743-6654-1987-3965-6779-4010-3922-4591-4033-1560-
4620-3723-2459-619-4118-6035-5299-7280-2413-776-453-1672-6573-941-2084-917-6947-
4596-1050-2961-3708-3182-1656-416-6260-5735-3211-322-586-1992-1719-1612-2118-3462-
3606-5302-4162-878-6884-1715-5024-1734-2706-4504-5023-2295-6677-4751-2158-1181-
4123-2348-11-3072-3799-1728-3455-2777-147-4673-4826-7189-5062-1156-2957-173-3315-
4627-3776-6177-357-2280-6187-1235-899-7072-1366-2038-1859-705-3877-1109-5724-708-
5273-6260-1426-759-2910-1763-6117-478-6003-5216-1119-4427-410-7130-3625-6186-3097-
650-5143-1690-2731-532-3490-1958-6496-2496-7225-4736-6236-5418-3893-2073-625-1160-
4988-5303-4011-6155-3444-5951-6500-6466-4070-951-3447-1664-390-3877-3102-570-48-
6139-2015-1431-4933-6420-1018-1839-3864-3418-2252-1864-4716-6830-422-873-936-1538-
4322-5758-2330-6286-6607-798-4511-6415-5804-2439-447-2960-3398-4617-5367-4948-6248-
3894-3402-4934-4751-361-2239-5745-7209-3384-1116-2450-6807-418-5233-7034-1014-5810-
1253-4900-7270-3204-4308-4315-1247-7385-2447-1883-113-1618-3482-720-7000-5779-7445-
1498-5193-353-4873-2076-316-6527-6123-5427-4387-5544-2763-1784-4833-2332-6019-5264-
2034-812-660-6003-1551-6551-1660-3214-2442-4204-6847-6333-5130-6318-3101-6331-1393-
1405-3393-5726-665-7054-5788-1096-3295-1287-3885-1863-1105-1390-4559-5901-4232-
4410-6980-1683-3240-5762-6120-6762-6775-1360-2416-1157-4648-299-2003-5971-2891-
2770-523-845-321-183-6424-6774-5037-4379-2384-2681-265-2201-6512-7265-6589-6276-620-
6798-7467-3985-5151-6235-112-1780-830-173-431-3723-4714-6609-601-4378-3880-1851-
2948-1508-1570-3992-6154-4047-6136-5854-1595-1147-5790-6716-3445-6891-761-1811-
3645-1281-5699-4692-945-553-1220-5017-3220-430-2030-6936-3206-2299-7218-6203-6989-
1781-4843-6674-6638-2313-5777-4115-6129-1848-5605-2050-1988-2173-1059-4892-6273-
5613-5644-1047-6251-1440-2002-3820-1738-3656-5666-5300-7058-2818-7444-1694-5182-
869-5094-2528-6677-863-2477-2-6518-3317-638-3928-547-5870-4790-4883-2540-6400-5613-
2759-5143-329-2681-2303-6561-803-4567-4414-6558-538-2624-250-1109-2263-5317-6825-
6276-4090-7236-598-7143-6655-1702-1092-7299-5035-3320-6291-3545-701-7368-823-4843-
3772-3772-6698-7183-636-3688-7420-4512-5860-1833-3991-2738-6723-3299-7346-5159-

4170-6401-1659-6222-3083-6896-2729-2662-1929-1349-6407-4875-1404-37-1227-4506-2164-4457-1434-4418-1286-6605-3288-1814-7112-602-5193-2649-7385-5957-708-2290-1995-6292-6823-6593-7372-770-6890-6045-3750-4588-6517-2953-6485-4734-5412-1687-6051-6229-684-244-2721-6658-5039-4585-435-3721-3795-4185-5629-4206-3350-4650-5700-1306-707-279-3446-4830-4844-5917-6285-5944-4546-3389-2524-3184-6758-332-794-1709-1266-4244-4786-7330-4124-5488-2389-634-4446-4355-1227-6519-1738-499-5415-2042-7081-630-5392-2417-7490-2044-1772-1146-6582-1830-2530-4850-3198-1020-2132-5088-851-3151-1723-4784-4130-6286-4652-3533-5599-2634-862-5065-5315-2197-3160-1632-3132-5612-3013-2204-7264-1060-1055-3780-5688-5695-2950-7010-1670-2037-3396-132-1290-2184-3891-3168-4848-5773-2906-160-688-5926-625-7410-119-3336-1884-1968-5873-2398-6863-7281-4779-2546-1250-799-5805-3512-2666-7347-1082-7070-927-7205-4054-6701-2613-6998-2422-4103-3602-2361-2744-538-5084-6095-7418-5862-7432-3864-3083-1026-6190-3125-5994-181-1509-3225-4833-5845-38-6810-5506-3557-6615-6442-1177-1719-1062-6883-5901-687-6594-945-364-6564-1896-2763-5603-4439-1850-2962-200-2232-1410-4917-5040-3175-7332-3293-2006-2586-3992-752-3302-4110-4545-6888-1275-5738-6530-4241-3541-1707-6721-798-6811-4259-61-6439-299-3928-4364-4694-166-1759-425-189-4162-6280-3445-3719-2573-6835-4858-4876-3804-4325-2747-1739-2346-1416-6918-2693-4777-3871-4032-5223-6070-4516-1796-6418-3306-6021-580-1228-6936-6111-4458-1230-1727-4415-4868-3131-2764-5981-5693-1006-3932-1367-6551-4397-519-6301-1453-4075-3609-1945-2737-1052-1736-5847-2368-5251-1334-3344-2355-3712-911-5718-3667-4686-3037-1882-1677-7406-4259-5605-2762-7418-2103-7085-2841-7169-6292-6979-6379-5365-4829-5069-7269-1516-5395-3618-5091-5601-86-3060-5450-6536-5690-77-1152-6495-1824-6460-3467-2418-3816-3717-3832-792-3202-1702-6557-3504-2879-999-4040-2399-5582-107-2582-1170-1126-2912-5819-1625-5606-1025-5271-3120-4117-4907-940-2132-291-77-5252-5729-1881-4872-3296-917-1654-4999-5402-2256-7222-5402-780-4825-6891-6132-6343-2177-7478-6400-4673-1635-3728-2630-7197-3705-6700-167-2747-2071-323-4545-1689-981-4255-5146-730-3736-5088-2997-7213-2907-6155-4648-2134-4181-6885-4884-2871-56-2094-357-3175-1665-1863-7177-270-47-1166-4414-4395-3454-1563-3620-2246-4868-3240-5007-3212-585-4606-6894-192-6468-4783-3008-297-5626-311-1711-5853-3079-115-5684-5626-459-7034-763-1904-1720-6633-1908-232-5750-4241-4206-216-466-7488-4665-5459-2693-3780-2610-4324-1454-6255-3687-3151-2354-6798-6814-3089-3605-1716-1600-369-3346-4277-3103-6862-2346-2094-2028-194-3359-1267-2075-1027-6226-831-4734-1831-3234-1811-2545-7065-5970-3254-337-4799-2041-1530-5045-6288-5929-2286-5087-4427-5845-5816-4900-5627-6579-2080-4310-6121-178-5346-4603-3026-4216-4598-6933-4471-625-3899-6978-7371-2000-623-3632-5722-4192-5921-2356-2796-3986-4510-2599-1022-6304-1581-6438-5387-1868-7093-1880-2769-6418-5635-3463-3085-127-2399-1790-2500-2927-2686-337-1332-6967-2333-5161-2260-6854-467-5893-1542-4390-6030-5902-3837-3221-6582-5507-2461-4325-3989-4393-1109-870-892-6206-1336-3492-1812-4141-6049-7341-6175-6261-1146-5356-253-5894-4558-5691-348-145-3701-7447-6089-1857-2229-3840-2455-3210-4314-228-2961-6064-4645-1613-5754-1226-2847-2641-2405-7026-1024-6721-4757-7500-5397-1798-5583-51-4236-3435-5404-6992-2274-155-2166-1774-2601-2299-3372-6985-806-3366-5514-3078-4380-1739-4401-7081-7462-7-5296-6049-6767-1032-1194-4543-3459-2315-3883-4726-2278-584-4678-2373-2719-1503-2032-3375-2620-6049-6132-6762-2117-4211-6822-1451-308-2412-2733-3031-2831-6781-1015-5149-195-5212-4621-7371-6658-330-246-4617-5029-2081-741-7129-408-5879-6529-4624-4523-3834-1245-2032-2860-5243-3486-471-6741-4286-3229-6302-3785-844-1406-6977-1484-4892-1041-5069-4539-610-3787-327-6994-5198-2967-5507-222-7318-2562-470-3642-5566-5691-4355-1968-4778-2311-7050-

6321-5761-2408-922-3853-2338-1261-6047-3463-4976-351-16-276-2092-1167-3511-3757-
5985-5975-4321-3745-7084-1062-1622-3334-6349-5945-6058-7375-4992-1844-1611-7366-
3455-3788-2251-6403-319-5443-2729-362-21-1490-7266-1993-2202-3320-5967-1520-7417-
6789-4546-2964-6890-5978-3696-537-6062-5655-4256-5193-4485-358-4372-3474-1592-1791-
6213-6602-4067-3398-5817-3318-1502-3859-248-2658-2529-178-142-2242-5884-3973-3950-
5162-6480-4309-3399-4619-2354-100-5647-6817-413-7443-6256-144-3594-3509-656-960-
7309-5284-4694-1684-6657-309-2166-6588-5052-3740-7268-7154-4649-4544-2229-6425-
3817-5882-3969-1629-2535-4770-3595-4049-6815-5312-4876-212-1485-1762-3271-5952-
2154-456-9-2351-4593-5953-1016-4712-6540-123-5696-6025-6740-1607-2632-6867-3550-
6928-1749-1920-6964-6447-1137-2354-4246-4220-6372-5349-1779-6992-1262-2539-3356-
1599-4843-4490-1020-2550-4997-338-7482-4911-907-5491-2877-3161-6124-5964-2024-7332-
3298-6959-670-4722-7137-1843-1294-1824-4230-5110-829-1842-2629-7363-1966-2413-1036-
2844-5006-6253-3467-4181-2119-1321-5342-3179-2831-1322-428-1391-3542-3872-1263-
6760-3859-4266-5742-1291-6310-2164-6449-2890-6236-1638-2105-5975-7061-7143-7483-
973-3149-4196-3447-1768-5704-531-2675-3920-759-3546-638-5827

Input5 (average)= 5882-4337-7433-7085-4274-7183-4544-1555-5809-6784-5947-2961-6409-
4039-6494-1093-2659-3999-649-4031-4237-1169-5607-1276-2034-1280-6761-5013-362-2979-
6974-891-6754-2984-6722-1823-2543-4278-5503-6054-869-2825-3184-7255-6585-6731-879-
4532-1490-5350-5199-7284-1231-1199-1899-1460-4747-6234-375-7148-5036-6206-2707-
4823-3160-3612-2936-849-4805-1981-2310-6690-1411-7041-5578-1159-6719-1348-5416-
2361-4162-3751-5620-1048-2293-1933-4148-2996-4379-1592-416-2638-6786-6031-4068-
1199-1484-7175-3382-913-2024-6359-3459-443-5673-6191-2774-3103-3752-6947-4573-5437-
4171-157-849-2694-7091-1552-345-4033-2718-1291-7007-2098-1975-1021-3695-6837-4788-
6157-6435-2606-2553-1040-6135-2193-6730-3320-3883-1525-1477-6598-2937-3511-5004-
6920-6664-4435-4384-7272-5667-1475-7229-6351-5383-5975-1395-4148-7136-6487-1449-
1422-7036-818-4707-621-1171-1495-3924-3546-2211-1463-4777-2416-3279-1306-6878-7028-
7147-2839-125-727-533-2814-6322-2854-6261-2587-774-5055-2562-5837-6778-5041-6468-
6483-1860-4010-1475-2980-7376-109-1708-5394-3956-4018-3029-1425-1005-1361-2881-
4229-941-6832-1006-4395-5514-4509-356-5983-4522-5670-461-6055-41-1632-4530-244-232-
220-2377-269-2708-2397-7031-328-1533-6687-6633-2079-6545-2461-5575-3546-6705-5407-
3361-5415-7333-3412-6146-35-235-2984-1824-7009-6686-1146-66-825-6069-3687-2496-6847-
1351-6167-1974-3297-4883-7062-1620-4324-2737-6664-2545-5864-3892-6820-5245-745-
4215-1643-960-6821-4436-1769-2469-637-1535-7213-5973-7036-528-1261-636-49-607-5815-
7278-603-1238-5471-5703-1490-1880-989-6324-7214-2479-5253-3456-7483-6202-2160-4384-
4505-1300-4680-2603-18-7121-3562-6165-5705-852-5992-4965-4840-2961-464-3340-1974-
1716-4488-4405-1866-5241-897-2479-759-6126-967-7269-212-319-4456-6239-281-3045-3185-
4363-4888-2073-3488-2734-360-3763-3048-6287-4706-4138-1503-5764-778-2556-5003-6686-
4463-5854-3448-3582-341-1686-551-3271-6824-7361-6123-5346-6428-1423-4064-5225-2197-
449-1469-6514-6145-1322-4159-5811-171-4425-1598-2328-1800-217-5714-6148-2395-6367-
1465-4970-6600-7420-997-4471-536-1176-2879-2220-7369-6875-6137-5991-7194-6270-2168-
5942-6949-3118-2260-4185-4228-502-880-2466-4557-7291-1682-1704-3355-2577-4751-7471-
3443-6858-888-1136-1402-2890-1028-2253-2927-293-2078-2728-3382-533-907-3816-6429-
2942-3138-4125-5886-6337-6267-1129-6366-4905-4923-1226-4290-5694-7280-2465-1694-
6848-1944-4366-4860-5311-1007-6697-2077-5364-4195-709-6358-7059-3705-2331-7288-
4125-6959-3045-198-2673-728-2116-5942-4365-4826-3441-7188-3453-855-6615-7210-3799-
7097-3256-4814-3463-3798-4387-2673-4194-3319-3932-6232-828-174-1097-2396-2451-5103-

740-4962-5723-222-6311-1155-926-834-1133-247-217-379-5506-5700-4573-2524-4092-6524-3332-2969-4240-5640-7138-4655-1271-2460-2169-6958-3634-3566-7371-1653-4724-1575-1661-224-1586-6382-1762-2943-3558-3132-2463-1217-632-2083-3510-1495-4784-6299-4091-4625-4067-469-5943-5336-3969-957-5578-6330-2996-5591-4832-2564-4643-6262-1958-3081-4613-645-2429-3828-3004-6487-5367-1414-6276-5275-6993-2756-2472-2128-3255-1656-5206-4051-4078-3852-3231-5491-7348-4787-755-3769-2972-3372-5396-3383-1637-4635-148-2093-5165-706-3079-6216-1856-4857-946-3168-911-5794-3580-7125-5655-6804-878-6264-3930-4322-4351-973-5813-159-4313-5265-3955-3696-875-3707-1642-792-3453-4596-1358-2698-260-5325-4408-6758-414-311-3315-3499-5719-4898-2680-2643-1677-4997-6711-3534-1689-589-4592-3327-1204-7097-3167-2104-2341-3152-6337-7487-6751-4297-5579-6007-934-4211-2889-3530-5528-5633-3549-93-4063-4708-2812-2879-5838-5101-229-6839-582-1922-4325-808-1670-1238-5680-2948-7372-660-3788-4006-4260-3390-5472-3590-3920-6112-6042-812-6137-7455-1765-391-1072-6431-3851-2796-3468-3055-4392-2410-6693-2201-7221-3839-60-4552-1873-7460-6936-1551-5484-3045-3241-5942-7312-2435-5807-3576-5375-1270-3819-1708-319-855-5980-3691-4491-1008-4403-5686-1064-6441-424-2999-1691-7495-1627-1840-6234-5010-4218-2879-4513-5985-6595-1695-6737-4556-7381-6845-3637-4221-6936-4110-1239-1424-1333-379-5294-5319-5423-3048-1051-3040-5172-1846-6177-4985-1131-3964-7219-866-4245-911-5153-2010-7228-3979-5493-2026-5753-1990-1309-83-2324-4971-4811-5851-7339-5150-4889-3009-7229-1971-2313-5751-5118-3299-7111-4634-1698-4601-7399-226-7200-2744-2379-6067-2521-6792-6644-11-7150-4676-3697-378-1109-7062-7336-6418-5964-1479-293-5160-3044-464-5407-1798-202-2167-69-5465-3629-5071-4714-3838-6331-1570-765-771-112-764-5941-1386-5107-653-1658-3561-3436-3817-3130-2749-2248-4615-567-3995-2256-4267-2202-759-3135-6782-5858-3357-1521-4072-2625-379-6014-3947-4135-6977-5530-3895-6727-5173-7339-3623-6923-1246-2601-268-4429-3784-4347-4738-6935-2858-127-4931-6845-6149-2314-4432-3207-3886-3764-5355-1740-6124-4967-407-2341-7300-4287-2746-3395-3464-1672-5551-2196-754-836-2053-3222-7112-6628-4535-524-3461-268-7124-6601-4957-1916-3853-2621-339-6371-109-349-1964-1071-6258-5798-5693-552-826-67-4184-4992-5296-4346-3771-4332-5642-4570-246-6656-5655-2971-5040-296-4160-3898-4679-4100-1260-356-3469-2657-1139-2226-1436-3339-2647-3884-640-5005-3709-2102-5967-7094-6741-5793-969-5647-6790-1292-2942-2822-4972-1086-6198-3098-4923-6883-7254-4874-3170-5526-6459-2369-340-5961-5968-7446-1414-3160-4814-4903-6202-6263-2617-1346-345-2658-6865-4922-7292-533-1604-2689-4493-4318-2781-242-4042-677-5253-6550-2253-1179-4058-3302-4033-2130-4582-2311-2625-1935-4087-3730-3022-5015-2062-4321-2434-6504-1648-2164-3453-2229-5276-6280-7050-4375-2445-4766-4085-3171-6731-2788-2654-4394-7472-6573-2039-1096-1152-3342-4856-5407-2033-4860-1789-7412-7375-1609-820-708-1867-2301-7294-182-1766-6134-2647-438-3009-3617-4906-3393-976-1003-3515-1542-6168-1330-4463-6341-7424-471-6018-7485-79-6162-4892-5595-1599-4338-4015-6795-3302-6830-6024-1452-3518-3536-6890-7473-1594-5835-5853-4339-3595-2866-83-6651-1487-5749-4068-1398-3798-5279-121-5058-7035-2359-6664-4863-65-3269-2956-782-1289-4956-3330-1129-1439-2269-5577-3846-176-1735-2688-3752-6068-6968-7364-5258-2746-1129-6442-3795-3597-6996-646-465-3636-2766-960-7467-3641-4689-1635-3055-4538-4973-4510-4681-3060-7020-4712-5176-2776-5045-390-1375-1105-5051-5975-2399-6207-6051-2845-1520-1502-6250-7487-5602-2854-4518-1979-3765-2418-6884-6979-3597-110-2821-2591-6241-6592-3009-4184-7195-5933-1432-4932-3140-7437-6196-6226-6036-5565-6980-4883-5460-5209-6932-2290-1738-3409-5823-4558-486-3771-2287-904-5705-2463-2385-539-6122-5300-6830-5196-7179-315-2554-6574-5164-1493-3133-6978-4870-3-3384-3813-4052-1725-6488-7136-2608-5217-4946-

4629-5200-4879-491-5429-6365-5518-4529-7258-4526-249-4135-6778-1310-4464-6335-2235-
5712-1150-6211-2658-4103-5185-4810-4568-5885-187-3948-7062-4336-4900-1365-4988-
6876-1566-2685-3396-2318-4709-398-4404-4795-2294-2436-2339-3725-4470-6289-1151-
1303-2562-2272-939-92-2540-2763-7047-3341-4817-3269-3952-6547-3957-5063-2119-6485-
5397-1691-3474-2328-5016-4313-6841-7060-6618-33-169-1875-4750-1344-1728-2652-2563-
2078-4671-3737-5755-2767-6300-5459-2905-3190-5668-4247-5505-1989-2776-5591-526-
2695-5090-1561-3566-5271-6450-1385-3398-3769-2915-1036-5684-5059-2657-946-3734-
4861-3527-4973-1421-1798-1354-5254-6499-5299-442-1784-2462-5161-3007-6801-163-1538-
2497-6645-6756-4042-4644-6057-172-752-6887-1562-5447-589-4028-350-690-7008-3243-
6029-640-7496-5656-4773-2761-6640-6346-883-4223-6868-1912-7023-2944-5915-2683-1228-
16-1413-3416-3695-1166-3232-1614-3588-3687-1834-352-6468-4205-3573-1192-1760-7410-
5719-7290-1651-870-1439-3787-220-2530-3322-6351-1954-6174-6747-4528-362-2098-2179-
7001-5224-2755-1126-4999-7251-980-4107-5246-5939-3006-1769-260-6089-6228-4296-36-
871-5341-967-1544-4279-1710-5195-3357-4101-5297-5760-4438-5820-2459-858-6796-5632-
5242-6713-1823-4973-2637-1240-788-6173-6928-5568-5766-7035-2179-1998-5608-7203-
5549-639-1647-918-2358-1799-2497-3877-4630-4395-5747-7189-4177-2936-5117-3742-1826-
228-897-5587-6746-5441-147-5942-6790-3321-2790-1770-7172-4381-380-5196-6463-718-
4805-1757-6651-1027-5090-6564-3699-5346-3389-1793-7481-2648-1587-1488-5166-1188-
4977-1863-2796-4538-6777-5540-6651-6219-5176-3673-3789-1125-7406-3805-3081-7020-
5744-7265-1448-213-7203-298-2309-1187-6752-5147-981-3789-4480-536-3053-3440-2084-
4746-245-2297-3250-5967-5446-4742-7373-1470-5304-7380-566-407-6636-6779-5290-5050-
4827-2964-2462-5491-6143-4454-6190-5418-7120-511-2774-3399-5127-3835-3811-2341-
7100-5532-2027-3982-1094-198-1555-1567-3560-7368-6094-5015-5354-6659-4898-3892-
2134-5981-806-927-528-6343-5460-6679-1048-4790-5049-370-4962-170-6247-2729-1026-
4192-502-1782-4802-4960-7491-6681-6557-6617-5428-272-2192-2544-5526-5229-4569-1779-
1216-3435-5651-3490-5585-7248-4578-5572-712-2672-3649-2792-6446-3807-7024-577-6021-
901-805-593-5634-5816-2255-1645-3143-7401-7336-4160-3318-2439-4118-7107-2452-7374-
7268-563-7087-5192-7193-6414-3814-2842-3000-4156-2684-7488-5743-2807-1301-1119-
4374-2-1281-2126-1915-6650-2400-3217-3345-1191-7423-6932-3871-4434-4958-2579-34-
4642-6018-2959-7250-5520-3563-4260-6197-5638-4247-1191-2920-4040-4284-3327-2520-
902-4023-28-1951-179-5712-6206-811-4214-4853-4084-3546-3239-6931-1620-6815-1801-
2723-4741-6079-563-1414-2686-6801-1677-5862-3142-6789-4728-4752-5098-5476-6937-
1774-3531-7354-795-5044-2698-5790-7217-1127-5174-4739-3732-887-1014-7324-5278-6152-
6375-5546-613-2051-4847-94-3845-7062-5865-2140-5914-715-3100-7255-3384-1287-4743-
6132-1720-6485-1209-6782-3607-1393-5651-5670-4382-5343-6072-305-831-2720-680-643-
5506-5197-1331-2917-1389-4718-4612-6492-3869-7325-6323-2162-5333-3386-607-6673-
2831-4164-315-6028-648-4990-6743-1217-3717-5190-986-6752-474-6067-1594-3017-5166-
2980-971-6682-3590-7491-316-5689-3752-674-4284-5383-1042-5923-4003-3621-7315-3306-
390-6918-4499-7415-1287-981-3788-4789-4571-1496-6399-7146-3939-3556-3673-3596-3082-
3378-3470-5912-160-4466-4102-5601-6257-2470-3813-1293-3873-374-6337-4858-2002-3203-
1860-1834-4887-6384-5578-5103-2482-4165-6400-3026-1573-2640-7282-1409-6204-4232-
689-4660-4095-966-3924-1791-3799-3888-6695-7125-815-463-6981-1049-2487-6756-433-
6369-5585-2503-6852-5948-1670-1172-514-5439-3703-6679-3927-3566-3205-1675-7257-
2258-2316-4888-3220-2032-5678-2005-3884-2770-515-1357-449-5327-1727-6413-1805-1076-
7073-3424-4159-1054-4458-4057-3366-5760-2357-4161-3503-1044-1758-6526-1349-2339-
4875-1022-3969-305-7076-6300-213-4961-4459-1300-6630-4959-5501-2796-117-1887-7025-

1458-4773-1334-7003-3371-1474-1816-5486-2972-1495-5282-1342-2669-4471-6983-1157-3877-3625-6712-1356-7142-629-2235-1254-690-1616-5473-7023-6184-5051-6754-295-954-3771-4921-6363-4322-3592-2359-1637-2783-5522-4033-3262-4006-1151-4039-5456-3877-7426-6728-2168-1241-2603-2603-5554-253-3027-4711-6077-1527-2827-5121-1834-5418-1597-5735-1937-1207-6383-5235-6173-5499-6336-3471-2976-3608-7131-1422-882-6839-3925-1524-2467-5583-57-5529-6731-6340-3117-2492-1572-5771-928-2021-7007-832-6972-3177-1755-4070-1858-2615-1272-672-4293-4653-7496-1191-4944-3764-6927-6357-1417-1830-6248-6812-4330-4821-3516-2686-1818-2392-4476-6886-2241-2401-1441-821-6541-7164-4452-4470-3094-3586-4899-5921-3432-1063-1566-661-4227-2654-1211-1500-1043-6173-1711-1670-2544-2044-3470-6206-1708-5318-6997-2091-242-107-5376-6301-7362-6777-1432-4057-6803-6759-3228-4652-7-2568-5860-3211-4494-3962-2423-2062-2762-967-5211-5843-5765-914-6037-5715-5324-4155-202-3736-2261-6349-1346-1501-4195-1809-4987-6001-3328-4290-5970-3653-2035-4642-2573-3066-2769-4904-6149-977-5968-2093-5231-7498-5134-5384-611-522-1106-7156-969-5160-7483-3659-1316-5330-2260-6817-7499-4740-1790-5814-2185-2616-3137-2204-6992-7496-3743-6858-1448-124-2096-2032-2044-6600-3927-598-3167-7136-6871-6074-2334-3152-4745-6161-6666-314-2239-294-5033-4205-1247-1993-3291-1049-5007-4835-3475-4300-1542-4788-1719-4178-2565-5356-6596-1386-161-1615-2935-6021-551-1492-3484-2943-2755-6531-895-6127-2404-205-777-6383-1335-1706-2143-4743-4175-378-3516-3012-2637-1676-7472-1934-1758-3521-94-4630-3786-949-4431-3784-3456-4020-1942-1882-2365-4726-6857-1636-506-5423-5150-4816-6787-6068-5749-817-768-2980-2896-7343-3877-3965-5357-928-429-6381-1396-838-1865-4176-1788-261-5974-7349-303-1708-6488-2380-5528-6561-3535-7163-4583-389-6205-2260-7486-3365-5102-3441-6551-1364-4697-2711-2243-5559-2288-2343-2576-3993-1613-1636-49-861-3856-6476-907-2234-5692-2378-4116-2734-390-3829-3797-5237-474-1782-5898-3983-1987-1862-6421-5788-6064-533-1153-4028-3986-3689-3596-3921-5951-976-7003-6726-4069-5991-3408-5589-6616-5060-3203-7084-5657-6754-4011-7171-5868-6667-6423-5968-7128-5155-7082-6245-3464-6286-2877-1492-4692-2075-4466-2730-4292-728-6847-2239-6638-2049-3554-668-1008-1729-4776-2386-5682-5887-4053-1376-940-3059-3667-3128-3289-6570-5653-2177-881-1036-14-2999-7375-3513-3792-491-1681-4088-717-5636-3560-1973-1290-6742-373-3986-5924-2634-1919-3430-4459-5329-2798-5218-344-3927-4798-2287-2336-4786-4497-5833-2598-4053-2634-1171-4448-5367-7400-4165-5126-6926-6352-7450-4358-1989-6747-4706-335-5410-4374-4813-3126-6367-5849-4054-5741-3026-478-3421-246-5904-14-2122-4703-1057-3927-7202-680-292-3031-2953-147-4814-1314-247-443-3817-1773-29-1244-3663-4252-6147-1050-4483-5212-6144-4279-4600-3304-3166-1758-7064-5208-6551-4783-6376-2001-2856-5056-6432-4614-5784-4020-3104-4916-5333-4788-3413-7444-2394-2718-4368-3958-5620-628-2250-6502-7446-3427-1969-6535-4413-607-5411-2906-596-3322-3680-6848-5658-7395-3674-986-5774-345-1859-4319-6345-1473-5842-7167-3021-5013-5451-3536-3931-3268-6145-1870-1169-2915-386-1575-2909-6037-5138-4981-2346-4495-3183-1322-5139-3803-218-6390-1992-1181-6807-7158-1538-5930-1978-3969-6412-6915-3433-7150-4763-2022-1424-149-1027-6107-6885-1042-2080-281-4583-1631-2810-601-3481-5139-2731-324-6989-1341-4998-3674-6522-3966-7048-4753-742-4590-3944-5811-5961-7188-773-6290-6832-5583-7285-3817-329-4271-7428-465-1141-587-6603-3268-350-1168-3938-4396-2556-6271-4241-6975-3269-2278-4013-2291-4957-4599-850-6571-5732-1988-1991-538-6517-6286-774-2905-169-189-3964-6489-4856-972-4918-461-2178-5499-2545-1052-5416-4686-5276-4845-3164-3177-6095-6145-1497-2398-6972-37-597-981-685-1761-1213-4194-3414-2115-1458-6398-1517-6296-805-6907-4392-187-691-1665-5566-4152-2183-3116-5630-1678-6240-3172-5403-6792-1823-6793-2025-

7020-105-7485-1987-646-4199-4001-5806-4851-368-862-5941-2048-2145-2900-4643-4441-
5262-7234-1286-5115-4867-7474-2978-3989-3194-3809-436-3442-2910-5021-1361-5480-
3804-6972-6811-6932-3056-2162-3411-7447-2229-4767-6765-519-3040-5610-5877-5187-
4084-7102-5116-3614-7375-4972-2138-653-2489-2969-1586-2696-136-3774-5554-4934-3657-
7452-7003-3647-1851-2791-2883-3944-925-5305-735-5303-6221-5357-1887-6079-2332-3969-
3846-1701-6041-494-6214-5569-412-3814-3402-1305-5208-2747-7487-6077-2223-783-2794-
5576-2575-297-2621-135-2010-7109-4196-3418-841-1142-5245-3016-1060-111-3188-3120-
3265-6901-4533-7288-6327-498-7042-3667-2301-6286-1667-2239-4186-5146-3419-4536-
3236-1502-7413-7492-2967-7283-1042-556-4062-1213-5599-5928-4549-5754-6045-2295-
7170-3230-4834-2311-6111-5089-1180-2947-6669-2253-3259-4643-5253-4229-1484-1991-
3562-1271-638-658-903-6957-6077-8-3036-5589-6302-2749-425-751-6503-113-3603-6011-
4810-814-5372-4939-5575-1257-4941-861-1295-6425-1039-3425-5188-2451-184-1533-6795-
2296-3643-3753-4280-2746-1691-6965-2137-871-2508-4681-3148-3826-2441-5651-2982-
4522-4164-1875-6479-2551-50-6745-1122-6419-7450-20-6611-6450-4893-1881-4838-2411-
2493-7298-6078-7341-6507-1919-3617-2482-3995-521-7214-7247-6940-3390-5555-6081-
4512-6227-6938-3884-5402-3165-6919-3989-5666-2442-7389-6244-1904-3199-3343-6839-
3113-3343-4763-2800-7243-5128-3486-1913-150-7160-6602-6195-1217-4158-2833-6595-
5743-2138-4010-262-6032-4400-308-3898-3140-3065-6767-5265-3058-3374-5376-4428-1417-
5383-815-4271-1249-2225-6616-3690-3289-6415-5392-545-1520-5210-1505-3370-1115-4376-
1360-385-5295-384-452-1764-3572-2825-3702-96-646-2092-1158-4677-969-4635-2734-3192-
6407-535-7166-3936-171-242-1607-1495-3920-3670-2527-1882-957-1547-1936-6091-900-
5887-1730-52-7255-1981-1480-4577-7422-3118-219-3742-2693-2977-1978-5542-1205-3568-
4573-6732-757-3246-103-6265-3905-5017-2896-6066-1165-3256-3507-5020-6887-1652-3006-
7121-583-5462-7083-913-4483-7081-1864-6842-1849-2420-2571-5529-1527-5336-1853-5149-
1521-4450-2114-7011-3942-1088-1659-4534-312-166-4695-6426-1003-3789-4438-2765-6752-
6817-680-4554-5309-7327-2916-3438-6822-6476-2760-758-7143-338-1847-6816-4157-6178-
3264-1645-1863-4220-4524-4355-1916-6589-1416-7387-443-3992-3013-5144-5906-3673-
2880-305-2642-919-1374-3187-5998-218-6531-4829-6411-1861-7265-598-5835-6719-911-
3894-5771-1796-3098-621-1903-4698-6428-3101-3090-3131-6140-6011-5740-4665-3653-327-
6114-6836-1523-5946-6603-319-4419-5600-2127-4625-3077-2442-6037-7291-7038-943-4728-
1769-6261-2007-2465-2521-4552-764-667-2419-2929-2181-319-3561-2707-1312-5-1193-7458-
1803-3153-2133-2005-7167-5124-7434-7494-2153-4605-708-371-6689-554-2470-4720-2895-
6511-718-4009-4670-7437-7031-5187-7147-429-4732-1702-1200-2052-4797-6035-876-6475-
547-6598-4810-7391-1567-305-941-868-3470-5455-2885-6127-167-3877-1802-3199-2362-
4543-2021-7376-2243-1451-5434-6133-6064-3235-1962-2766-3399-4120-5480-4282-6265-
6937-4755-4176-1735-563-5357-3358-1667-4871-6224-5361-5962-6249-1936-444-2155-2124-
6645-5750-1370-5353-2363-994-3096-6923-6113-4148-377-5841-4862-6169-1645-4233-4338-
6273-7009-6157-6955-384-7287-2600-2255-2199-411-6399-7228-1998-1568-1430-5472-6130-
1583-2398-6865-1537-3528-781-1771-357-715-555-5599-3736-5242-4284-4492-7428-477-
5003-6377-3459-5112-910-6265-2712-2982-4511-4034-7090-3008-7296-2760-2678-6076-
3487-4493-4325-818-928-1703-4275-1940-1409-2319-6719-6441-1758-4547-4031-3422-404-
2945-7188-4920-5876-806-5053-499-4923-64-2842-5390-1207-61-5962-3041-3371-3833-2570-
3945-3162-4898-7299-6767-5721-5053-6122-1560-7256-6827-3908-5126-3169-6732-6515-
6775-6282-4396-3677-2673-6443-1016-1642-3854-4751-4118-2177-1169-3017-3876-585-
5706-2603-7240-5396-6530-2755-5746-5809-216-2888-2174-783-4852-1433-5208-6058-7000-
2211-1863-6447-4492-2669-4607-221-4811-4112-5805-388-616-1631-1074-4064-3195-4650-

6740-3466-5156-6689-4991-4608-2109-1559-7320-2376-3078-6538-2771-4672-508-4543-
5940-5123-2953-1528-3467-4435-419-3156-7361-468-6873-7017-4318-44-1924-4744-1153-
4553-1035-109-2496-1466-665-2261-3503-2367-2932-1095-281-2354-2307-4209-5007-2613-
2338-5452-108-1468-1851-2328-89-2009-2520-2361-6448-1529-2099-1296-2447-1464-7355-
3264-507-1237-4130-384-6177-2805-2565-7446-1931-1527-10-51-6562-1135-2026-2777-6192-
4503-4782-704-1825-4000-6347-6703-6285-5825-1962-2932-2499-6175-4691-2603-876-7283-
886-7459-572-4569-6533-5918-4462-2015-7249-888-166-104-5554-7079-2489-6509-1242-
2059-7441-4024-4892-6558-331-171-7113-4651-1215-5599-5837-4446-1903-5835-3679-4188-
7383-1702-2992-5510-1606-3508-66-3174-1434-5691-5783-5836-381-4277-7330-6659-6949-
6890-3056-1685-7359-4880-3708-6806-254-5093-5047-4768-6895-7449-7058-3291-776-3805-
6487-7197-1009-1550-4640-5324-7478-6571-3168-488-5621-202-3049-4555-436-338-6689-
145-1764-154-1105-517-2535-2268-1611-4093-7233-514-4284-6891-7477-3268-5955-530-
4767-1437-5734-3646-353-2824-5037-4434-1312-3597-5521-6562-902-1661-5157-5911-7283-
2679-2276-2138-846-1496-2132-4635-6372-2819-3927-6305-6484-6193-733-950-7031-5342-
6179-2957-754-4463-3816-7166-3431-179-5564-5730-2973-7143-1703-3293-113-3670-1055-
6753-4814-1089-5146-330-3055-6316-5793-6184-4228-7206-919-2633-7454-4349-4476-818-
4953-6467-6250-718-1307-1676-2105-915-1838-5274-6036-2129-4227-47-3579-2015-1315-
5200-2942-695-410-1806-4406-2443-5002-1089-4692-3524-7070-1830-6672-2104-4416-1560-
1180-6394-7271-6784-4902-6052-6074-1789-2997-1348-4656-7056-5506-2429-2180-923-
6521-1763-19-3511-4349-5090-2973-1819-829-2438-5949-2652-7416-7169-5449-4722-7048-
4998-4873-110-5560-6714-4334-5214-2674-4399-3053-2391-5531-2289-4771-7064-6475-
3757-2488-195-6503-3989-2173-5102-169-926-1337-7444-1191-4336-2664-6902-7223-6856-
405-2399-999-864-3821-1665-5162-6463-977-1209-4330-6896-2580-5629-6378-3964-5854-
6584-1697-662-938-3366-2316-6814-4244-3436-5019-1619-4275-5520-6581-2881-3646-6718-
311-5808-3857-4964-1712-6296-5655-5020-5743-280-2684-3168-6062-2389-4769-2387-2112-
4913-567-3702-5941-554-4909-3344-4982-4976-425-6290-4473-7016-7082-7343-4364-6026-
486-6340-6183-1374-196-5730-3645-1165-6810-6079-6617-345-6717-1181-6433-6678-5728-
1902-982-1703-5463-365-4637-5964-7250-7264-4401-3258-538-5699-4576-4058-5889-1538-
1126-3548-3031-7469-6043-7345-161-111-4639-481-7000-3076-6386-7233-5446-3884-4213-
6647-159-2586-172-6467-6825-5983-140-3489-3051-3487-754-850-4899-4105-3587-369-2626-
6811-5193-5424-6780-4595-7361-6263-955-3314-4444-4354-4980-1739-3852-4572-2527-
4131-5371-4710-1221-2546-7408-2731-5243-1260-1974-6269-841-5631-5119-7384-4970-892-
1050-7457-2095-1874-5056-4854-5688-6699-3558-3818-1318-5695-5015-133-7496-1934-
6422-4304-3569-2214-7044-2453-4180-4805-3213-6483-5524-5366-7448-322-444-837-4324-
381-6094-3065-2945-458-7206-4893-2595-3588-960-285-2670-3222-6197-5323-1678-6511-
4952-6215-2903-5872-4517-4943-1344-2596-1819-7159-337-3326-1155-2872-589-2507-5923-
6953-2900-4629-6903-7408-4971-2068-4690-484-6505-100-385-6471-6482-4628-4444-6409-
3996-4718-4460-234-685-7494-24-3417-5347-7139-6281-2780-4538-3418-2214-3469-918-
5563-5581-787-7329-3668-28-5356-2146-751-5193-378-3029-1-2434-4794-5083-5688-939-
7350-5857-1414-6252-380-1615-4179-1185-5635-6768-838-2018-5127-2663-6738-2489-5426-
5108-2650-2023-4759-6194-1341-4778-6586-3145-6541-4935-3337-3361-5717-5923-166-
6406-6286-6256-605-3773-1750-3459-2428-5579-1754-7401-3670-4133-6237-3314-5483-
2848-679-7472-171-5790-1690-5814-2655-2884-6280-1914-5768-1107-1389-1449-5352-5487-
5726-7031-1125-7231-1035-2543-15-2138-4921-3889-4192-3411-7023-479-4460-802-5572-
4189-3790-229-1234-4310-6186-6918-3988-4213-814-2690-1493-5601-2282-305-2834-1502-
413-486-5214-4057-6964-5878-7251-6716-677-547-5729-4060-1831-1802-6176-959-4525-956-

2449-7483-2323-1956-426-5932-679-991-2241-5875-4388-5901-3616-1554-7201-7049-6155-4283-6570-4144-5217-7020-2602-6638-1214-7151-4543-159-1282-3269-5579-1593-6040-975-5918-6985-486-6191-4172-419-5275-3374-1487-6072-926-6222-1783-3830-3713-2402-1679-427-6020-4157-1237-2947-3490-1414-2286-2928-4880-2355-3290-4249-3406-6760-3314-7216-1274-5997-6233-2570-5047-1495-3045-3361-2178-1310-1695-5363-5714-6231-2757-6250-5000-2433-4413-2883-921-518-7007-3599-7416-1611-4608-3450-204-1775-7021-269-921-4757-7075-3514-7053-5748-4649-6833-5806-5571-3907-1605-96-3644-4656-6807-1541-7193-2408-1194-640-5381-4099-219-4590-7492-6709-2375-4346-1632-5369-617-2165-4744-816-1144-7045-5656-2537-5835-1966-2891-5876-407-3226-5715-5915-2303-2659-1481-1500-291-4468-5986-714-6361-6598-6243-7483-3988-2422-1886-2420-4279-411-4678-1094-5737-312-4529-7212-1221-2573-5144-5023-6663-4153-1912-2487-6103-6621-6504-3722-1897-3474-344-1767-7042-957-6050-1119-2118-1497-3348-5981-1135-4639-1167-1149-370-7143-3493-5076-2742-5392-2681-962-4170-5876-2326-4916-7286-4436-7458-6475-3706-2919-5864-7475-5577-849-7207-1753-2266-1373-408-7409-3743-6795-4122-6641-862-7241-5402-4634-3452-5086-75-204-7358-7007-241-6299-139-3066-2781-6335-5617-5278-3543-3220-3367-6502-4555-6037-4413-5569-4533-5460-6085-2299-4180-5591-2574-710-720-692-4306-7084-3286-2830-6296-2805-6699-6413-3672-300-6383-568-4171-4322-1852-5012-5515-6502-1711-4548-115-5177-6581-5669-6017-3871-2729-5517-3660-172-4763-754-6562-2365-1804-7201-3470-7147-1069-3809-4922-7240-3145-6481-3591-7108-5737-4663-6010-357-3743-2103-7281-5710-287-3375-3846-5321-2604-7179-6603-2318-5705-1033-2153-5245-3494-6220-2788-3539-3331-2547-1226-293-988-4305-3272-3625-7185-1887-572-4315-585-4539-943-6312-990-2048-743-5333-6403-1519-6874-6041-1062-5165-7213-6265-286-3521-4695-5911-4143-4295-6737-5710-2405-1640-4889-1484-1048-224-1603-5554-872-1387-5155-6214-814-2244-249-5781-5778-3906-2675-5221-79-997-3933-1616-5037-1629-964-3203-4670-6044-2134-4609-6061-338-3669-7283-2210-5650-4010-5735-7066-3912-1977-4742-3108-5962-6897-3593-1728-835-5427-6148-831-6333-3062-1311-7473-3641-4213-3258-2516-3441-1126-5501-4855-5170-4818-7417-2932-6820-4349-2561-6565-4954-7049-778-7103-1385-2557-7174-4027-6576-4218-4390-5277-6479-1300-1863-5154-6845-5690-4343-6110-5486-2574-2068-1497-5756-2912-7451-1099-6349-4399-6117-7422-2098-425-6611-1505-3748-1335-6551-6785-3780-7467-7092-6676-2053-3362-7376-2776-4796-7049-6564-5896-6307-2448-4844-4304-2707-3847-1757-4393-1752-7289-4836-2455-2990-3363-418-5755-6366-6222-6381-4370-5816-1387-2169-2333-7482-4098-4047-1917-2845-6985-3159-6394-2665-1183-5783-2059-3084-1105-5305-6170-4199-1483-6784-2427-7352-5109-125-1771-3326-3202-1614-2225-5513-2110-4285-845-4345-5817-5053-995-2242-5603-4453-4533-3993-3210-4187-6267-2076-7354-6784-5662-3165-7252-2728-5464-1396-2791-5841-44-1043-3436-7410-7334-3946-6675-3695-5238-4142-2000-1587-6470-207-5212-6578-1548-6640-3459-2767-707-5792-6732-3411-1427-1334-528-7404-4293-6185-5437-2683-4887-5323-6888-7134-3168-3180-4143-188-2097-6937-3156-469-1146-1800-4937-3282-7315-6329-5024-3228-92-7296-3778-845-5875-4215-2630-320-4201-525-6904-4408-3989-3325-1789-2700-2647-2646-3063-709-4177-4784-5067-7434-5523-3269-2962-3682-1769-2802-46-2557-70-4715-4684-6630-477-1162-7302-1724-5667-3462-182-6766-451-49-1496-2220-3593-4752-4342-4037-2589-1255-1392-4117-3516-5665-3162-274-1646-1845-5357-4174-6741-4068-2811-4701-2890-7142-3157-5549-5604-2325-6403-7142-1352-644-6195-6883-1559-1967-5099-5928-1328-5244-3134-4240-6581-3397-2520-6244-4362-2245-2078-389-2604-2348-1664-4885-6567-6317-5137-6881-5744-5665-3579-3774-2851-6057-850-3942-5580-149-6967-307-72-1371-7358-5121-5212-4167-1373-3771-1679-2160-5325-3747-1916-3901-1819-4745-6042-5142-2616-

4346-2861-7500-4058-3415-3345-6163-6848-4520-4517-6364-7377-7136-6494-1354-5250-
5285-2858-6790-2729-1220-3557-1574-6818-807-6570-2882-4347-456-15-1218-103-1288-584-
7179-163-556-1050-6312-585-5708-3145-1081-7047-62-7445-2170-2395-6076-530-6832-5514-
7156-4703-4706-1893-3278-5273-3491-1421-2041-3561-1163-5486-2739-4789-6177-5871-
3719-6922-1586-1734-7171-6993-6663-772-3159-7150-1955-2518-718-1462-3320-1279-398-
1128-209-3832-2801-214-533-5973-2314-3787-6707-4788-7416-3499-2161-2479-1233-2100-
6265-1917-1813-7214-4416-3282-6519-6804-1551-3074-1634-3000-5031-6902-5741-4037-
754-1964-608-7331-3816-3595-373-1602-2998-4103-293-3233-548-3885-4803-6038-737-4377-
2759-6167-5378-317-2673-2225-2134-1702-4232-2872-7173-2044-526-3645-4440-1787-862-
5490-5217-6898-5484-4392-5689-6312-4162-1893-5682-848-5084-3155-3834-4470-2504-
4327-867-5668-103-4034-4203-3912-5655-6783-863-7242-3572-2682-4265-4944-6850-6132-
2301-1322-814-1124-164-3691-1276-4763-4355-4237-6344-866-4736-396-4278-3992-7351-
5844-1017-5432-1396-643-569-5542-3202-6627-5373-3361-6519-100-4674-383-7325-2524-
6308-2261-4278-2950-2821-6828-1246-1406-3657-2869-3604-2293-4201-1676-2620-4522-
5744-3360-2313-3109-7218-4760-7407-5222-644-4432-3346-112-379-4329-425-4841-207-706-
7015-2700-2028-2443-3197-2358-1938-6792-3843-4901-2613-2723-5540-4441-6368-1667-
7172-4289-6493-2399-6854-2212-444-4986-907-3217-363-4234-2070-1414-696-2926-6642-
1060-6489-3275-6142-3635-813-6870-2650-7142-6392-4838-158-7242-2165-2606-4103-5746-
4291-1124-5816-5791-148-42-355-6605-1415-3620-643-2300-3267-426-6241-2448-4218-2520-
1143-5698-67-5908-5547-7346-447-5679-174-1164-3202-857-288-6413-4946-1250-620-6425-
3152-4848-2159-2992-6042-225-2200-4279-468-5812-6157-7356-4869-2505-3162-1648-2167-
6917-6343-3165-5190-1615-5110-3660-7325-1650-5216-3833-5462-609-251-6805-6415-2726-
3353-3229-6228-6391-940-3836-465-7490-7227-1342-5347-3468-5968-5437-6109-5632-4705-
314-4079-3523-2126-1766-1511-3665-1347-3217-6496-7013-2133-5774-1548-7107-616-6447-
1515-1466-2339-6010-6475-4110-6015-906-4395-4660-32-960-6498-4057-5667-3981-2814-
5258-3603-4634-5332-1811-3249-5037-5951-6306-760-3716-3341-5870-122-2609-6214-6914-
3815-3408-6517-5885-5646-1168-6649-2708-4856-1572-830-3356-3256-1701-5211-1850-
1836-4378-733-7010-4212-301-6885-1700-7029-348-1712-5531-4868-690-892-6979-840-5248-
76-2698-4477-6550-7025-1897-5799-6441-2778-6457-3223-2072-4982-199-889-7202-6841-
7290-5072-7116-711-5751-2612-1304-2261-2393-6037-559-4899-2926-1009-6361-4385-2450-
3601-5222-3091-1633-5159-6300-696-5743-6385-208-2103-5411-768-3844-3630-4114-4600-
5716-126-7018-259-6948-5996-2264-5739-3693-3311-6504-4247-1838-799-2466-5669-4572-
6799-5409-2391-3569-4581-6521-2289-6733-2155-4081-1679-165-95-5499-884-309-3557-
5592-6966-6040-3126-5814-2363-2826-5713-5373-4242-6599-5016-1529-4897-343-5794-
4612-7294-4937-4217-5870-2195-380-3940-7434-6443-3353-4429-3086-519-4870-7171-4032-
1192-2261-3051-920-6364-5063-2198-1341-6199-1193-1013-1444-3449-1117-3608-6867-550-
6810-3932-7285-4954-6628-3728-3785-5821-1636-3242-7165-3565-661-1593-3220-6032-
2812-5580-446-1300-7108-2325-6356-4425-3091-4576-6941-2244-3535-4664-695-6888-493-
5578-5856-151-1346-4924-753-1529-3441-7211-3630-5848-3023-981-5843-5676-5276-281-14-
6666-880-3536-930-2132-6595-6810-5052-3014-1513-146-1641-6719-5937-6898-689-4658-
6806-2444-5496-6019-2964-2173-5770-2027-7425-6162-1985-5792-7149-5096-3253-1038-
4720-6330-5670-7452-1463-7098-1502-911-4682-2746-4602-343-439-4613-2284-4821-5571-
7342-4476-2611-490-5925-4636-4296-5716-4474-1766-6460-2831-1181-7132-4012-2256-
6955-4356-4862-4949-5000-7101-5687-1053-4786-3976-1907-5984-5443-5678-178-4061-
5988-5808-618-4748-21-3817-5550-6275-1159-2565-3761-3223-2196-4150-7448-2517-517-
3040-716-4071-5467-4508-7186-4997-651-2839-2448-7289-4144-3906-5065-2765-1039-7001-

817-919-2358-5732-2979-4769-3125-6603-1816-5320-1852-1313-3486-4412-1238-3963-5314-
6133-6458-5342-4150-6162-1386-4499-5656-775-2397-4740-2950-6911-4956-2988-4906-
5286-1637-7162-1668-3842-4443-4024-2172-1504-2297-1393-6101-1109-4948-5410-625-221-
3540-1942-3169-4550-3513-7038-1847-3576-5384-1504-2484-4545-1543-2223-5103-5676-
1726-451-1617-1812-58-6153-4573-215-3279-2335-6542-224-1241-63-3213-3950-5655-2445-
3403-6071-346-4394-4114-5098-3834-4579-1164-1127-5955-3700-5558-7320-6425-1403-
5205-3958-6088-3444-6428-4056-6138-3021-4786-3187-4848-7312-460-493-1103-310-1147-
394-413-7471-443-10-5355-4032-6449-7285-1872-4510-6975-2679-6921-3212-783-2216-4644-
495-459-4905-6131-2356-4642-2464-6535-4499-6339-2926-4081-1611-6045-6717-3631-6363-
2934-237-2044-4173-1248-397-2432-3672-157-7177-978-2442-385-2457-4664-4814-2510-
3646-965-7382-2355-2678-4133-5957-2883-7391-6049-134-6939-4203-5022-1162-495-4026-
2697-7302-4015-340-2696-2426-143-4593-2904-3149-6039-204-6877-2120-1580-1589-6375-
965-1762-358-3509-203-3219-5411-5761-7460-2539-2719-5578-4722-6060-598-1489-1594-
6378-5059-3634-2762-3808-4482-1100-6712-4123-5040-4291-2176-7435-6212-3612-672-141-
6242-6917-760-4427-4861-6281-4833-7368-7091-5253-7356-4181-4200-4812-1924-4372-
5940-3155-2665-5595-7035-7204-5408-5933-4139-755-1750-6615-4401-2999-4852-1570-
2634-5293-6
117-2892-2668-6914-7294-556-3916-729-5254-3336-6119-4480-6373-5095-2558-2669-5155-
6301-6428-3332-2724-4249-4434-4242-4662-5025-4640-3751-7383-1905-5791-1263-6710-
5106-3305-6078-6530-7341-1022-6444-6482-5187-3397-2414-3225-3580-1494-2285-3204-
389-948-5525-5430-4686-3403-2327-6123-7288-186-319-1441-7396-2710-7220-4804-5212-
784-1119-447-6626-4261-4801-7166-5417-2112-2534-938-6014-5705-1033-6297-1499-1638-
4137-6404-1932-7288-2393-6431-4191-7423-2459-2878-966-3643-1713-5603-5351-6272-
5638-4144-7496-5527-3142-124-1665-4363-3437-3803-1637-6104-6392-6548-352-4819-108-
164-6192-6997-7448-1230-1822-2394-4139-5996-2527-6862-1716-4524-3700-5509-5738-
1009-3322-1737-5479-6995-6957-3378-4558-3723-6374-4432-4615-1512-4797-4513-7256-
2894-1044-4234-84-799-2427-4489-6890-3266-1439-1459-6930-421-1108-4501-31-5332-3039-
7124-7172-5446-1668-2309-1279-2507-132-4522-5555-5068-6283-906-5346-981-1362-2990-
5927-1222-7428-5670-6553-643-2091-3773-3987-684-5973-5141-4361-3973-1008-4008-7168-
3009-7288-7418-2167-6622-4451-1571-6115-3701-6859-5892-2101-7451-3442-373-7012-
7347-7187-6200-6709-2636-3037-595-1663-7407-5275-5440-4399-5654-4983-1695-6402-
2203-3076-6535-1425-2362-7457-7346-1975-1284-1844-4277-5294-521-4084-5641-204-7321-
7170-6816-5559-3228-5468-1552-4937-4731-5646-2109-1995-1988-4357-3133-7393-6769-
1318-1933-5655-7253-5907-4836-187-3868-805-7449-6888-214-5971-2042-2914-1260-7352-
1852-209-4499-3465-4207-6254-3230-465-5658-7421-7156-4393-2677-3195-5581-1285-3008-
6483-5953-2100-5297-3345-7092-3121-2634-65-1816-5956-1653-6372-3829-6853-4569-4990-
3881-2940-1481-5836-6904-1288-1942-2875-323-5590-5243-6280-5914-1505-2993-4628-
1275-6166-2441-753-5780-4316-250-4305-5522-1952-199-248-3854-5582-6845-7058-5539-
5153-180-1760-1754-224-3300-4678-2516-3778-1392-2586-274-7130-5943-1582-5852-3024-
7254-5745-170-4436-5939-5854-7283-2210-7388-53-745-698-3250-3736-4574-6379-7440-
5329-5292-6263-3180-6801-7481-730-2232-6156-3474-2864-2749-7040-1875-4415-4789-371-
1352-7439-7116-2645-172-1204-6476-1176-1939-4657-4401-3903-3205-849-325-2564-2828-
1190-290-1656-5440-1273-3103-2115-2562-1121-4859-1083-1848-6628-4269-5338-5979-
6754-4670-318-3011-2330-6676-5625-1044-3964-3436-6672-6935-4257-7123-6736-4050-
1545-622-5799-7089-2816-5493-1114-3828-5010-1738-143-495-2292-6084-407-949-6351-34-
1182-5326-7320-3929-5845-6519-759-4996-1316-6065-2910-5101-5539-537-3164-4656-1320-

4103-5771-6102-2365-651-3861-3362-6758-4640-5070-5056-3699-3402-2207-6143-7476-
4044-3658-4803-1224-3430-7160-261-5046-6069-1696-7494-6696-5599-3075-1676-6602-
1100-692-1838-3354-3403-180-6683-2219-3716-2180-5225-1373-4003-1059-424-6262-1077-
4791-5716-7487-1293-5546-3510-2722-1398-2917-3855-5053-4662-4777-5978-4543-6547-
4498-2143-2119-4016-3480-5582-4141-2358-2479-6943-481-5384-6470-4548-120-2033-7300-
5221-6452-3478-2387-6756-3468-5116-5470-7253-4468-5991-4749-2470-5005-4715-6645-
1923-7180-239-975-2791-401-7186-3945-1666-3487-7359-504-7427-5665-5417-6490-6508-
3584-5461-592-5903-3554-3120-2557-7324-5628-7033-5188-3143-6272-1687-5061-1627-
2774-1751-4412-2503-1177-2485-5499-3092-4691-6364-163-1096-2656-546-1326-6885-459-
2361-4832-4918-6961-2760-895-1562-2945-490-591-3989-724-5913-5475-7304-4835-4793-
4304-5105-6033-6854-3866-3201-4171-1335-7399-6585-3647-5460-5161-1624-6395-5654-
724-6759-4201-2913-568-7410-948-7242-4700-1016-5118-1204-3933-6230-1448-5957-7309-
7073-4465-1458-6944-1231-575-848-5481-2712-3219-3866-2191-1931-7111-328-3005-3355-
1553-4580-5503-4914-5942-5419-5446-4477-3858-2314-2358-3030-1507-1151-1893-3498-
5702-7169-3855-2862-3475-5930-5868-3126-7449-1410-2347-6886-958-2015-51-2169-4418-
671-2823-358-2250-5311-1938-3281-6531-2636-3263-2765-5417-3101-2367-6568-4904-2075-
1386-7479-394-2827-2405-3029-4863-7273-4118-1250-5523-3557-2176-2986-3112-6136-
1075-947-2736-2777-493-5724-2382-3775-3452-5805-1702-7412-5652-3233-2752-1140-5289-
6957-4167-3902-2391-2273-6069-6474-2631-1711-7063-1413-3930-6102-3113-4071-3282-
4672-7329-3690-183-2904-3821-1469-5915-7309-5934-2654-112-1789-1208-3633-736-4500-
6823-4642-3402-4951-2746-7093-289-6885-6452-6950-5411-4058-99-5592-4160-4030-2766-
7468-522-4095-4696-349-4933-210-3545-5998-1007-1675-2147-3715-6017-1867-7331-3106-
7021-1898-7047-2196-2103-2837-2806-1833-6739-1686-700-1033-4049-1456-5332-5764-
2140-4306-3686-821-4860-4383-4349-2858-5386-1831-3376-4836-6089-4904-985-3716-4527-
4109-1112-2953-7045-5046-7305-2434-7485-4126-3389-130-7236-4191-1466-5030-7343-
7390-6048-157-4521-1167-6273-7470-1183-4082-4128-4481-5868-2325-650-1336-2000-7144-
1103-4345-5542-7378-5055-3681-1387-4608-4782-4615-5318-2586-7254-1016-5052-2773-
3244-3531-2238-5391-4685-883-1397-3568-4816-2100-3103-6188-3746-5615-6369-3221-
3487-5893-4396-6996-5197-6728-316-5816-5363-5400-6878-6322-2465-6241-5218-6188-
4671-874-1428-6044-2458-819-1176-3927-2530-1308-4374-6368-7295-7032-5532-634-1539-
2312-7301-5989-1120-379-3250-6194-1277-4379-594-2565-3284-7004-6721-6679-7161-7274-
5612-7060-5613-922-6467-438-5300-6000-3435-3275-506-1090-1884-5676-7107-17-940-5438-
2796-7083-4982-5897-4879-6871-5341-4777-3875-6939-3631-5452-1978-1873-6877-4769-
1336-6912-3423-4390-1569-1317-6452-4528-2648-3873-257-6493-288-2662-123-7421-3600-
3992-6644-6591-3769-5532-3026-6349-5579-5950-6429-429-2290-7143-103-5875-1837-4536-
1071-5291-7019-728-5318-6621-7261-1271-6800-6260-5902-6479-5562-3571-1709-4303-
4854-2506-2809-7341-6085-6161-35-745-1494-3778-5909-2144-3377-6461-2004-1804-6125-
4214-1586-2524-934-1919-2791-1060-963-7160-3621-758-7035-6267-3368-6785-4497-6038-
4080-6211-2866-3142-5118-1561-673-5019-6193-6951-3778-2677-3778-5149-6984-2785-
5940-6100-594-2732-1711-6040-4010-2541-1408-5168-20-4115-4965-7473-4561-7142-1819-
6142-1817-3781-1409-4575-3815-6534-605-6793-2622-4744-5942-6216-3338-246-4591-3901-
3465-2495-2320-3690-6759-4448-1972-6178-1862-6445-5725-3813-7395-478-2069-2051-
3522-887-1333-5418-2793-1422-1402-1424-6373-5345-6491-1630-271-881-1686-7247-2007-
3313-1276-380-5101-5878-6710-6197-6046-5121-5345-5646-3671-505-2252-6728-2597-6163-
242-3347-2214-7043-6450-3167-5738-1212-3091-2581-710-5542-4734-4133-5357-1230-3326-
5214-6396-2994-3288-4246-3750-166-2307-3788-3656-6089-397-5266-334-6319-7007-4310-

5824-5956-1529-5071-5667-3333-501-587-3282-6561-6528-2372-4841-5774-3748-5802-2622-
5279-3345-7186-2545-3764-6859-6015-4798-1673-3097-4083-1876-5595-2741-2251-1219-
997-4286-2199-3287-7405-613-2785-1259-5577-5354-7240-2736-4466-1093-3721-6607-434-
1447-5862-4937-5671-7279-3263-7146-6432-75-3394-13-1992-6974-3575-2299-5043-604-
1691-2252-6621-7279-7116-4332-6701-1100-405-5637-5586-866-4908-1777-4759-3148-7385-
3124-3102-6589-1536-7425-2360-2992-7445-4559-197-4819-5998-4107-7202-6201-6709-
4766-2480-3449-1586-5356-6472-1512-351-2302-5791-406-2910-770-241-3536-2738-6376-
4406-2956-1392-3329-2471-5663-7245-4368-2190-4595-6225-568-1357-5674-4138-3576-
4850-686-206-392-1416-5060-3449-6880-270-6969-3665-2775-3222-3801-5222-175-5639-
3366-2201-140-3083-4814-2584-9-5473-5194-3707-6868-7281-1903-2274-3272-5690-4557-
6889-5871-1908-7455-4309-288-5151-1331-6235-3856-1746-5514-5065-4583-2203-5503-
2068-1477-2552-2178-1372-5126-4134-836-4069-4012-7176-3683-4471-2540-4484-6764-
6589-4941-1987-5723-2477-5285-3636-3945-4477-2535-3613-1797-7322-7206-1029-878-
6391-5750-2490-1363-2058-6785-1054-3021-4957-3380-1239-144-6953-4165-3575-2317-
4465-873-469-3024-7418-5131-2456-3296-891-2660-4895-4326-3822-2460-5984-6890-482-
5103-6731-4147-3233-2967-78-4249-6402-3558-5711-5718-4346-6013-6455-739-6602-1610-
2227-1335-127-1391-2136-6311-4912-7442-3774-3039-4657-6713-2418-2677-1223-3821-
7430-776-5128-3726-7102-5718-6655-2189-2656-978-3245-3306-5612-1163-5996-3651-733-
52-260-2554-6598-3846-6286-7173-1505-3877-2730-7185-7421-1709-3935-3661-869-3039-
3718-6765-1404-3503-2627-1660-160-1103-2856-4054-6301-512-2114-938-1614-2047-3482-
3199-5839-7344-1011-2343-2890-3146-4532-1679-2860-4779-751-635-3226-5767-473-6401-
3749-2711-5070-6716-2455-4015-3045-6118-4851-1305-6236-344-2135-7365-5877-3063-
1802-1692-5573-5015-4323-2620-6062-4288-1320-553-877-994-1931-7082-812-1697-418-
4376-2779-6753-2608-7364-287-5988-4935-3636-114-4693-587-2413-3600-2965-931-2711-
7211-3293-6238-5652-5903-2390-2237-1351-3780-232-6203-7365-3014-6998-6807-616-3537-
5986-3560-1051-2525-3734-1591-2544-4512-5418-2551-2122-6892-7297-7003-5771-504-
3845-3784-4561-1214-2347-5826-5675-5112-7082-704-6597-1150-1255-2916-2662-4952-
4765-6631-6820-4028-5740-5022-1186-6728-1812-4720-6493-716-1948-3976-4740-7373-
3764-6107-78-4306-2263-2560-4119-4294-5460-1553-301-1266-912-6167-124-221-1361-7286-
833-5748-3734-6117-3227-5588-4332-4373-2397-1523-5515-3166-5935-6045-2884-4872-
4662-1102-6572-3134-2936-2566-4345-5435-6976-5196-4215-3478-7492-1740-4494-7344-
4991-6501-820-5590-1432-1615-7275-4016-5134-6857-517-1568-5286-2159-2832-873-151-
752-2119-1297-1332-73-2099-1022-4476-4855-4528-280-124-3409-3211-1982-1522-6681-
6212-3284-4197-2401-5966-7061-7107-608-1009-49-5229-5892-5304-3933-5107-2858-7114-
4929-2391-3166-1521-18-5310-7207-3124-3294-5968-3190-3849-3711-1567-3032-5658-1059-
7267-1433-132-2418-5773-3875-3093-1672-6132-2552-7062-7408-4613-6405-3771-2870-
5406-5890-1978-121-7341-4541-1565-1607-7186-361-3903-5542-748-6963-2683-4010-83-
6179-6282-5140-1183-430-7225-6466-943-1660-6275-6597-4964-5790-6094-2634-2871-5797-
3483-1876-4918-71-2466-4237-4865-5392-5609-529-1145-1520-1746-4307-4562-5950-6501-
2218-3065-4341-1371-1083-847-890-2112-6133-2985-661-450-3132-5161-2318-4329-5033-
2134-1426-4984-1922-5712-3578-1542-103-3112-6615-5323-1964-1867-4888-2034-5485-
1009-1252-3944-2383-4928-3364-2004-1950-3103-3178-1298-3362-119-4788-1082-5739-
2350-3305-3741-7415-7216-6527-2499-5369-4377-2521-1557-6562-7089-2810-940-7342-130-
4390-6149-3987-152-5071-4632-6251-6979-3025-107-7249-3358-7383-4600-3250-7110-2477-
4700-143-6237-3121-4891-7091-5334-7453-3990-2222-4776-606-1577-5238-1721-6432-1339-
6393-5536-4024-4820-1115-7057-5432-7008-571-6354-674-6671-3545-4360-2393-3396-5968-

7385-7207-3369-2416-1591-2994-1690-2882-3123-6430-4952-4199-5815-7336-5806-5248-
5130-55-3538-3061-5157-2323-6230-6629-4113-4614-6287-4444-5688-282-6516-5298-33-
2511-7400-6181-2521-3592-5261-1195-3412-746-336-4840-6238-1000-720-4428-5195-3153-
3192-252-568-2850-145-3467-7351-885-702-2121-1181-6057-2716-1341-7253-2483-3296-399-
6600-451-1012-7043-6368-2573-2927-3878-2408-2974-5881-6630-43-2170-5823-4958-2251-
6920-4988-5943-3214-4849-677-4674-3811-6337-6650-6940-2919-1593-4316-1711-7485-426-
5004-2362-1627-4628-6646-1993-1847-7388-1342-5782-3541-7203-2235-1457-5958-46-1995-
3132-3757-5971-4713-1753-5396-50-1479-912-2002-807-5153-5030-355-1006-2433-422-5369-
6390-1286-7269-6289-7294-837-1602-4612-872-6400-5366-2772-5866-574-7187-1983-4434-
6897-5680-2484-6423-2369-3766-6552-7208-2713-3172-3832-7204-3061-5566-852-3864-
2089-1381-6088-320-2579-631-247-1404-7099-596-4874-5414-5579-5396-4128-6964-3905-
2491-5211-5217-7028-6994-596-3802-3716-6107-1615-907-3148-688-6525-5999-172-5778-
3081-6518-7374-4654-5910-1200-137-7335-4819-1099-2652-4209-7017-3323-4664-3674-
5230-7013-5989-4056-6203-7361-1358-3072-6155-1347-4317-5389-912-4583-685-2091-7044-
4484-398-3897-323-7078-4855-6448-4222-6511-5141-1762-1959-7462-5028-3856-3690-1926-
6650-6023-981-833-6836-6699-2646-2107-1182-1303-1348-427-7341-459-5220-6825-7439-
4634-7035-4249-4660-2852-7369-5481-2916-2785-1399-6508-2283-5531-7023-742-4699-
5842-4777-6950-4426-1149-4511-739-1735-608-1620-2555-7298-1351-796-6280-4242-3775-
4345-2495-78-162-1674-3231-988-307-4668-7359-5836-5972-5275-3789-6869-6815-5702-681-
1406-1540-4278-4173-4105-1613-5352-2155-5360-6414-4972-6650-4958-1075-6203-6263-
4423-7104-4147-6674-5873-2531-7092-5707-4331-1252-3916-5747-3656-4563-4870-2086-
7168-1217-2667-2967-3683-5412-543-6578-371-6796-6172-3441-2228-4040-5561-2572-2299-
2542-5897-2142-1019-2148-2626-4168-2599-2736-7024-1456-6747-6849-5539-3078-6082-
2775-3540-4618-5672-4398-5511-310-4834-2723-1323-1907-4645-3264-6512-3217-2276-
6018-4248-1666-6429-5535-5076-3573-774-28-2103-4394-3816-4363-2829-1337-245-6176-
6577-2294-4441-2576-716-1463-755-549-4284-1704-5443-6046-1163-6421-1827-5941-5864-
72-4545-603-5483-6036-3028-4548-1698-5839-2838-1187-2601-3709-954-5067-2671-88-6778-
854-4343-6983-7196-5282-1121-819-4286-5816-3647-6514-5508-7250-7335-1875-410-6228-
4035-4370-1414-6406-2924-2385-5342-2449-6648-6275-2082-4069-6561-5019-4715-4048-
6338-7068-932-6240-7308-873-3036-3920-5781-5461-3444-1286-5063-5409-4519-3434-1959-
2136-1589-2699-2084-4816-1413-1408-4630-2737-969-590-152-1971-2517-6756-1621-196-
5541-3603-5707-3911-3299-6911-4712-4114-4063-3591-7441-4431-4511-7473-3213-4837-
2327-114-6296-6125-1562-356-1041-4742-6752-2084-6148-7189-7252-2772-2503-548-7115-
2458-265-641-2421-2277-5095-7497-3810-6859-2254-5141-2261-2297-6517-3485-1234-3039-
2698-813-897-3451-593-5779-6098-5099-3204-2852-2201-7049-6917-1549-1418-319-2272-
4004-742-60-7127-2167-4371-3525-4496-2183-5326-2921-6848-1249-3205-3018-5103-4467-
3834-1313-1549-4304-3878-7469-5720-2079-7421-561-1428-1199-4747-6699-3198-2535-
1514-7453-3418-6258-5598-713-6525-1149-3768-800-1884-5565-1712-1938-362-3664-5667-
7188-2524-555-6259-407-7108-3747-3149-6041-5485-969-4668-5500-3776-2687-3044-3036-
11-2926-6749-883-6126-4904-4262-6937-3738-4138-6305-6376-1729-1464-6077-1827-831-
1040-2596-2076-5933-624-5472-943-3762-2936-5984-2848-2297-5597-7048-2771-5374-1171-
2533-2364-3248-7376-1370-4453-3682-5276-551-5121-5683-5901-2704-6651-5598-1602-823-
2407-1832-4401-6971-5766-386-1105-3204-4219-510-5460-260-3475-435-5734-5146-7426-
963-2646-3550-866-2908-1937-6286-1-2659-956-324-2161-4506-3292-5794-6057-544-2685-
6470-4402-7481-182-5344-4457-3392-3412-3207-5799-1014-600-1095-5051-4004-3204-2515-
2597-6793-1838-2501-3244-1554-388-4677-2542-3066-745-6263-5327-7340-4864-1636-1553-

3303-2944-5697-6734-3805-1418-803-6458-5575-6318-2909-5386-6346-4459-6311-6952-
5989-1165-7324-1454-5113-2148-6248-876-1009-3594-4894-3294-2094-4520-4858-1581-
2408-5332-2717-5816-7437-152-3546-820-3862-4237-4807-6989-2929-2427-6850-2480-2929-
3999-4883-2935-6404-614-7360-575-4574-7316-6976-7408-1741-5758-6472-1533-7001-6770-
749-5521-166-756-253-6491-2281-3197-5454-2792-3107-3457-2617-4025-655-6920-2698-
2079-2130-229-7214-4599-5035-6166-738-1186-715-2558-4858-2929-3172-2466-4515-6298-
5495-4909-3601-5780-2343-946-5438-6781-1857-5948-185-5642-125-4015-4209-6657-5260-
314-2879-2549-2309-3712-7181-2012-2311-3880-3064-2668-1010-6162-1887-1202-6849-
3701-3148-3250-7202-2012-2068-735-6876-4062-1018-278-2717-1298-3701-1391-1128-3161-
817-1965-872-800-5481-5469-662-751-3360-622-4178-4583-3731-2226-3712-4631-3300-4639-
1288-6055-1917-7235-6963-2030-421-6588-4038-5924-2078-5483-4042-5041-4995-3187-
2075-4589-4027-5226-6599-6701-7355-4167-6984-6579-7475-5919-2278-7282-3328-2941-
6697-4173-7154-3181-2487-7159-485-4897-5155-4851-7485-4641-6397-2210-5474-3251-
2698-5533-4450-6438-3398-1458-3846-580-1531-4082-3477-3327-2544-1517-390-465-4138-
4028-4093-4728-6802-2160-416-1481-5049-4475-1346-5396-5860-2663-6770-5151-6606-
1909-7491-2153-2459-1644-3861-121-142-3025-472-5099-5055-4694-3718-785-2744-604-
3378-1028-5336-6744-1711-4228-1640-6132-1050-5746-1892-2747-1840-828-77-486-2249-
7353-3055-2033-3725-420-6658-5305-7436-3667-1474-6481-3221-5247-7108-5186-3597-911-
3175-725-173-814-1517-1856-2745-4595-3865-27-2935-7232-4743-6474-7266-3133-712-4359-
2046-5741-2955-5673-4310-796-1843-4082-6935-231-5762-7214-1396-7052-7310-6751-2076-
4648-6224-4577-7195-641-3365-6409-5166-5900-3034-2582-220-5374-5341-3339-842-3213-
488-6742-789-5283-6038-2464-846-3776-2425-4968-7052-3618-6880-1580-7442-1389-6508-
4019-2099-282-4099-3408-5835-2396-4012-5181-127-6768-2276-1330-1622-4267-6576-6462-
699-3891-2004-4122-1153-3354-723-6756-4450-2311-1359-930-7072-4963-3746-5470-3192-
5416-3894-6443-2518-365-1777-2195-3203-3040-2133-2666-3548-6250-2935-4848-3627-
5286-4931-2976-2214-1255-6647-5313-2358-3530-7400-4873-6574-3479-5143-1832-397-
2576-1556-1014-517-1125-2232-5567-3849-251-2401-127-1318-204-475-546-3578-2859-2480-
6976-3539-2113-5701-2347-1557-5057-98-6054-3394-3720-5672-4852-2549-7323-3120-7045-
3904-1129-2784-5804-2348-1585-1086-2429-4328-2476-3713-1247-4774-5127-3017-7040-
2986-3994-5622-2796-4254-813-7222-4212-4339-5301-1237-5702-6709-440-152-6167-4031-
3015-5932-7467-2436-1740-882-3535-5096-5794-1929-1336-5891-3028-2696-2464-1045-
2350-2659-6436-5123-6036-4042-3300-6239-6912-3437-3826-111-3739-4402-2051-5149-
3957-3676-2734-665-6104-4567-2298-1762-3255-1690-5745-4552-6383-3832-6788-1146-
6682-1300-6986-2107-4527-2563-986-5252-4996-4794-4739-6374-2418-5844-7340-6575-
3218-1183-1207-824-5122-443-5202-392-4618-394-343-4264-5555-7181-725-547-6210-219-
5271-2796-3464-2037-4997-376-4836-1260-3980-5504-1198-1466-3428-806-1362-5931-1873-
2176-53-2880-4645-5615-4491-483-6874-879-5217-5778-4072-6705-5615-7030-5934-7335-
4213-2233-1945-2277-1054-305-2155-6042-2046-4584-3397-311-4418-2190-5613-4044-2107-
6270-6573-881-6500-3240-6801-1565-3383-3263-2343-2836-5101-5437-3582-2689-5331-
5603-986-3598-2072-3417-1733-3420-1184-4748-2363-4011-3283-3709-3133-6737-1830-
5403-2763-6065-4031-1501-1866-1850-2868-1614-1959-6849-118-3858-3303-4981-4525-
6291-2837-6819-4971-2650-950-1276-3950-5630-203-3918-6548-6205-5416-5078-4564-1858-
2605-6014-7371-7225-5305-555-5917-1536-6485-2477-4335-5098-5427-6031-4396-1813-
2660-6053-1630-3468-2917-929-6202-1626-2846-7460-5261-1729-7156-5877-7398-6686-
6270-6710-1205-5567-5349-1164-1896-235-3017-119-1017-3446-1-3439-1922-5907-5228-718-
593-6218-2093-6812-5543-3195-1021-5437-6765-5173-1017-1872-1785-7028-3915-340-2030-

6072-3294-4024-5927-1240-4911-840-6733-1254-5617-2751-1563-4870-7265-6114-5363-
7234-3131-4502-4994-6620-6359-1844-3716-2880-7347-1026-6874-4005-4362-484-353-4992-
4582-3084-2188-1021-1953-7309-3268-6985-7342-697-5776-5399-3267-5454-1405-6987-
6234-6734-4118-1003-1455-4908-7283-2314-3163-2028-5267-4701-6506-2276-89-1342-6494-
1768-2523-4427-1146-6447-1788-4089-5097-6909-4295-7322-293-6295-5461-1073-3403-325-
5284-5097-3225-1820-590-6075-3020-4062-3416-677-2480-4725-768-6044-5682-4022-285-
6834-3579-4233-334-1029-1575-7230-7254-4774-2172-7297-3788-3921-1098-4840-6614-
1856-1894-6682-769-3247-3047-575-6071-2334-1344-5092-7229-2628-820-1704-6264-5858-
1598-6582-2995-2553-2659-1966-5805-1869-3456-7433-1647-2025-3008-6317-7006-2295-
7104-2769-4616-1638-5172-6499-5655-3367-3686-644-1715-5736-6153-1786-6275-5454-
4887-1249-1748-3768-2797-2588-6961-826-1667-659-2878-1653-3060-2222-4286-4108-5116-
2892-432-4986-3548-70-992-3607-6942-946-6142-5835-1952-7328-331-3702-6012-4973-2682-
3952-1468-5562-5899-5185-923-2264-6465-1992-689-2167-853-428-3245-2635-5304-651-
2875-3527-4503-1249-2249-6251-5595-557-7292-7132-2634-1134-2509-6736-1848-7102-
5447-7138-6791-5636-1064-2747-5821-2921-6502-3967-5242-2274-4073-817-6735-3114-
1906-7300-539-5321

Input (worst)= 1-2-3-3-4-5-5-8-9-9-10-10-11-11-12-12-14-14-15-16-16-19-21-21-21-21-23-23-
24-25-26-26-26-27-27-27-27-28-28-30-30-30-32-33-34-34-35-36-36-37-37-38-38-39-40-40-40-
43-44-45-46-47-48-48-48-49-49-50-54-54-54-54-56-56-56-58-58-59-59-59-59-59-60-60-60-61-
63-63-63-64-65-65-66-67-67-69-70-70-70-72-73-74-75-75-77-77-80-82-82-82-82-83-83-84-85-
86-86-87-87-88-88-89-91-91-92-92-93-94-94-94-95-97-100-100-102-102-104-105-105-106-
106-106-107-107-107-107-108-109-109-110-110-110-111-112-114-117-118-119-119-120-121-
121-121-121-122-122-122-123-125-127-127-127-127-127-129-130-132-133-133-136-137-137-
139-140-141-142-143-143-146-147-147-147-149-150-150-150-151-151-153-153-153-154-154-
154-155-155-158-159-161-161-161-162-163-164-164-165-166-166-166-166-167-167-168-168-
168-170-170-170-171-171-172-173-173-173-173-173-174-176-176-177-177-177-178-178-178-
179-180-181-182-183-184-186-187-188-188-188-190-190-193-194-194-195-196-196-196-197-
197-198-198-198-199-201-201-202-202-204-205-205-205-206-207-207-208-209-209-210-210-
212-214-214-215-216-216-216-218-220-220-222-223-224-225-225-225-225-226-227-227-233-
235-237-237-239-239-239-240-240-240-241-241-243-244-244-245-245-246-248-249-252-253-
253-254-254-254-255-255-257-259-260-261-262-262-263-264-265-265-266-266-266-268-268-
271-271-271-272-272-272-272-273-276-276-278-281-281-282-282-282-283-284-284-284-284-
286-286-288-288-288-289-289-290-292-293-293-293-293-294-294-294-295-296-297-299-300-
300-301-303-303-303-303-307-308-309-310-310-312-312-314-316-317-317-317-318-318-318-
319-319-319-320-322-323-323-324-327-329-330-331-335-335-335-336-336-337-337-338-338-
341-341-341-343-343-345-345-346-347-348-349-349-350-351-352-352-353-354-354-356-358-
361-361-362-363-363-363-364-365-365-366-366-367-368-369-369-369-371-372-374-376-376-
377-378-379-380-381-381-381-381-382-382-383-384-384-385-386-387-389-390-390-390-391-
392-395-395-396-396-398-400-401-401-402-402-402-403-405-405-405-406-406-406-407-408-
408-408-409-409-410-411-412-412-413-413-414-414-416-416-416-416-417-419-421-423-423-
424-424-428-429-430-430-431-431-432-434-434-436-437-438-438-439-440-440-441-441-443-
444-444-445-445-446-447-448-448-448-448-449-449-450-452-452-453-453-453-454-454-454-
455-455-455-456-456-456-458-459-459-461-461-462-464-465-466-468-469-469-470-470-471-
471-472-472-472-475-476-477-477-478-478-479-480-480-480-480-480-481-482-483-483-484-
487-487-488-488-489-490-491-492-492-494-494-494-494-495-495-495-497-497-498-498-499-
500-500-500-501-502-502-502-503-504-506-508-508-509-512-512-513-516-516-517-517-519-

519-520-520-520-520-520-522-522-523-524-524-525-526-526-526-526-526-527-527-528-528-529-529-530-530-530-531-531-532-533-534-534-535-535-536-537-539-539-540-542-543-544-544-546-547-547-548-548-548-549-550-550-550-550-551-551-552-553-553-553-554-554-554-555-556-558-558-558-559-559-559-560-560-562-565-566-567-567-568-568-568-568-569-569-570-570-571-572-574-575-576-577-577-577-579-579-579-579-580-580-581-582-582-582-582-583-583-584-584-585-585-586-586-586-587-587-589-589-590-591-591-593-593-594-595-595-595-596-597-597-598-598-598-598-599-599-599-601-602-603-603-603-605-606-606-607-607-607-607-608-608-609-610-610-611-611-612-612-614-614-615-616-618-619-619-620-622-622-622-623-624-625-625-625-625-626-627-627-630-630-632-632-634-634-635-636-636-636-637-637-639-639-640-641-641-643-644-651-652-652-653-653-655-655-657-659-660-662-663-663-664-664-664-664-664-666-666-666-666-667-668-670-670-671-673-673-675-677-678-679-680-680-681-681-682-682-684-686-689-689-689-689-689-689-690-690-692-693-693-694-694-697-698-699-699-701-701-702-703-704-706-707-709-710-711-711-712-713-714-715-715-716-716-716-716-720-722-723-723-724-724-725-725-726-726-727-729-729-730-731-733-734-735-735-736-737-738-738-738-739-740-740-743-743-743-743-743-744-744-744-746-748-749-749-750-750-751-752-752-754-754-754-754-754-754-754-754-755-758-760-760-761-762-762-762-762-765-765-765-766-766-766-766-767-767-770-770-770-770-773-773-773-774-775-776-776-776-778-779-780-780-781-782-783-785-786-786-788-788-789-789-790-791-791-793-794-794-795-796-796-796-796-796-798-800-800-800-801-802-805-806-807-807-807-808-810-810-814-814-815-816-818-818-819-819-820-822-822-823-823-823-825-825-826-827-827-827-827-827-828-828-829-830-830-831-831-832-834-834-834-834-835-835-835-836-837-837-838-840-840-840-841-841-842-843-844-846-847-847-848-848-849-849-851-851-851-851-852-855-856-857-859-859-859-860-861-861-863-864-864-865-866-866-866-866-868-869-869-870-871-872-872-873-874-875-876-877-880-881-881-882-882-883-883-884-886-887-887-887-888-888-889-891-891-892-892-894-894-896-896-896-896-896-896-898-898-899-900-900-901-903-903-904-904-906-908-908-908-909-909-910-911-912-913-913-913-916-916-918-918-922-924-925-925-925-926-927-928-929-930-931-932-932-933-933-933-934-935-936-936-937-938-939-940-941-941-942-945-946-946-946-946-947-947-947-948-949-950-952-953-953-953-955-956-957-958-958-959-959-959-960-960-961-961-962-964-965-965-966-968-968-968-969-969-970-970-970-972-972-972-974-974-974-975-975-975-975-975-976-976-978-978-979-979-980-980-981-981-983-984-984-984-984-985-986-986-988-988-989-990-990-991-992-992-994-995-995-996-997-997-997-998-999-999-1000-1000-1001-1003-1005-1006-1007-1007-1008-1008-1009-1009-1010-1010-1011-1012-1013-1013-1014-1015-1015-1015-1016-1018-1018-1019-1020-1021-1022-1027-1027-1029-1029-1030-1030-1030-1032-1032-1033-1033-1034-1034-1035-1035-1036-1036-1037-1037-1037-1038-1039-1041-1041-1044-1046-1047-1049-1050-1050-1050-1052-1052-1053-1054-1055-1056-1056-1057-1058-1059-1059-1059-1059-1060-1060-1060-1061-1062-1063-1063-1063-1064-1065-1065-1066-1066-1067-1069-1069-1069-1069-1070-1070-1071-1071-1071-1075-1077-1078-1080-1081-1082-1083-1083-1086-1086-1086-1087-1087-1088-1088-1088-1089-1092-1092-1096-1097-1098-1098-1099-1099-1100-1101-1102-1102-1103-1104-1104-1108-1109-1110-1110-1110-1110-1112-1112-1113-1113-1113-1113-1113-1113-1115-1115-1115-1115-1116-1116-1117-1118-1118-1119-1119-1120-1120-1120-1121-1121-1122-1123-1123-1123-1124-1125-1128-1130-1132-1132-1133-1133-1134-1134-1134-1135-1135-1135-1136-1136-1137-1137-1138-1139-1140-1141-1141-1142-1142-1144-1145-1146-1146-1147-1147-1147-1148-1148-1148-1149-1150-1150-1151-1152-1152-1152-1154-1155-1155-1155-1156-1156-1156-1157-1158-1158-1158-1159-1159-1159-1161-1161-1163-1163-1164-1164-1165-1167-1167-1167-1168-1169-1171-1172-1173-1175-1176-1177-1180-

1180-1181-1181-1182-1184-1185-1187-1187-1189-1190-1190-1190-1191-1191-1191-1192-
1192-1194-1194-1194-1194-1195-1196-1197-1197-1200-1201-1202-1202-1202-1203-1203-
1204-1205-1205-1206-1206-1206-1206-1207-1208-1209-1211-1212-1212-1214-1214-1215-
1216-1216-1217-1219-1219-1220-1221-1221-1221-1222-1222-1223-1223-1223-1224-1224-
1225-1225-1225-1226-1226-1228-1228-1230-1230-1230-1231-1231-1233-1235-1238-1238-
1239-1239-1239-1240-1240-1241-1242-1242-1243-1243-1245-1246-1246-1247-1248-1248-
1248-1251-1253-1254-1255-1256-1257-1257-1258-1258-1258-1259-1259-1260-1260-1262-
1263-1264-1264-1266-1267-1267-1267-1267-1267-1268-1269-1270-1270-1272-1272-1273-
1273-1274-1274-1274-1274-1275-1275-1277-1278-1278-1279-1280-1281-1281-1282-1282-
1282-1283-1283-1284-1285-1286-1286-1287-1287-1288-1288-1288-1289-1291-1291-1291-
1292-1293-1298-1298-1300-1302-1304-1304-1305-1305-1305-1306-1306-1307-1308-1308-
1308-1309-1309-1310-1311-1311-1311-1311-1311-1311-1314-1314-1314-1314-1315-1315-
1316-1316-1316-1318-1319-1321-1321-1322-1324-1326-1326-1327-1327-1328-1329-1330-
1330-1330-1331-1332-1332-1333-1333-1334-1334-1334-1335-1335-1336-1337-1338-1338-
1339-1339-1340-1340-1340-1340-1341-1341-1341-1342-1342-1343-1346-1347-1347-1349-
1349-1351-1351-1352-1352-1354-1355-1355-1355-1355-1356-1356-1357-1358-1358-1359-
1360-1361-1361-1364-1364-1364-1365-1368-1368-1368-1369-1369-1370-1370-1371-1371-
1374-1374-1376-1376-1377-1378-1379-1379-1380-1380-1380-1381-1381-1381-1381-1382-
1383-1386-1388-1390-1392-1393-1395-1396-1396-1396-1398-1398-1399-1402-1404-1405-
1406-1408-1409-1409-1410-1411-1411-1412-1412-1413-1413-1413-1414-1414-1415-1415-
1415-1416-1416-1416-1417-1419-1421-1421-1424-1424-1425-1426-1426-1426-1428-1428-
1428-1430-1430-1430-1431-1431-1431-1435-1436-1437-1437-1437-1439-1439-1441-1441-
1442-1442-1442-1443-1443-1444-1444-1444-1445-1445-1446-1447-1449-1449-1449-1450-
1452-1452-1452-1453-1453-1456-1458-1458-1458-1459-1459-1459-1459-1460-1461-1461-
1461-1462-1465-1465-1465-1465-1465-1466-1468-1469-1469-1470-1471-1471-1472-1472-
1473-1473-1476-1476-1477-1480-1480-1480-1481-1482-1482-1483-1484-1485-1485-1485-
1487-1488-1489-1490-1490-1491-1492-1492-1493-1494-1495-1496-1497-1497-1498-1498-
1499-1499-1501-1502-1502-1502-1502-1503-1504-1504-1505-1506-1508-1510-1511-1511-
1511-1513-1515-1516-1516-1516-1516-1517-1518-1519-1520-1521-1523-1524-1524-1526-
1526-1527-1527-1530-1530-1530-1531-1531-1531-1532-1533-1533-1534-1535-1535-1535-
1536-1536-1536-1537-1537-1538-1539-1539-1539-1540-1542-1542-1543-1544-1546-1547-
1547-1547-1547-1551-1551-1552-1553-1553-1553-1554-1554-1555-1555-1557-1557-1557-
1558-1559-1559-1561-1561-1562-1563-1563-1564-1564-1564-1565-1565-1565-1566-1566-
1566-1566-1567-1567-1568-1568-1568-1568-1571-1572-1573-1573-1574-1574-1575-1576-
1576-1576-1578-1578-1579-1580-1581-1582-1582-1583-1584-1585-1587-1587-1588-1589-
1593-1595-1595-1596-1596-1599-1600-1600-1601-1601-1601-1601-1603-1603-1604-1606-
1607-1607-1607-1608-1609-1609-1609-1610-1611-1611-1611-1613-1614-1615-1617-1617-
1617-1618-1620-1620-1621-1622-1622-1622-1623-1624-1629-1630-1630-1630-1631-1632-
1633-1633-1634-1635-1636-1636-1636-1637-1637-1638-1639-1639-1640-1641-1641-1641-
1643-1643-1643-1644-1644-1644-1644-1645-1645-1646-1648-1648-1648-1649-1651-1653-
1653-1654-1655-1655-1656-1656-1656-1659-1659-1661-1662-1663-1663-1663-1663-1663-
1664-1665-1665-1666-1667-1667-1668-1670-1671-1671-1671-1671-1672-1673-1675-1675-
1678-1678-1678-1679-1679-1680-1680-1680-1682-1682-1683-1684-1684-1685-1687-1687-
1687-1688-1689-1689-1691-1691-1691-1695-1695-1696-1697-1698-1699-1699-1700-1702-
1704-1704-1705-1707-1707-1707-1707-1708-1708-1709-1709-1713-1713-1713-1714-1714-
1716-1716-1717-1718-1718-1719-1719-1719-1721-1722-1722-1722-1724-1724-1725-1726-

1727-1727-1728-1729-1730-1730-1730-1731-1731-1731-1735-1736-1737-1737-1740-1741-
1741-1742-1742-1744-1744-1745-1745-1746-1746-1747-1747-1748-1749-1749-1750-1753-
1753-1754-1756-1756-1756-1758-1758-1759-1760-1760-1763-1766-1766-1766-1767-1767-
1770-1771-1772-1772-1773-1775-1775-1776-1777-1777-1779-1782-1783-1783-1784-1784-
1785-1786-1788-1789-1790-1790-1792-1793-1795-1795-1796-1796-1797-1802-1803-1804-
1805-1806-1807-1808-1809-1810-1810-1810-1810-1813-1814-1816-1817-1818-1819-1820-
1821-1822-1822-1822-1823-1823-1824-1825-1826-1826-1827-1827-1828-1828-1829-1830-
1831-1831-1831-1832-1832-1833-1833-1835-1836-1837-1838-1839-1840-1841-1842-1843-
1843-1844-1844-1844-1845-1845-1846-1846-1847-1847-1848-1851-1851-1853-1856-1857-
1858-1858-1858-1859-1861-1861-1862-1862-1862-1862-1864-1865-1866-1867-1869-1869-
1871-1871-1872-1873-1873-1875-1875-1877-1877-1878-1879-1881-1882-1882-1883-1884-
1885-1886-1887-1887-1890-1890-1891-1891-1891-1891-1892-1892-1895-1895-1895-1897-
1897-1899-1899-1899-1900-1900-1901-1901-1902-1902-1902-1903-1904-1905-1906-1906-
1907-1907-1907-1910-1912-1912-1912-1913-1914-1916-1916-1916-1916-1918-1918-1919-
1920-1920-1921-1921-1923-1925-1927-1927-1928-1929-1931-1931-1932-1932-1933-1934-
1935-1936-1937-1937-1938-1938-1938-1938-1938-1938-1939-1940-1942-1944-1944-1944-
1944-1944-1945-1946-1949-1949-1950-1950-1950-1951-1951-1956-1956-1958-1959-1961-
1961-1962-1962-1964-1965-1965-1965-1966-1966-1967-1967-1968-1970-1970-1970-1973-
1974-1975-1976-1977-1978-1978-1978-1979-1979-1980-1981-1981-1984-1984-1984-1984-
1985-1986-1986-1988-1988-1989-1989-1990-1990-1992-1993-1993-1994-1994-1995-1995-
1995-1995-1996-1996-1998-1998-1999-1999-1999-1999-1999-2001-2001-2003-2003-2004-
2005-2005-2006-2007-2010-2011-2012-2015-2016-2016-2017-2018-2018-2019-2020-2021-
2021-2021-2022-2023-2024-2024-2024-2024-2024-2026-2026-2026-2027-2027-2027-2028-
2028-2029-2030-2030-2032-2033-2034-2035-2035-2035-2036-2037-2037-2037-2037-2040-
2041-2042-2042-2042-2043-2044-2044-2044-2046-2048-2048-2048-2048-2052-2052-2053-
2054-2054-2055-2055-2056-2056-2056-2056-2057-2057-2059-2059-2059-2059-2061-
2061-2061-2062-2063-2064-2065-2066-2066-2068-2069-2070-2070-2071-2071-2072-2073-
2073-2073-2073-2073-2075-2075-2076-2077-2077-2078-2078-2078-2080-2080-2081-2081-
2081-2083-2084-2086-2087-2087-2087-2087-2088-2089-2089-2090-2090-2090-2091-2091-
2092-2092-2092-2093-2093-2094-2095-2095-2095-2097-2097-2097-2097-2098-2102-2103-
2103-2104-2104-2106-2106-2107-2108-2108-2108-2109-2109-2109-2110-2110-2110-2111-
2111-2112-2112-2114-2115-2117-2117-2118-2118-2119-2119-2119-2121-2123-2123-2124-
2124-2124-2125-2125-2126-2127-2128-2128-2128-2129-2129-2130-2130-2131-2131-2132-
2132-2134-2134-2134-2135-2135-2136-2136-2139-2139-2140-2142-2143-2143-2143-2144-
2145-2145-2146-2148-2148-2149-2149-2150-2150-2150-2151-2152-2152-2152-2154-2155-
2156-2156-2157-2157-2159-2160-2161-2161-2162-2163-2163-2164-2165-2166-2166-2168-
2169-2170-2172-2173-2173-2175-2175-2177-2177-2177-2177-2177-2177-2182-2182-2183-
2183-2183-2184-2184-2184-2185-2185-2186-2186-2187-2188-2188-2188-2189-2189-2190-
2190-2191-2191-2192-2193-2196-2197-2197-2197-2197-2198-2198-2198-2199-2199-2200-
2202-2202-2202-2203-2203-2204-2204-2204-2204-2206-2206-2207-2207-2207-2207-2208-
2209-2209-2212-2213-2213-2214-2214-2215-2216-2216-2217-2218-2219-2219-2221-2222-
2223-2223-2224-2225-2228-2228-2229-2233-2233-2233-2234-2236-2236-2236-2237-2244-
2244-2245-2247-2247-2249-2249-2251-2252-2255-2256-2257-2258-2258-2259-2259-2260-
2260-2261-2261-2262-2262-2262-2263-2264-2266-2266-2266-2268-2268-2269-2270-2270-
2272-2272-2272-2273-2273-2274-2274-2275-2275-2275-2276-2276-2277-2277-2277-2277-
2278-2278-2279-2280-2280-2280-2281-2282-2283-2284-2285-2285-2285-2286-2286-2288-

2289-2292-2294-2295-2296-2297-2297-2299-2301-2301-2301-2302-2303-2304-2305-2306-
2307-2307-2307-2308-2308-2309-2310-2310-2310-2311-2312-2312-2313-2314-2315-2315-
2318-2319-2321-2323-2323-2324-2324-2324-2328-2329-2329-2330-2330-2330-2330-2331-
2331-2331-2332-2332-2333-2334-2335-2335-2335-2336-2336-2336-2337-2338-2338-2340-
2341-2341-2341-2343-2343-2344-2346-2346-2347-2347-2348-2349-2350-2350-2350-2351-
2352-2353-2353-2354-2355-2355-2356-2357-2357-2358-2359-2360-2360-2361-2361-2362-
2362-2362-2362-2363-2364-2364-2365-2367-2369-2370-2372-2374-2375-2376-2376-2377-
2377-2377-2377-2378-2379-2380-2381-2381-2383-2383-2383-2384-2384-2385-2385-2386-
2389-2390-2391-2391-2392-2393-2394-2395-2396-2396-2396-2397-2400-2401-2401-2402-
2403-2405-2405-2405-2406-2406-2407-2408-2408-2408-2409-2409-2410-2410-2412-2412-
2413-2415-2416-2416-2417-2417-2417-2418-2419-2419-2419-2421-2423-2424-2424-2424-
2425-2425-2426-2426-2426-2427-2428-2430-2431-2432-2432-2433-2435-2436-2436-2437-
2440-2442-2443-2443-2444-2444-2444-2445-2445-2446-2447-2448-2448-2448-2448-2449-
2450-2450-2450-2450-2452-2452-2453-2454-2454-2455-2457-2457-2457-2458-2458-2461-
2461-2462-2462-2462-2464-2464-2465-2466-2466-2467-2467-2468-2469-2469-2469-2470-
2471-2472-2472-2473-2474-2474-2477-2477-2479-2480-2480-2480-2481-2482-2482-2483-
2484-2484-2484-2485-2487-2487-2488-2490-2490-2490-2490-2491-2492-2493-2494-2495-
2495-2495-2497-2498-2498-2498-2498-2499-2499-2499-2502-2503-2503-2504-2504-2506-
2507-2507-2507-2507-2510-2511-2512-2514-2514-2515-2515-2516-2516-2517-2518-2519-
2519-2519-2520-2520-2522-2523-2524-2525-2526-2526-2526-2526-2527-2528-2528-2529-
2529-2530-2530-2530-2531-2531-2534-2536-2538-2539-2541-2541-2541-2541-2541-2542-
2542-2543-2543-2545-2546-2548-2549-2550-2551-2551-2552-2553-2554-2554-2554-2554-
2554-2554-2555-2555-2555-2555-2557-2557-2557-2557-2558-2559-2560-2562-2562-2562-
2562-2564-2565-2566-2566-2568-2568-2568-2569-2569-2570-2571-2572-2572-2575-2576-
2576-2577-2579-2579-2579-2579-2581-2581-2581-2582-2582-2583-2584-2585-2585-2586-
2587-2591-2591-2591-2592-2593-2594-2595-2595-2595-2595-2597-2599-2601-2601-2602-
2603-2603-2603-2604-2604-2605-2605-2607-2607-2607-2609-2610-2614-2614-2615-2615-
2616-2616-2616-2617-2619-2620-2621-2622-2623-2623-2623-2624-2624-2626-2626-2627-
2629-2629-2630-2630-2631-2631-2631-2633-2633-2634-2635-2635-2635-2636-2636-2637-
2637-2638-2640-2641-2642-2644-2644-2645-2645-2647-2648-2650-2652-2653-2654-2654-
2655-2657-2658-2658-2660-2661-2662-2662-2662-2663-2665-2668-2668-2668-2668-2669-
2672-2673-2674-2674-2675-2675-2676-2678-2679-2680-2681-2682-2682-2682-2684-2685-
2685-2685-2685-2686-2686-2687-2687-2687-2688-2688-2688-2688-2689-2689-2689-2689-
2691-2691-2691-2692-2693-2693-2694-2694-2695-2695-2697-2698-2698-2699-2701-2702-
2702-2702-2702-2702-2704-2704-2704-2704-2704-2705-2707-2707-2708-2709-2710-2713-
2713-2713-2714-2714-2715-2715-2717-2718-2718-2718-2718-2718-2719-2719-2720-2721-
2722-2722-2722-2723-2723-2725-2725-2726-2727-2728-2729-2730-2733-2734-2736-2737-
2738-2738-2738-2739-2739-2740-2742-2743-2743-2744-2745-2746-2748-2750-2750-2750-
2751-2752-2752-2753-2754-2754-2755-2755-2756-2756-2758-2758-2759-2760-2760-2760-
2761-2761-2761-2761-2762-2763-2763-2763-2766-2767-2767-2767-2769-2769-2769-2771-
2771-2773-2774-2775-2775-2775-2776-2776-2776-2776-2777-2778-2779-2781-2781-2783-
2785-2786-2786-2789-2789-2790-2790-2791-2791-2792-2793-2794-2795-2796-2796-2799-
2800-2802-2803-2803-2804-2804-2804-2804-2805-2806-2806-2806-2807-2808-2808-2808-
2809-2811-2811-2812-2813-2813-2814-2814-2816-2816-2817-2817-2818-2818-2818-2819-
2819-2819-2820-2820-2821-2821-2821-2821-2822-2822-2822-2823-2823-2824-2825-2825-
2825-2826-2828-2828-2831-2831-2831-2831-2832-2832-2833-2833-2834-2834-2835-2835-

2838-2838-2838-2840-2840-2840-2840-2840-2841-2841-2842-2843-2843-2844-2844-2845-
2845-2846-2846-2846-2848-2851-2853-2853-2853-2854-2855-2855-2857-2859-2860-2860-
2862-2865-2865-2866-2866-2866-2867-2867-2868-2869-2869-2870-2871-2872-2874-2875-
2875-2877-2877-2878-2878-2879-2881-2881-2881-2881-2882-2882-2882-2885-2886-2887-
2887-2889-2889-2890-2890-2891-2891-2892-2893-2893-2893-2894-2896-2896-2896-2896-
2896-2897-2898-2898-2898-2899-2900-2901-2901-2904-2904-2904-2904-2905-2905-2906-
2906-2907-2907-2908-2908-2909-2909-2910-2915-2917-2919-2920-2920-2921-2921-2922-
2923-2924-2926-2926-2927-2927-2929-2930-2931-2932-2932-2932-2932-2933-2933-2934-
2936-2936-2937-2937-2937-2937-2937-2938-2939-2939-2940-2940-2942-2942-2942-2943-
2944-2944-2945-2945-2946-2947-2947-2948-2950-2951-2951-2953-2954-2955-2955-2955-
2955-2955-2955-2955-2957-2958-2960-2961-2962-2962-2963-2963-2965-2966-2966-2967-
2968-2969-2969-2969-2970-2970-2971-2972-2973-2973-2974-2974-2975-2976-2977-2978-
2979-2983-2983-2985-2985-2985-2986-2986-2987-2987-2987-2988-2988-2990-2991-2991-
2992-2993-2996-2997-2999-3000-3000-3003-3004-3004-3004-3004-3005-3005-3008-3009-
3010-3011-3011-3011-3011-3012-3015-3015-3015-3017-3018-3020-3021-3021-3021-3021-
3022-3022-3029-3029-3031-3032-3034-3037-3038-3038-3040-3041-3041-3041-3043-3044-
3046-3048-3048-3048-3049-3049-3050-3052-3054-3054-3055-3056-3058-3058-3059-3060-
3062-3062-3063-3064-3065-3065-3066-3066-3066-3066-3067-3070-3070-3070-3071-3071-
3073-3074-3074-3075-3075-3075-3075-3076-3076-3077-3078-3078-3079-3079-3080-3080-
3081-3082-3082-3084-3084-3085-3085-3088-3088-3089-3090-3091-3092-3092-3092-3092-
3094-3095-3097-3098-3099-3099-3102-3102-3103-3103-3103-3104-3104-3104-3105-3105-
3106-3106-3106-3106-3107-3108-3108-3108-3108-3109-3109-3109-3110-3111-3112-3112-
3112-3113-3114-3114-3114-3114-3114-3116-3116-3116-3116-3117-3118-3121-3122-3123-
3123-3123-3125-3126-3127-3127-3130-3131-3132-3136-3138-3138-3140-3140-3141-3142-
3142-3143-3143-3144-3144-3146-3146-3147-3148-3149-3149-3149-3158-3159-3159-3160-
3161-3162-3162-3164-3167-3168-3168-3168-3169-3171-3171-3171-3173-3175-3175-3175-
3175-3177-3177-3177-3178-3179-3179-3180-3180-3181-3183-3183-3184-3185-3185-3185-
3185-3187-3187-3187-3188-3188-3189-3190-3191-3192-3192-3192-3192-3192-3193-3195-
3196-3197-3198-3198-3199-3200-3201-3201-3202-3202-3202-3202-3203-3204-3204-3204-
3205-3205-3206-3206-3207-3207-3207-3207-3208-3209-3209-3210-3210-3212-3213-3215-
3216-3216-3217-3218-3218-3219-3219-3220-3220-3221-3222-3222-3223-3223-3223-3223-
3223-3224-3224-3224-3225-3225-3225-3226-3227-3228-3229-3229-3230-3231-3232-3234-
3235-3235-3236-3236-3236-3237-3239-3239-3239-3239-3240-3241-3242-3246-3247-3248-
3248-3249-3249-3251-3251-3253-3256-3257-3257-3258-3259-3259-3259-3261-3261-3261-
3262-3263-3263-3263-3264-3264-3264-3264-3265-3265-3266-3267-3267-3267-3267-3267-
3268-3268-3269-3270-3270-3271-3271-3271-3271-3271-3271-3272-3272-3273-3273-3274-
3274-3275-3275-3276-3277-3277-3278-3278-3278-3278-3278-3279-3279-3279-3279-3280-
3280-3280-3282-3282-3284-3284-3285-3285-3285-3286-3287-3288-3289-3289-3289-3291-
3291-3292-3294-3294-3295-3295-3295-3296-3296-3296-3296-3298-3299-3301-3302-3304-
3305-3306-3306-3308-3308-3310-3314-3314-3314-3315-3316-3317-3318-3320-3320-3321-
3321-3321-3323-3324-3325-3325-3325-3325-3326-3327-3329-3330-3331-3332-3335-3336-
3336-3337-3337-3339-3340-3340-3341-3342-3343-3343-3344-3344-3347-3347-3347-3347-
3347-3348-3348-3349-3350-3350-3351-3352-3352-3353-3353-3354-3355-3356-3357-3357-
3357-3359-3360-3361-3361-3363-3365-3365-3366-3366-3367-3369-3370-3370-3370-3371-
3371-3372-3372-3373-3373-3374-3374-3375-3375-3376-3377-3378-3379-3380-3380-3380-
3380-3381-3381-3382-3383-3384-3385-3386-3387-3388-3389-3390-3390-3391-3391-3393-

3393-3394-3395-3396-3396-3397-3399-3399-3399-3400-3401-3401-3402-3402-3402-3403-
3404-3406-3406-3406-3407-3409-3409-3409-3411-3411-3412-3414-3415-3416-3416-3417-
3417-3418-3419-3419-3421-3421-3421-3422-3422-3425-3425-3425-3426-3426-3426-3427-
3427-3428-3428-3429-3429-3432-3433-3433-3434-3438-3438-3439-3439-3440-3442-3442-
3443-3443-3444-3445-3446-3446-3446-3447-3448-3448-3448-3448-3449-3452-3452-
3452-3453-3453-3453-3453-3455-3456-3457-3457-3457-3457-3458-3459-3459-3459-3460-
3460-3460-3464-3465-3465-3466-3466-3466-3468-3468-3469-3470-3470-3471-3472-3472-
3474-3474-3474-3475-3475-3476-3476-3476-3479-3480-3481-3482-3482-3483-3483-3484-
3485-3485-3486-3487-3488-3488-3488-3488-3488-3490-3491-3492-3494-3495-3496-3499-
3499-3501-3501-3501-3503-3503-3504-3505-3506-3506-3507-3508-3508-3508-3509-3510-
3510-3512-3513-3514-3515-3516-3516-3516-3517-3518-3518-3519-3519-3520-3523-3524-
3524-3524-3525-3525-3525-3526-3526-3526-3527-3527-3531-3532-3533-3533-3534-3534-
3537-3538-3540-3541-3541-3543-3543-3543-3544-3545-3545-3547-3549-3550-3550-3551-
3551-3552-3552-3553-3555-3555-3555-3555-3555-3558-3559-3559-3559-3559-3562-3562-
3563-3563-3564-3565-3566-3567-3568-3568-3569-3570-3571-3572-3573-3575-3576-3577-
3579-3579-3581-3581-3581-3584-3585-3586-3586-3586-3587-3587-3587-3588-3588-3589-
3589-3589-3589-3589-3589-3590-3590-3590-3591-3592-3595-3595-3596-3598-3599-3600-
3600-3600-3600-3602-3602-3603-3603-3603-3604-3604-3605-3606-3606-3607-3609-3609-
3609-3610-3611-3611-3613-3613-3613-3614-3614-3615-3615-3615-3615-3616-3618-3618-
3618-3618-3619-3619-3621-3621-3621-3622-3622-3622-3622-3623-3623-3624-3624-3627-
3627-3628-3628-3631-3631-3632-3633-3633-3633-3634-3634-3634-3639-3639-3640-3641-
3642-3642-3642-3643-3643-3644-3646-3646-3647-3647-3648-3648-3649-3649-3649-3649-
3651-3651-3652-3652-3652-3653-3653-3655-3655-3655-3655-3656-3656-3657-3659-3659-
3660-3661-3663-3665-3666-3666-3667-3667-3668-3669-3670-3671-3671-3672-3672-3673-
3673-3674-3675-3676-3676-3676-3676-3678-3678-3679-3679-3680-3680-3681-3681-3682-
3682-3683-3683-3685-3685-3686-3686-3687-3687-3688-3690-3691-3692-3692-3693-3694-
3694-3697-3698-3698-3699-3700-3700-3700-3701-3702-3702-3703-3703-3703-3704-3706-
3706-3707-3707-3708-3708-3711-3713-3713-3713-3713-3714-3714-3715-3716-3718-3721-
3721-3724-3724-3728-3728-3730-3732-3733-3733-3737-3737-3738-3738-3739-3739-3739-
3739-3740-3741-3741-3741-3742-3743-3743-3743-3744-3744-3745-3747-3747-3748-3748-
3749-3749-3749-3749-3750-3750-3750-3752-3753-3753-3758-3758-3759-3759-3760-3760-
3760-3760-3761-3764-3765-3765-3767-3767-3768-3770-3770-3771-3771-3771-3772-3772-
3772-3773-3773-3774-3774-3774-3775-3775-3775-3776-3776-3777-3777-3778-3779-3779-
3779-3780-3781-3781-3781-3782-3783-3784-3784-3787-3788-3788-3788-3789-3789-3791-
3791-3792-3793-3793-3794-3794-3794-3795-3796-3796-3798-3798-3798-3800-3800-3800-
3800-3801-3802-3804-3806-3806-3806-3808-3808-3808-3808-3809-3809-3809-3809-3811-
3811-3812-3813-3813-3813-3815-3815-3816-3818-3818-3819-3820-3820-3821-3821-3823-
3823-3823-3823-3824-3824-3826-3827-3827-3827-3827-3828-3829-3829-3829-3829-3831-
3831-3833-3834-3834-3835-3835-3836-3837-3838-3838-3838-3839-3841-3842-3843-3843-
3843-3845-3846-3848-3848-3849-3849-3850-3853-3854-3854-3855-3855-3856-3856-3859-
3859-3860-3861-3862-3862-3863-3863-3864-3865-3865-3868-3868-3868-3869-3870-3870-
3872-3872-3874-3875-3876-3876-3878-3880-3880-3881-3881-3882-3883-3885-3885-3886-
3887-3887-3888-3888-3889-3890-3891-3892-3894-3894-3894-3895-3895-3896-3896-3897-
3897-3899-3899-3899-3899-3900-3901-3901-3903-3903-3905-3906-3907-3908-3910-3911-
3912-3912-3913-3913-3914-3914-3914-3917-3918-3920-3921-3921-3922-3922-3923-3924-
3926-3926-3927-3927-3928-3928-3930-3930-3930-3930-3931-3932-3932-3932-3934-3937-

3937-3937-3938-3939-3941-3941-3941-3943-3943-3946-3946-3947-3947-3947-3947-3948-
3950-3951-3951-3952-3953-3953-3955-3955-3955-3957-3959-3961-3963-3964-3964-3965-
3965-3965-3966-3967-3967-3967-3968-3968-3970-3970-3970-3971-3972-3973-3973-3973-
3973-3974-3974-3975-3976-3976-3977-3977-3979-3980-3981-3983-3984-3984-3984-3985-
3985-3985-3987-3987-3987-3989-3992-3992-3993-3994-3995-3995-3997-3997-3997-3998-
3998-3998-3998-3998-3999-3999-4002-4003-4004-4005-4005-4005-4008-4008-4010-4010-
4011-4012-4013-4014-4015-4016-4016-4018-4018-4020-4021-4022-4023-4023-4023-4027-
4029-4029-4030-4030-4031-4032-4034-4034-4034-4035-4035-4035-4036-4036-4037-4037-
4037-4037-4039-4040-4041-4041-4043-4045-4049-4050-4051-4052-4052-4053-4053-4056-
4056-4057-4057-4058-4058-4058-4059-4059-4059-4060-4060-4060-4061-4061-4062-4063-
4063-4064-4064-4065-4065-4065-4067-4070-4071-4072-4075-4077-4077-4078-4078-4079-
4079-4079-4080-4080-4080-4081-4081-4083-4083-4084-4084-4084-4085-4086-4086-4090-
4090-4090-4092-4094-4095-4096-4096-4098-4099-4100-4100-4100-4100-4101-4102-4103-
4104-4105-4105-4106-4110-4112-4112-4113-4114-4115-4118-4118-4120-4121-4121-4122-
4124-4126-4126-4126-4127-4127-4127-4128-4129-4132-4132-4132-4133-4133-4134-4135-
4136-4136-4138-4139-4140-4140-4140-4142-4142-4142-4142-4144-4145-4145-4146-4146-
4146-4147-4147-4147-4149-4149-4149-4150-4153-4153-4153-4154-4156-4156-4158-4160-
4162-4162-4163-4163-4164-4164-4165-4165-4165-4165-4165-4166-4166-4167-4167-4169-
4170-4172-4172-4173-4175-4175-4177-4178-4178-4178-4179-4179-4180-4181-4181-4182-
4183-4183-4184-4185-4185-4186-4186-4187-4187-4187-4188-4188-4189-4189-4190-4190-
4192-4193-4194-4198-4199-4199-4200-4202-4204-4204-4206-4206-4207-4208-4210-4211-
4212-4213-4213-4214-4214-4214-4215-4215-4216-4217-4217-4217-4218-4218-4218-4220-
4221-4221-4221-4222-4224-4224-4225-4225-4225-4226-4227-4227-4227-4228-4228-4229-
4229-4229-4230-4231-4232-4233-4234-4236-4237-4239-4239-4239-4239-4239-4240-4240-
4240-4241-4241-4242-4244-4245-4245-4246-4248-4248-4249-4250-4250-4252-4252-4253-
4255-4255-4256-4259-4260-4260-4260-4261-4263-4263-4264-4264-4264-4265-4265-4266-
4266-4266-4268-4268-4269-4270-4271-4272-4273-4273-4273-4273-4275-4276-4276-4277-
4278-4283-4284-4285-4286-4287-4287-4287-4288-4288-4289-4290-4291-4293-4293-4294-
4294-4296-4297-4298-4298-4299-4301-4302-4302-4303-4304-4305-4306-4307-4309-4311-
4313-4314-4315-4316-4317-4318-4318-4318-4319-4320-4320-4321-4322-4322-4323-4323-
4324-4325-4326-4326-4326-4328-4329-4330-4330-4331-4331-4331-4331-4331-4331-
4332-4333-4333-4334-4334-4335-4336-4338-4340-4340-4340-4341-4341-4341-4343-4343-
4343-4345-4346-4346-4348-4348-4349-4351-4351-4351-4351-4351-4352-4353-4353-4353-
4353-4354-4354-4355-4356-4358-4358-4358-4361-4362-4362-4362-4363-4363-4363-4363-
4363-4364-4365-4366-4367-4367-4368-4368-4370-4370-4370-4371-4371-4371-4372-4373-
4373-4373-4373-4373-4374-4375-4375-4377-4377-4378-4378-4379-4379-4379-4379-4380-
4380-4381-4383-4385-4385-4386-4386-4387-4389-4390-4391-4392-4392-4393-4394-4394-
4395-4395-4397-4398-4398-4398-4398-4399-4399-4399-4400-4401-4401-4401-4402-4402-
4402-4402-4403-4403-4404-4404-4405-4405-4405-4407-4408-4408-4408-4408-4409-4410-
4410-4411-4412-4413-4413-4416-4416-4417-4417-4418-4418-4420-4420-4420-4421-4421-
4421-4422-4422-4424-4424-4424-4425-4426-4427-4429-4429-4431-4431-4434-4434-4434-
4437-4438-4439-4439-4440-4440-4441-4442-4442-4443-4443-4444-4445-4446-4446-4447-
4448-4448-4448-4450-4453-4454-4454-4456-4459-4460-4460-4460-4461-4461-4461-4462-
4462-4463-4463-4464-4465-4465-4467-4467-4467-4468-4468-4469-4469-4471-4472-4472-
4473-4473-4475-4476-4476-4476-4477-4477-4477-4478-4479-4479-4481-4481-4482-4484-
4485-4486-4486-4486-4487-4488-4489-4490-4493-4494-4496-4497-4497-4498-4498-4498-

4498-4500-4501-4501-4502-4503-4505-4507-4507-4508-4509-4512-4516-4516-4519-4520-4520-4521-4522-4522-4523-4528-4528-4529-4529-4530-4530-4531-4531-4531-4532-4532-4532-4533-4533-4533-4533-4533-4534-4535-4536-4537-4537-4538-4539-4540-4540-4540-4542-4542-4544-4544-4544-4545-4546-4546-4546-4547-4548-4548-4549-4549-4549-4549-4551-4551-4551-4552-4552-4554-4555-4555-4556-4557-4558-4559-4562-4562-4562-4562-4562-4564-4565-4566-4569-4570-4571-4571-4572-4573-4573-4574-4574-4575-4575-4575-4581-4582-4583-4584-4585-4585-4588-4588-4588-4588-4591-4591-4592-4594-4596-4596-4597-4597-4597-4597-4597-4597-4598-4599-4599-4603-4604-4604-4605-4605-4606-4606-4607-4609-4609-4609-4611-4611-4612-4613-4613-4613-4613-4615-4615-4616-4617-4617-4617-4617-4618-4618-4619-4620-4620-4621-4622-4622-4624-4624-4626-4626-4626-4626-4627-4627-4627-4627-4627-4628-4632-4633-4634-4635-4636-4638-4638-4639-4639-4640-4640-4642-4643-4643-4643-4644-4645-4647-4647-4648-4648-4648-4648-4649-4650-4650-4651-4651-4651-4654-4654-4657-4657-4659-4660-4660-4661-4661-4663-4663-4663-4665-4668-4670-4671-4671-4672-4673-4674-4674-4674-4675-4677-4677-4679-4682-4683-4685-4687-4688-4689-4689-4691-4691-4692-4692-4692-4693-4694-4695-4695-4696-4696-4696-4697-4697-4698-4698-4700-4701-4702-4702-4705-4706-4706-4706-4708-4709-4709-4713-4715-4715-4715-4717-4717-4717-4720-4720-4720-4721-4722-4723-4725-4726-4726-4727-4727-4728-4728-4728-4729-4729-4729-4729-4731-4732-4732-4734-4734-4734-4735-4735-4735-4738-4739-4741-4742-4745-4745-4745-4745-4746-4746-4747-4747-4751-4752-4752-4752-4753-4753-4753-4754-4754-4754-4756-4757-4758-4758-4758-4759-4759-4760

!!br0ken!!

9-6260-6262-6262-6262-6262-6262-6263-6264-6265-6266-6266-6267-6267-6268-6268-6269-6270-6273-6278-6278-6280-6280-6281-6281-6281-6281-6282-6283-6284-6285-6285-6285-6285-6286-6287-6287-6287-6288-6289-6289-6291-6293-6293-6293-6293-6294-6295-6296-6297-6298-6298-6298-6298-6299-6299-6299-6300-6300-6301-6301-6303-6303-6303-6304-6305-6306-6306-6307-6307-6308-6308-6309-6309-6311-6311-6311-6312-6312-6313-6313-6315-6317-6319-6319-6322-6323-6324-6324-6326-6327-6330-6331-6332-6333-6334-6334-6334-6335-6335-6338-6338-6340-6344-6344-6344-6345-6345-6345-6345-6347-6347-6348-6351-6353-6355-6356-6358-6358-6358-6358-6359-6360-6361-6361-6362-6362-6362-6365-6365-6366-6367-6367-6368-6368-6368-6369-6371-6373-6374-6375-6375-6376-6376-6376-6377-6378-6378-6379-6379-6381-6382-6383-6386-6387-6387-6389-6389-6389-6389-6390-6391-6392-6392-6392-6394-6395-6396-6397-6398-6401-6401-6402-6402-6403-6404-6407-6407-6409-6411-6412-6412-6413-6413-6414-6414-6415-6417-6417-6418-6418-6418-6419-6420-6422-6423-6423-6423-6424-6425-6425-6425-6425-6426-6427-6428-6429-6431-6432-6432-6432-6433-6434-6436-6436-6437-6438-6439-6439-6440-6440-6440-6441-6441-6441-6442-6442-6442-6445-6446-6446-6446-6447-6448-6448-6451-6454-6454-6454-6455-6457-6457-6458-6459-6459-6460-6460-6461-6462-6462-6462-6463-6466-6467-6469-6469-6470-6470-6472-6472-6472-6472-6473-6474-6475-6475-6475-6476-6478-6478-6478-6481-6482-6484-6485-6486-6488-6489-6489-6489-6490-6490-6491-6492-6492-6493-6494-6494-6495-6495-6495-6496-6497-6498-6498-6499-6500-6500-6500-6501-6501-6502-6503-6504-6504-6505-6505-6508-6509-6509-6509-6510-6512-6513-6514-6515-6515-6516-6516-6518-6518-6519-6519-6519-6521-6521-6521-6521-6522-6522-6522-6524-6524-6525-6525-6525-6526-6527-6527-6527-6531-6532-6532-6532-6536-6536-6538-6538-6538-6540-6540-6540-6540-6541-6541-6542-6542-6543-6545-6545-6545-6546-6546-6546-6547-6547-6547-6547-6547-6548-6548-6549-6549-6550-6550-6550-6551-6551-6552-6553-6553-6553-6553-6555-6556-6557-6558-6559-6559-6559-6560-6560-6560-6561-6561-6561-6563-6563-6564-6566-

6566-6566-6566-6567-6569-6570-6571-6571-6572-6572-6573-6573-6574-6575-6575-6575-
6576-6576-6576-6577-6577-6577-6579-6585-6585-6586-6586-6587-6588-6588-6590-6590-
6591-6591-6592-6592-6593-6593-6594-6595-6595-6595-6596-6596-6597-6597-6598-6599-
6599-6600-6600-6600-6600-6602-6602-6604-6604-6606-6608-6609-6609-6610-6611-6612-
6613-6613-6614-6614-6615-6616-6616-6618-6618-6619-6620-6621-6622-6622-6623-6623-
6623-6623-6624-6624-6624-6624-6625-6626-6627-6627-6628-6630-6630-6632-6633-6633-
6633-6635-6635-6635-6637-6638-6638-6640-6641-6642-6642-6643-6644-6644-6645-6645-
6647-6648-6648-6648-6648-6649-6650-6650-6651-6653-6654-6655-6655-6658-6659-6659-
6660-6660-6660-6660-6661-6663-6663-6663-6664-6665-6668-6668-6669-6669-6670-6670-
6672-6672-6673-6674-6677-6677-6677-6679-6680-6680-6680-6680-6681-6681-6683-6683-
6684-6684-6685-6686-6686-6687-6688-6690-6690-6691-6692-6693-6694-6694-6695-6695-
6695-6695-6697-6698-6698-6698-6699-6700-6702-6703-6703-6704-6704-6706-6708-6709-
6710-6711-6711-6711-6714-6717-6717-6717-6719-6719-6720-6720-6721-6721-6721-6722-
6723-6724-6725-6726-6727-6728-6728-6728-6729-6730-6730-6730-6731-6732-6732-6732-
6733-6733-6733-6733-6733-6735-6735-6736-6737-6738-6738-6740-6740-6742-6743-6744-
6744-6746-6746-6746-6747-6747-6748-6748-6748-6748-6749-6751-6752-6752-6753-6753-
6754-6754-6754-6755-6755-6756-6758-6758-6760-6760-6760-6764-6764-6764-6765-6767-
6768-6769-6770-6771-6771-6772-6773-6773-6774-6775-6776-6776-6777-6778-6778-6779-
6781-6781-6781-6783-6786-6786-6786-6787-6787-6788-6788-6788-6789-6791-6791-6792-
6792-6794-6795-6797-6797-6798-6801-6801-6802-6803-6804-6804-6805-6806-6806-6807-
6807-6808-6810-6810-6811-6811-6813-6813-6814-6814-6814-6815-6816-6816-6816-6816-
6818-6819-6819-6820-6820-6820-6821-6821-6821-6822-6824-6825-6826-6826-6827-6827-
6828-6830-6831-6833-6834-6836-6837-6837-6838-6839-6841-6842-6843-6843-6844-6845-
6845-6845-6845-6846-6846-6846-6847-6847-6847-6848-6849-6850-6850-6850-6850-6851-
6852-6853-6853-6854-6855-6856-6857-6857-6857-6858-6860-6861-6861-6862-6862-6863-
6863-6864-6864-6864-6865-6865-6865-6866-6868-6870-6870-6870-6871-6872-6872-6873-
6874-6874-6875-6875-6876-6876-6878-6878-6879-6880-6880-6880-6880-6882-6883-6883-
6884-6884-6884-6885-6885-6885-6885-6886-6886-6887-6888-6889-6890-6891-6891-6891-
6892-6892-6893-6894-6894-6894-6895-6896-6897-6898-6899-6900-6900-6901-6901-6901-
6903-6904-6904-6904-6904-6905-6905-6906-6907-6907-6907-6907-6908-6908-6909-6909-
6909-6910-6910-6911-6912-6912-6914-6915-6916-6917-6917-6917-6918-6920-6920-6920-
6921-6921-6921-6922-6923-6923-6923-6924-6925-6925-6926-6926-6926-6927-6928-6929-
6929-6931-6931-6932-6934-6935-6936-6936-6937-6938-6939-6940-6940-6943-6943-6944-
6944-6944-6944-6945-6946-6947-6948-6948-6949-6950-6950-6951-6952-6952-6952-6952-
6952-6955-6956-6958-6958-6959-6959-6960-6960-6960-6961-6962-6963-6964-6965-6965-
6967-6967-6969-6970-6971-6972-6973-6973-6973-6974-6974-6974-6975-6975-6976-6976-
6977-6977-6979-6980-6980-6980-6980-6980-6981-6981-6982-6982-6983-6983-6983-6983-
6984-6984-6985-6985-6986-6986-6988-6988-6988-6991-6994-6995-6997-6998-6998-6999-
7000-7000-7001-7001-7001-7002-7002-7003-7004-7004-7004-7005-7005-7006-7006-7007-
7007-7007-7010-7011-7012-7012-7012-7014-7015-7017-7018-7018-7020-7020-7021-7022-
7023-7023-7024-7024-7025-7025-7025-7025-7026-7027-7027-7027-7028-7028-7028-7029-
7031-7031-7032-7033-7034-7034-7036-7036-7038-7039-7039-7040-7042-7043-7044-7044-
7044-7045-7045-7045-7046-7046-7047-7047-7048-7049-7050-7051-7053-7053-7053-7053-
7054-7054-7054-7055-7055-7055-7055-7056-7058-7059-7061-7062-7062-7063-7063-7064-
7065-7065-7066-7067-7067-7067-7068-7069-7071-7071-7071-7071-7072-7072-7073-7073-
7074-7074-7074-7075-7075-7075-7078-7078-7078-7079-7080-7080-7080-7081-7083-7083-

7086-7086-7086-7087-7088-7088-7088-7089-7091-7091-7092-7092-7094-7094-7094-7094-
7097-7097-7098-7098-7100-7100-7100-7100-7101-7102-7102-7102-7103-7104-7104-7105-
7108-7108-7109-7109-7109-7110-7110-7111-7113-7114-7114-7116-7117-7118-7118-7119-
7120-7120-7120-7120-7121-7121-7121-7122-7122-7123-7124-7124-7125-7125-7126-7126-
7127-7128-7128-7129-7129-7129-7130-7131-7132-7132-7134-7135-7135-7136-7138-7140-
7140-7142-7142-7144-7145-7145-7146-7146-7147-7147-7148-7149-7149-7150-7150-7150-
7151-7153-7153-7154-7157-7158-7159-7160-7161-7161-7162-7162-7162-7163-7163-7166-
7166-7167-7170-7170-7171-7171-7172-7172-7173-7175-7175-7175-7175-7176-7176-7176-
7177-7177-7182-7183-7183-7183-7184-7186-7186-7187-7187-7188-7188-7189-7189-7189-
7191-7191-7192-7194-7194-7194-7194-7194-7195-7195-7196-7196-7198-7198-7199-7201-
7201-7202-7202-7203-7203-7206-7206-7207-7208-7208-7209-7210-7210-7211-7211-7211-
7212-7213-7214-7216-7219-7221-7221-7222-7225-7225-7225-7225-7226-7226-7226-7227-
7228-7228-7228-7229-7229-7230-7231-7232-7232-7233-7233-7233-7233-7233-7234-7234-
7235-7235-7235-7236-7237-7239-7240-7240-7240-7241-7242-7242-7243-7243-7244-7245-
7245-7245-7246-7246-7247-7247-7247-7247-7248-7248-7249-7249-7249-7250-7250-7250-
7251-7252-7253-7253-7254-7255-7257-7257-7259-7260-7261-7263-7263-7263-7264-7265-
7266-7266-7267-7268-7269-7270-7271-7273-7273-7274-7276-7276-7276-7277-7277-7278-
7279-7279-7279-7279-7281-7282-7284-7284-7284-7285-7285-7286-7286-7286-7286-7286-
7288-7288-7289-7290-7291-7292-7294-7295-7297-7298-7298-7298-7298-7298-7299-7300-
7300-7301-7301-7302-7303-7304-7304-7305-7305-7305-7306-7306-7306-7307-7308-7309-
7310-7311-7311-7311-7312-7314-7314-7315-7315-7316-7318-7318-7320-7320-7320-7321-
7322-7323-7324-7324-7325-7325-7325-7326-7327-7328-7328-7328-7329-7331-7332-7332-
7333-7333-7335-7336-7337-7337-7338-7338-7339-7339-7340-7341-7343-7343-7343-7345-
7345-7346-7346-7346-7348-7348-7348-7349-7349-7350-7350-7350-7351-7354-7354-7355-
7355-7356-7361-7362-7362-7363-7363-7364-7364-7365-7369-7370-7370-7371-7371-7371-
7371-7372-7373-7373-7373-7374-7374-7374-7376-7377-7377-7378-7378-7380-7382-7382-
7382-7383-7383-7385-7385-7385-7386-7387-7388-7389-7390-7390-7391-7391-7391-7392-
7396-7397-7397-7397-7397-7398-7399-7399-7399-7400-7400-7401-7404-7404-7405-7406-
7407-7408-7408-7409-7409-7412-7413-7413-7414-7415-7416-7416-7418-7419-7419-7419-
7419-7419-7419-7420-7420-7421-7424-7425-7425-7426-7426-7426-7426-7426-7427-7427-
7428-7428-7429-7430-7430-7431-7431-7433-7434-7435-7436-7438-7438-7439-7439-7439-
7440-7441-7441-7445-7448-7451-7451-7451-7453-7453-7453-7454-7455-7455-7456-7456-
7456-7457-7457-7458-7459-7460-7461-7461-7462-7463-7464-7466-7466-7467-7467-7469-
7470-7470-7471-7472-7472-7473-7475-7475-7476-7477-7478-7479-7482-7482-7482-7483-
7483-7483-7484-7484-7485-7485-7486-7486-7486-7488-7489-7490-7490-7490-7492-7493-
7494-7494-7496-7496-7496-7496-7497-7497-7498-7498-7499-7500

Ver1 Average=0.021978139877319336

Ver1 Worst=2.143632173538208

Ver2 Average=0.027449274063110353

Ver2 Worst=0.024147510528564453

Ver3 Average=0.025839471817016603

Ver3 Worst=0.023979902267456055

Ver4 Average=0.02272505760192871

Ver4 Worst=0.02381610870361328

InpType3

Input1 (average)=589-856-1831-466-1550-1222-660-1507-1439-2134-342-2281-1728-561-1755-1732-2107-313-1489-144-1482-1092-1909-1160-2014-1421-2341-2412-146-1530-160-1630-206-1560-1167-2002-1691-1857-1577-84-2040-77-2289-67-1263-2406-1081-2022-1246-796-1046-544-1520-1076-2129-2134-73-1248-586-2120-2024-1521-1442-2383-1900-386-606-1801-723-1065-1575-698-598-2180-1280-1401-693-1285-1226-447-946-388-1752-1483-781-511-1123-1806-496-2246-1035-1534-239-2017-22-1820-2017-1765-1784-794-1178-236-2323-2440-2404-1088-1557-897-193-1117-1966-997-1586-2471-1213-237-799-1507-661-646-2321-1707-468-1517-1165-741-191-931-1884-1937-2191-1445-355-1808-1559-1138-2349-748-131-683-357-1563-1795-1161-2417-758-1724-1306-1903-2020-323-1286-245-121-1432-888-1101-1503-1512-124-337-676-1218-1253-2095-137-108-1134-431-799-1582-367-744-1310-1233-2073-1497-488-2076-204-818-996-1445-548-1130-2230-758-959-1264-1821-1363-592-731-1231-359-2427-969-694-2222-515-1149-2463-2426-911-2234-669-1242-226-1027-2284-210-1133-1362-1375-1820-1189-2482-1896-1567-2359-1676-975-1334-618-1228-44-1250-1558-558-1253-1770-426-1947-803-863-2263-633-1011-798-1042-1546-1281-1799-917-556-1175-1747-1315-1728-1484-795-808-1899-2317-1202-1497-2038-893-37-974-655-936-107-1238-1370-1762-130-925-1028-875-1281-1244-548-593-2339-258-1746-1936-1631-214-616-306-1887-1147-2081-33-582-517-1649-249-1231-1649-2319-1559-1679-1722-1007-30-1026-1985-1742-2063-895-1014-1189-991-2375-130-2187-516-1163-760-427-2039-911-469-1154-1368-1390-2482-1815-952-2235-1817-1325-1798-2033-724-556-1897-2046-1373-1042-1350-295-1083-519-1024-2132-1399-31-2394-1869-530-1005-320-159-923-379-808-1672-2223-1558-199-1835-98-1013-1829-1146-2084-942-237-518-237-2274-1741-215-1443-1514-2095-2342-571-435-2252-154-2474-1215-858-1063-774-2218-1009-219-1256-1426-1025-1245-1989-1138-2101-1698-959-351-40-1493-1375-1065-1315-334-340-1008-1674-1446-2310-2146-1525-345-1049-1838-2228-2030-272-1465-220-805-207-228-1660-668-150-2407-1641-499-226-2031-1936-88-1338-2018-1745-2181-2117-465-178-210-1897-1486-1634-2013-1967-375-502-819-300-633-253-2384-480-1156-2012-341-76-1216-1981-770-488-327-601-2152-1183-1697-2127-1847-132-318-542-1287-1178-1144-634-929-561-1701-2320-2091-2163-1310-1471-1675-2054-1032-894-2360-577-158-1897-1890-2493-616-1684-2295-24-1069-958-511-498-880-905-962-1143-1279-1586-1853-422-1132-200-1057-1612-1873-2126-2196-198-1877-1701-1957-1213-1963-1230-1025-655-404-140-1367-1936-888-2268-1616-2328-161-1655-2093-684-2487-1143-1611-2033-629-2327-1409-102-512-2080-1984-371-1144-2296-271-2138-2120-1698-910-996-232-1193-1074-139-1723-1981-16-1547-1398-1239-2232-2051-1776-40-2430-1697-641-938-1514-1726-1999-1977-1485-1285-2460-62-1731-26-1888-2318-95-506-2206-2387-416-1741-2103-2037-687-962-1870-483-2483-1135-1510-1107-2195-425-255-2431-2243-992-1611-334-782-571-1535-645-303-337-122-875-2303-907-1985-1446-2336-2272-2138-1323-545-1617-69-1739-384-1338-369-385-1815-1692-519-2423-1127-696-2499-1276-1507-405-22-2422-1342-1288-50-835-918-473-1243-298-1860-1486-692-1590-1377-1228-939-134-146-36-1569-830-1004-1939-1588-2450-1777-2245-222-1532-40-492-1958-480-1827-550-1934-207-822-1771-1176-2088-1669-2474-1459-1401-2369-1182-517-1358-474-1257-347-608-1477-1388-1819-2387-1065-1400-1183-913-669-829-2012-1844-329-1277-2394-949-210-1947-581-526-2172-495-1490-1142-684-2404-2249-1653-1515-2029-1767-99-1859-2139-247-1519-2362-596-2312-773-859-585-1863-152-536-1606-782-606-330-1879-1112-2113-587-1949-953-1123-340-2051-646-2377-1840-2387-596-2068-2144-153-1512-1700-634-1877-232-138-1532-2294-83-2221-624-1046-943-316-14-2424-494-893-1725-2396-2207-228-636-2275-118-2425-2165-1744-1966-185-2494-108-101-683-1100-1078-1281-429-2145-1018-1059-120-426-12-1984-1718-

2272-378-260-1045-2236-2489-1855-2039-2223-1294-766-1640-440-2266-1833-1102-1084-
667-2183-408-298-1565-91-11-716-698-167-281-1052-1399-1716-2099-348-554-1243-1062-
1730-24-1171-992-346-313-1584-600-555-333-2186-1767-224-2237-519-1402-158-2048-1025-
2492-2065-146-1501-539-2082-2378-936-43-1965-677-1082-1193-1950-2020-2436-1352-677-
500-1432-760-841-212-2312-709-343-2091-2090-1424-500-2177-334-1573-947-1970-711-924-
1902-2312-2066-2010-1249-1555-2099-715-1567-150-1940-2302-8-921-1952-851-354-438-
1882-636-1869-2001-2048-2355-1845-31-1847-1801-2049-454-67-1974-1471-1501-2165-2071-
1234-904-631-2217-1723-1018-327-690-627-13-1942-175-2365-1060-519-1178-2397-804-505-
716-1385-2350-1468-1846-972-1371-1937-598-847-1057-1761-860-485-1853-136-363-1511-
1038-665-949-2182-143-1193-1960-974-165-1123-277-151-1570-479-1237-1658-998-2100-
1824-2227-138-567-117-2292-215-110-1120-2252-2368-959-599-601-368-1181-2265-700-
1490-2374-1037-2130-2331-2423-1035-2321-1052-48-219-510-1144-894-1966-1512-817-1333-
737-1983-662-2401-2070-32-71-1429-1590-1810-989-2415-1784-60-2271-930-2338-641-451-
618-2154-1284-1885-1443-222-1845-1202-1012-1072-1513-237-784-2021-1596-1582-602-838-
997-340-2197-367-936-1732-2379-681-1013-618-933-1276-1241-2309-285-1996-2003-33-
2483-560-2206-773-788-976-680-669-1796-965-1113-1792-562-1868-2494-1278-1704-1507-
1514-1668-219-1298-1899-679-1198-2075-1107-1543-696-2368-1985-2392-2406-2209-382-
456-232-752-1053-2031-19-1969-1793-1474-2104-540-2056-834-2147-1183-1524-1294-441-
2004-1751-1303-1994-2427-1387-561-1458-1106-2004-2378-1543-373-2092-1496-533-2065-
2161-458-148-1145-2084-87-2232-324-2324-1121-1402-564-1695-1240-906-190-1123-505-
2222-1215-1707-71-596-1025-1406-1714-7-727-1432-2412-2089-66-1610-1484-431-1741-707-
412-2477-212-1866-863-2255-1810-343-207-1970-1358-509-434-1189-1093-1610-686-1891-
256-2156-894-1477-1095-196-2045-1936-1387-2098-1033-1897-1431-2010-1079-1564-453-
2005-1258-952-289-1848-13-554-1731-1522-862-1305-1275-420-2071-1544-1387-1748-440-
1347-441-907-403-2256-106-795-2263-649-5-114-1259-2111-2361-1978-462-2203-1136-1860-
390-2453-1975-349-1095-1465-1136-1333-2110-131-2437-771-1780-2093-1453-1965-964-
1609-871-2429-772-717-168-1633-2454-1933-12-1022-1712-295-2481-1193-1079-2422-625-
1491-927-1539-1292-338-472-1324-979-2340-1615-629-1897-1403-827-2470-1143-2218-2050-
1819-346-1056-57-86-244-1299-723-340-285-507-713-198-688-1279-802-1423-682-2328-609-
2296-1664-1292-1410-1298-778-2182-1480-2288-1987-1742-612-1426-1858-1444-1734-1428-
1397-719-1132-1412-719-919-630-1629-2053-699-1137-2134-363-2134-928-2493-1009-947-
193-420-821-1910-1286-1429-168-895-1091-224-352-1375-1895-384-131-1539-251-1138-
2141-2428-892-2181-646-36-2341-1662-504-1788-1504-432-819-706-493-421-1492-1350-
2453-1697-838-1309-876-59-1501-1439-1043-2136-2352-518-22-335-1080-2319-1373-1471-
2067-788-1221-2443-1782-895-1700-2410-1238-1239-974-1573-166-1932-245-16-324-1710-
178-2355-237-1855-1404-715-639-2435-2241-1844-1717-631-681-1697-248-1336-2342-1379-
249-2110-1041-1504-1741-955-1457-1706-2357-204-740-817-3-982-1983-321-1612-1666-699-
1601-1568-1-251-1747-725-1667-1591-268-2093-445-54-2450-1205-686-955-2340-1797-1972-
2315-1984-1215-887-1393-193-1454-550-2487-379-1474-2196-1190-2152-1540-1931-1561-86-
272-1988-28-1061-49-114-1106-511-530-371-2333-304-2406-1155-1620-595-1766-1401-112-
2370-1005-391-661-2352-2340-773-2231-1274-2357-280-1715-683-1852-660-97-2480-1168-
473-2407-418-2221-41-4-1847-1539-1479-283-552-2136-1871-987-980-2202-2426-2076-1412-
1396-1700-277-2359-492-1489-455-2276-1435-727-747-1492-751-1960-1256-1464-357-685-
2047-1549-326-948-928-1628-411-2458-1349-250-926-1020-2014-273-234-606-1580-2052-
2162-1017-2237-604-389-1905-1763-1737-1544-495-68-949-105-1143-1459-534-351-2203-
1796-1115-787-1328-1116-1065-1732-224-1117-862-88-438-66-1131-1993-1858-436-1089-

633-1289-1363-372-2362-1330-2056-499-752-2219-599-1645-1534-36-894-423-980-600-1819-1892-43-2149-1488-1990-318-673-198-121-733-586-79-1427-1589-1152-335-956-663-1917-1446-1829-441-847-917-150-506-1331-2419-1004-2492-2288-372-143-1961-485-1673-2490-1620-2474-606-2041-1620-2134-1607-2200-932-378-2082-1248-2097-1413-1990-730-1106-474-56-39-697-1821-68-1674-418-459-1108-1431-423-1534-1215-1828-990-1683-1557-2035-1970-2040-788-592-391-817-215-1882-2041-1976-1943-2131-498-1076-1412-1261-1847-711-1728-277-198-912-2481-79-272-870-1562-2319-1329-2302-602-1622-344-53-2118-644-425-26-1794-2460-951-1270-2222-330-491-2447-522-799-2036-1894-2195-1024-962-1241-916-845-1832-1145-1106-1004-1524-1359-1484-2065-674-589-1497-1685-878-2360-1907-1189-1260-1733-1954-616-1815-2194-25-1006-2050-1872-1734-2339-285-129-1540-2414-935-1296-1561-1039-796-1310-1125-1613-1887-1791-2264-1218-274-348-651-2-2277-358-205-402-2443-1717-2354-2197-1469-79-2329-1580-1867-2291-1107-7-989-60-1497-525-1221-1642-1581-1875-349-2202-977-821-1182-1473-619-887-1474-938-1426-1897-1343-1566-1299-84-1940-490-1496-1380-419-2078-1586-996-1287-1705-2113-1405-1617-2442-1775-1286-2317-893-1498-495-723-1228-1567-1540-201-505-766-2336-1293-1048-876-1871-2302-1430-2024-2077-132-276-2182-2135-382-1513-2447-2204-65-511-576-1405-191-2045-1877-644-2274-533-920-2069-120-1592-2131-1609-1697-243-180-2428-1024-2375-28-2490-1841-821-1375-685-2071-428-1568-2499-66-924-1123-79-561-359-2084-877-133-2334-1276-2120-970-364-2276-1889-65-1838-932-896-1557-1148-134-2335-1011-68-526-810-308-790-987-632-2460-636-974-2289-1300-1018-1653-369-2211-1436-1961-103-1660-2427-2188-1373-450-1752-1489-665-2162-104-1229-291-352-1514-1767-78-7-1290-625-139-69-1173-1058-1460-1596-855-1466-826-874-1920-2293-1270-1082-1915-2435-1529-930-873-1953-1660-1794-1544-2274-1-2468-670-139-520-1023-660-2155-2284-242-1901-19-1196-124-1185-1341-2081-2361-946-1621-2155-1830-379-2341-447-1992-1610-1512-787-351-647-385-601-1309-2118-412-760-1164-326-279-1971-273-127-2327-668-926-1418-1767-597-800-1888-2463-606-631-454-120-1794-2113-1507-1504-763-1147-618-1971-582-1760-611-2098-1337-1099-2268-1272-519-959-2351-750-2193-2066-367-2280-2251-1793-511-2474-2276-246-1667-1072-138-1431-1525-2040-1170-850-1698-1118-1505-755-751-215-2093-380-1283-2452-2211-2037-365-2361-1200-1701-1343-1131-1581-1988-2202-1791-2112-647-166-2329-2143-1161-33-174-254-1696-515-1380-284-1668-991-1914-1423-2405-2258-625-1802-654-1153-1161-1515-2254-2444-35-475-2009-1385-1530-2191-2164-641-1014-970-1984-130-2491-2029-1142-2256-2235-1013-2037-1161-6-549-552-897-1093-1629-750-1023-1626-1156-2273-1712-834-1068-556-1858-200-1019-107-1340-874-1647-364-1475-1039-2034-2361-2345-957-2134-758-2246-52-2081-2099-2426-1557-6-1171-561-823-22-1341-599-2482-2267-1145-1192-949-216-1107-571-1589-1655-827-308-1145-1114-949-694-439-179-2184-1078-2183-406-393-2020-2477-805-1906-1148-2211-1364-1095-750-2327-265-2055-387-1350-349-544-2394-1426-2491-676-2202-2499-1909-1532-2425-1963-172-838-1671-1336-624-18-1265-2060-1605-2409-1209-1260-1165-732-2415-1689-2265-1887-1517-569-323-452-2041-711-1344-1266-4-2455-1095-464-2320-1998-39-882-1608-2166-317-1558-928-2320-1130-431-1855-893-2113-1779-1794-1664-231-1275-2309-1516-325-989-1294-1799-515-1216-1563-470-2189-422-106-2277-1298-2432-1807-395-1350-416-255-2126-1650-569-30-2214-2465-897-2481-851-1671-42-5-2424-1482-152-1018-967-2421-1362-834-685-2144-1406-1235-1513-1644-1862-1733-783-250-2459-591-1793-1676-459-1271-1437-1342-2435-2161-2101-2122-2444-1784-2074-796-2339-2054-160-1030-2381-2364-625-876-1337-1053-79-1914-321-1328-653-1228-2306-861-73-1994-1394-1160-1566-1853-1257-1227-16-185-932-2403-992-1628-1877-945-1890-738-1599-1569-1902-1976-1077-2373-1442-638-190-1427-1807-1328-467-336-209-1031-777-1905-555-1275-934-1629-244-41-2094-

1944-1927-1929-2233-1275-2245-459-1801-802-191-2433-2049-717-219-657-957-2098-1725-
1254-201-994-1321-1703-700-2440-2178-307-5-1028-1630-277-1335-2418-1627-2281-2468-
1839-1170-479-919-1774-1678-431-1724-560-314-2228-111-535-46-45-2251-374-2471-1726-
2038-918-2302-1741-868-938-96-374-1233-1157-219-467-2414-304-507-370-2355-445-765-
1349-1581-21-1540-321-1348-1628-9-63-1927-1901-1418-345-2170-821-843-2259-1233-2154-
2219-1864-227-700-199-764-60-1033-1666-63-208-2490-35-2075-2372-2317-2490-828-839-
2064-1179-1860-1723-645-1203-859-2076-192-33-297-2066-2015-410-2328-191-278-1133-
2431-1566-2218-1075-1359-2483-1241-1001-968-61-1056-969-1610-96-1136-723-955-127-
1705-808-2009-996-2363-630-824-1871-1741-1969-142-2438-1255-783-2295-106-1935-1806-
2092-982-422-1970-2372-2099-2093-164-1259-2257-1223-1534-1153-988-1098-1568-1798-
2227-380-128-1463-1985-1563-111-656-150-1148-1166-2420-330-1094-1683-1886-461-1121-
2272-192-1407-1126-451-2376-642-1152-422-312-2306-1541-846-541-308-380-228-2215-
1838-1605-1321-1030-1650-2347-799-1921-1997-932-473-843-279-1329-892-753-1430-1490-
701-2432-2154-1170-1993-1446-172-2275-353-1365-338-2243-501-1107-408-1519-14-1687-
971-113-2390-201-1635-1443-822-2493-1974-757-272-846-2406-392-817-1153-2235-2066-
333-2205-2407-953-549-514-1025-1113-2440-1056-192-242-777-997-75-1871-1383-1122-388-
2044-106-463-2367-17-2017-291-2138-762-160-82-278-36-810-1667-1914-956-407-708-1807-
1616-5-144-1581-2193-2471-913-1145-1413-1319-2376-2005-1164-813-1626-465-1188-2262-
2131-612-2486-2363-820-1790-1928-1007-646-1145-2019-2466-197-2311-567-1951-2465-130-
1495-449-681-1787-2242-1789-1043-735-1090-856-1656-1853-735-2096-367-982-44-480-
2155-257-1434-2282-430-2079-2165-2246-2006-2135-222-804-2277-1146-1517-1333-2120-
348-2160-1831-1995-979-32-1150-1381-128-2081-1557-1029-1398-878-1458-560-2163-1478-
2247-1020-203-1416-698-543-1718-2154-2360-4-2406-244-758-2432-2371-2413-1031-1173-
1717-2323-1390-1002-2105-1769-1228-16-2331-1436-2048-1939-903-1738-1982-1517-733-
1642-212-88-1123-389-768-2182-1996-1231-874-1088-1088-270-2483-919-663-2015-773-
2319-2270-223-585-580-66-1849-878-2471-306-1224-2480-1237-1180-2027-355-2435-1144-
1920-847-946-803-1998-553-104-13-884-1991-1195-55-50-211-414-1526-686-2189-1456-465-
2402-1840-2198-1169-647-2121-1150-1034-1278-196-2201-46-411-110-1493-377-264-1866-
1395-2394-1217-2312-2143-392-2285-1474-2222-1555-984-978-208-1501-36-907-1395-509-
2219-1344-2079-2312-79-745-2076-1961-1042-592-2175-1021-814-460-294-2052-403-2492-
1108-1025-623-563-2408-284-1739-1864-2456-1147-878-1009-827-1008-1629-2154-1794-
1843-460-62-559-793-1128-1115-210-2097-2256-1168-541-1589-173-1187-1486-1714-575-
2175-1939-1884-700-2218-2343-529-1071-1202-556-34-631-2035-2162-662-621-77-58-763-
2090-807-1350-1486-1605-1703-1533-2095-783-2069-1018-569-2022-1319-1476-1258-1149-
2366-2232-240-2092-2413-110-1988-2246-504-184-1625-1985-1991-2496-2245-65-546-2236-
498-616-711-310-308-2074-2167-2244-2121-1087-540-558-2400-1559-1874-2012-52-1672-
1071-119-1609-1172-720-935-1984-894-2174-2003-1078-2231-1102-2240-723-1655-692-1726-
870-579-1253-907-2071-581-2441-1165-1796-529-1296-1529-2447-308-1584-92-1489-1486-
1280-556-747-1361-66-1386-1065-1754-1175-1749-271-1822-1234-851-2141-1364-1656-345-
2405-753-242-960-1647-374-1557-1239-747-769-1406-1924-1400-536-2079-433-1135-1226-
356-823-1665-919-2044-852-2234-1139-1961-1532-585-1052-1547-1059-1408-2219-893-2278-
1726-1175-1121-2477-213-2404-470-105-690-2054-991-1371-2226-2158-278-285-344-1672-
355-894-1518-1047-653-851-2075-1373-1779-1057-2395-2238-442-215-1000-1244-2405-601-
580-442-2052-1162-1650-2465-1912-941-2247-666-1045-1517-1083-854-2171-968-2078-2149-
746-1367-1357-113-2377-1483-1076-164-351-877-437-144-1711-1216-380-1826-2347-2216-
852-1969-1063-577-821-1138-2336-917-815-1175-2285-455-1003-264-654-1661-758-1522-

203-2459-1732-1148-301-2429-1316-2416-974-1613-2160-1663-1813-2129-1887-1554-704-1943-504-1479-2035-641-1838-1383-1220-1005-1508-2452-811-942-473-934-459-837-2008-634-1045-1025-2420-1039-1234-955-87-55-1601-1753-782-2208-1143-2029-1850-698-307-1502-1615-1674-1454-2020-1561-2356-336-821-2382-143-2175-2007-2023-2057-68-1740-1411-655-897-1469-1765-255-2267-347-2413-81-2258-2063-1703-1816-2410-2380-1576-1398-504-2439-2-229-197-282-2121-503-2146-1305-1159-1849-1390-1001-1021-1865-2251-1997-124-1805-373-1743-2236-2352-966-1629-1841-980-1512-2005-2463-1922-569-752-1303-1235-1995-586-511-1973-1918-128-1786-765-2334-800-1941-1475-977-1531-2034-2001-1396-1649-2439-937-1658-2374-432-2146-590-823-1102-1212-207-76-820-2035-561-368-447-2442-1064-1864-878-1181-661-208-266-793-578-1953-1740-1697-1402-29-1644-2142-324-250-1999-2473-1096-1689-1169-967-1264-2334-1382-2280-751-2256-675-2161-85-482-1924-1472-1922-1057-42-1178-682-360-1153-1253-547-1139-1847-2354-72-1700-2129-1658-773-684-44-342-2370-188-2434-2496-548-1207-1312-663-604-1905-2422-684-1736-2403-113-1732-456-657-1993-2336-1558-575-1240-1266-902-1771-670-2244-202-2429-328-1452-443-1770-897-1874-1844-989-1818-1258-2467-634-813-445-2464-1560-651-1091-1319-1036-1723-534-1588-70-2428-152-1605-243-2049-211-2152-1205-2178-644-2024-1056-175-555-1659-1440-476-1288-462-2276-1540-2213-687-2103-249-1672-2473-694-1750-383-447-3-1046-364-2282-1992-1910-507-1616-51-1943-764-2348-1334-1004-925-2146-2142-2309-1336-2153-72-1444-1668-2304-1378-1610-674-569-791-1599-2252-818-2235-1290-1250-476-1584-1709-372-2059-1040-454-1504-187-1265-1451-567-429-127-477-1411-1311-63-556-1225-1279-1427-1853-856-21-1158-2107-2207-1965-902-2234-667-847-1264-1964-1696-2475-452-2099-1689-961-1799-2056-1885-1224-1337-1727-13-1230-1228-390-2223-1809-1229-2002-2347-228-317-1153-1260-1622-1556-553-2320-437-2070-2465-1498-219-133-351-1177-63-993-2346-2193-1887-2280-1600-102-877-981-128-853-1915-2301-2057-2401-1892-261-508-1031-1320-2310-1004-436-2448-239-75-1203-870-503-1383-2217-1831-564-619-957-1485-41-1811-1961-2009-2058-484-1896-163-426-1129-61-1385-2410-1033-2024-831-1666-1404-1181-2163-1698-503-664-1124-616-371-1363-853-406-1402-1996-1747-1493-984-878-1178-840-1282-280-827-1116-1598-436-1364-1164-1610-750-1966-863-901-2191-48-1524-53-1260-139-599-696-882-1129-2304-2206-1930-512-2089-931-1264-356-1218-1781-10-698-1079-2225-1928-465-713-2030-1142-178-283-230-2208-1296-1146-182-824-221-1120-57-1231-306-2384-945-86-188-667-2479-1823-347-1586-2016-1896-376-2477-296-45-1309-2457-1551-23-423-471-1531-304-540-2067-1482-1880-1758-1524-1703-2320-2447-960-1324-583-696-683-624-380-230-380-825-1272-2221-693-1445-1833-1174-561-1927-917-1010-1000-925-866-334-1930-1745-1004-1853-1014-977-2173-547-879-343-2340-2304-742-514-781-2126-2032-775-1042-1825-2074-2125-1024-1852-2144-886-2091-383-2488-1605-2160-2047-801-1227-2289-923-2419-963-1709-983-2414-2073-1436-2164-1854-1776-1344-1777-287-1009-496-2047-380-2046-1706-261-1598-82-172-430-873-936-1491-2468-1447-1728-2169-839-231-40-462-2066-2231-1942-1492-1359-796-1132-829-664-2018-2264-405-1156-2176-1379-1329-2173-69-116-1341-640-1909-2100-1489-651-1456-1450-2261-1723-1637-1514-1731-2462-1645-302-1142-1737-388-521-496-965-514-1007-449-2223-1465-1173-1160-816-10-920-753-2310-581-283-2283-1447-260-373-2012-684-2121-649-700-2443-979-1234-659-2131-1769-757-2285-2144-207-249-1527-1039-1764-858-1271-633-1212-1378-549-406-295-2249-1827-1689-2209-497-1188-126-1259-313-1228-1666-1264-421-2260-537-1923-1816-994-2371-811-2366-1403-515-321-1614-1716-1908-1320-265-733-1969-1904-1810-2044-1358-1094-1969-2067-1345-920-1996-1532-1482-1906-1209-1949-1517-2218-978-2399-2144-371-1474-1019-1244-2026-1095-1431-70-137-773-2314-2146-1526-445-2038-706-296-1545-488-2348-214-2427-2462-869-1865-196-423-527-1558-153-

1030-874-1829-1350-1828-1537-210-127-2126-738-1762-1672-2155-1971-731-1868-1436-
1059-303-1428-1827-227-2070-184-1897-1255-971-573-1034-982-1188-956-1339-2046-851-
2445-1627-1102-723-1226-1268-846-536-571-1386-1925-403-89-1096-205-370-2379-717-378-
1923-1510-1745-26-2073-459-2190-2052-1350-1727-821-1372-559-586-1641-1147-2409-370-
1434-1357-1656-1810-19-1384-1493-921-937-1925-502-1376-2262-230-1973-887-957-748-
864-720-1180-1332-1755-1633-1837-644-454-1248-619-1219-258-1958-1144-802-1576-754-
754-285-1001-2049-88-1902-2006-1425-1266-1015-1580-1680-1542-1195-1728-2159-329-81-
212-634-1081-1211-882-2011-962-2123-496-850-1707-929-1772-333-607-929-1510-689-2381-
2004-1212-1134-803-116-675-2162-1421-899-1635-1238-1775-2368-1967-957-1196-171-815-
945-1836-1166-123-1604-963-1847-802-241-459-272-887-1273-1620-338-1161-191-219-1958-
1773-1317-1333-2043-63-109-2362-2460-1870-2256-1544-675-2142-2442-877-2369-464-333-
736-2311-1269-1551-1246-2081-2196-24-985-1924-565-1154-2386-1193-1026-865-2012-32-
702-2436-1301-1530-1972-1459-1212-2398-1578-2368-340-648-1792-1327-646-1720-1164-
1261-1432-1783-191-2222-754-1725-611-333-2247-1739-486-1195-1877-578-1336-1884-754-
1244-283-284-200-1080-24-508-266-1324-1502-516-2115-495-1947-792-2181-2123-1239-522-
2295-1337-1415-1440-668-2227-610-1439-2270-1427-1155-1652-824-109-1708-209-2481-
1199-744-1576-472-911-202-2132-1815-838-543-839-921-954-1940-1469-320-755-1667-849-
1816-1455-1981-1765-239-300-1869-544-1130-292-937-229-971-2440-653-609-1845-2353-
507-1336-1684-67-2310-318-984-1738-609-1191-2045-1963-624-1711-1347-231-997-112-
1012-1737-2075-592-2108-1398-285-674-2407-320-2156-340-637-2059-583-1449-35-548-
1340-2482-210-293-755-1833-2416-1379-871-886-1064-31-99-2001-1765-1410-1316-566-537-
696-718-1558-25-1349-767-235-1782-1748-1970-1356-138-1354-689-238-840-2252-1165-968-
2396-753-136-2338-549-943-2052-36-1102-2475-1742-1432-2056-1974-1632-1271-325-1046-
199-2249-487-1790-2145-260-320-194-2333-105-1933-403-1153-1734-2359-1445-1803-2412-
937-858-212-2081-2038-1288-87-1970-1556-1116-236-956-688-1982-2191-388-776-1431-
1374-959-765-1185-1995-94-1606-1454-1712-1325-1756-73-655-1446-1761-675-2028-1124-
797-742-854-2319-1716-988-1636-1068-1964-2061-1536-614-2441-407-1447-1757-1228-1008-
1397-13-2309-784-2047-347-978-693-2304-2398-356-441-1046-2070-1459-2122-212-641-
1587-32-884-2403-1383-1976-2449-954-1007-1630-758-502-2439-1589-46-2293-797-1766-
2407-550-461-1537-1490-1382-1646-1721-630-1508-2094-2132-1186-332-1021-1988-1758-
2212-2451-2098-2317-733-1312-679-114-2466-572-699-848-1212-1695-416-234-1652-2192-
1811-763-146-95-2370-2035-301-601-2086-133-1269-1691-467-470-702-2472-323-283-548-
2212-974-1192-238-1214-2357-2096-461-925-1037-2235-470-1374-670-1639-1445-1768-392-
591-1761-219-2435-181-1793-44-1103-1473-17-2021-1811-1840-2206-1201-391-1979-1453-
1580-580-1615-1806-597-2165-2361-68-2131-898-119-2487-1600-570-256-895-2373-627-886-
1302-955-1175-131-168-661-1347-299-1404-2101-2148-2280-555-6-1251-958-1061-2461-925-
2333-820-1051-2404-1057-107-2241-1777-56-1837-1518-505-372-1002-1987-1293-1284-355-
1079-326-158-1044-552-259-834-2459-2026-1864-620-1097-1549-550-1103-9-644-1249-650-
966-1615-1491-1108-1370-2021-2096-398-485-33-817-1952-2159-1152-2080-841-1697-954-
1821-1527-533-1630-397-133-1973-1652-2251-2056-1373-1388-1520-2259-2301-1515-1117-
461-562-1975-1160-2058-1375-2216-492-2025-2034-2408-193-2085-1285-619-1693-1763-
1144-1860-1519-1730-623-2166-1572-1440-1641-1202-2400-2109-1078-772-1582-104-1406-
1547-944-850-895-1395-203-1371-2102-814-769-2032-2015-1787-130-1848-1540-511-1709-
1124-378-2063-889-925-2365-1954-1081-2293-2215-2061-827-2109-1638-809-2027-2304-
1715-991-985-221-1352-2267-1601-1733-1097-572-737-1795-1781-1773-1813-1121-2296-484-
2466-2119-2026-524-900-520-602-1674-2235-2339-1684-2081-2216-537-2449-1830-926-1803-

562-2488-1358-1481-724-116-1061-597-589-2157-32-2032-596-1598-1917-1556-615-1588-
590-1282-917-1973-65-225-1899-864-792-179-389-768-481-1327-956-818-415-1636-1359-
1520-1030-185-804-1569-1740-922-261-2013-1785-2434-2047-1348-933-942-1961-864-551-
1258-1588-817-1505-2317-1202-90-1229-2446-1946-1622-1373-2413-2360-1394-2169-97-
2102-1145-1517-2164-1419-107-1982-1953-1739-732-850-2476-146-175-1873-537-311-777-
1444-1090-689-1459-760-690-543-1306-1027-570-2090-267-241-1766-2129-1791-1765-2237-
1355-1618-2097-24-120-1728-191-796-2405-1828-1129-508-1608-1317-1787-842-686-753-
1376-281-2380-768-454-978-1122-148-1234-254-838-1692-746-1313-1084-2207-485-42-1632-
1680-257-1417-1958-1991-535-2395-1975-2263-959-1188-1104-433-644-986-1407-1733-1429-
1353-1543-1745-1605-906-2435-2415-2303-1556-1051-1872-1631-570-257-376-327-1860-50-
1320-2421-1561-1690-378-2196-2156-872-505-1269-1362-1567-605-1088-1726-14-337-2085-
960-1953-1114-1968-618-1088-1984-2085-172-348-1660-1134-2491-1562-1185-1514-2012-
2302-401-202-2103-374-1368-391-13-1949-622-1123-421-1983-234-1466-798-1886-1671-134-
943-287-1148-2084-1432-1476-334-1285-2034-426-509-971-1093-1568-773-254-2349-1704-
529-907-1489-835-2252-2329-422-2159-1505-1275-517-2487-1239-835-2440-1268-1131-305-
672-1412-1826-362-2112-2220-2220-2384-849-566-980-2164-2249-1323-2207-1507-1419-517-
1675-588-1671-1311-1010-1039-1226-2029-2185-2395-1125-1911-1113-790-1612-2400-159-
591-602-1629-1751-344-1688-211-37-819-300-1879-2457-1798-54-1719-344-572-2271-233-
290-1827-42-332-362-990-499-2132-1698-1378-1169-1404-2273-1257-1103-502-934-620-
1738-2296-254-1223-250-1175-590-1916-1530-1962-1926-1253-1790-824-1383-1105-1615-
2080-419-549-37-604-64-1566-1881-529-224-639-2215-265-849-571-1018-2395-173-2064-
1672-1618-691-1658-2086-503-627-1339-2211-2437-541-1896-505-1337-383-576-1242-2059-
211-94-2012-2343-1243-2346-2237-952-2389-1617-590-903-2147-2485-1732-2323-1483-1899-
1863-1244-2467-217-1823-1483-939-1261-1289-569-2498-1051-583-509-1163-1163-2310-
2396-1676-2344-661-958-510-1089-1245-2215-1947-1492-2356-1656-77-2176-1535-877-1063-
2397-2136-2159-263-81-1004-704-1477-1862-1150-1934-1647-1881-2397-918-2458-1832-
1515-741-1380-1373-1284-1652-141-1296-421-1961-1885-1220-694-1067-1355-519-947-2433-
887-1571-2340-1797-1968-1329-1953-1531-1774-1133-2031-2471-188-697-914-1417-857-
2221-1296-223-1053-53-1724-963-1191-1645-1819-216-624-885-784-389-621-761-1479-953-
951-844-1830-568-199-1482-931-1700-1482-2189-386-2157-1309-1278-853-1212-2122-1383-
141-133-856-437-2410-1395-2170-1329-2172-1073-801-1372-26-1369-851-51-5-2041-306-
2004-1054-2381-1374-244-1356-1968-1642-1148-242-1859-775-1297-1376-1907-1926-1799-
1049-506-2499-2469-1068-1172-1035-840-80-1373-1188-1585-262-1045-2289-1509-97-909-
1886-1509-1779-566-2336-1695-1958-940-398-715-808-2120-1862-1166-2407-638-937-616-
2394-1812-1928-901-122-1940-821-419-1144-803-98-67-1800-1457-1064-1659-1481-1996-
2127-1291-1048-287-612-979-1905-2118-354-2369-1505-1351-1459-2491-165-2463-2375-
2346-1335-540-2430-739-61-788-1384-1214-1291-888-1121-930-126-724-1676-2290-443-
2294-386-2089-2088-875-1203-2209-928-629-597-2320-1635-1984-1927-1050-1164-1415-710-
1112-1844-1745-349-1712-2303-1107-1335-315-643-1035-265-610-1591-785-1738-716-1911-
1099-1588-203-625-714-1418-1814-1733-2029-427-993-1197-188-1242-660-1018-2029-693-
2326-24-1660-68-1814-1819-2096-1068-2100-166-746-127-124-2344-2090-299-318-2155-467-
820-619-886-784-2162-2483-569-269-1257-1993-2278-2140-1560-524-1837-2458-1025-443-
1076-558-337-1902-1573-779-2067-2345-123-368-799-1204-1670-2323-697-1891-1583-968-
1246-1982-275-1703-2146-1925-134-687-959-2246-1650-1019-2158-2095-692-707-1996-593-
771-326-83-701-1872-123-1061-523-253-2121-2322-347-690-1730-1909-2064-1714-2447-
2195-1066-1379-2009-2329-571-1334-1519-2272-1531-214-1312-2349-351-253-1589-557-847-

628-42-639-536-461-1538-1237-467-966-929-1381-627-1870-841-740-79-689-2346-710-882-715-1076-368-2267-577-346-827-1214-548-1223-939-627-2014-236-2331-1166-400-1573-185-2412-492-1344-1286-352-4-1945-611-2103-1661-271-1248-2331-1440-184-1003-115-463-2138-1919-1091-2485-854-73-1694-2-2279-1901-2190-562-921-2230-1398-1408-964-1845-1793-2460-2186-692-2291-296-2272-860-1802-122-1869-2126-2290-137-2213-1018-2058-1106-1304-2210-950-2415-1029-779-2208-528-1190-620-1323-1333-234-2018-2315-932-1855-1563-194-2257-237-2274-1319-1497-1305-1566-481-1248-2423-434-95-1759-2335-341-1857-1709-1999-1028-50-604-1879-1680-1095-246-161-625-778-1161-1131-2208-2214-784-1081-1592-1664-2178-2087-656-2395-2494-1952-46-207-517-1520-2007-1021-852-1901-1746-1057-1051-1451-229-1255-423-1974-2290-191-857-962-1820-167-1458-2068-1985-306-1281-248-81-906-954-718-1309-1786-1773-2084-2061-2403-973-402-2478-2414-2434-1607-1033-1247-2082-1686-2300-2304-1534-256-1188-39-1228-831-2355-1689-2196-272-2110-1906-2450-1863-2324-1853-37-1793-1824-563-1315-962-155-315-1788-1370-2241-2291-1812-735-715-1958-2433-672-2119-1766-1177-796-2332-2283-323-2484-2387-1594-544-645-947-722-1165-2430-1995-1659-896-1794-2219-551-2347-2189-580-166-116-1343-1899-1699-578-186-1798-651-2046-1718-1804-12-461-2111-1009-1290-721-1525-1557-2021-2300-575-1226-1943-1234-839-221-770-513-1989-1953-1776-2430-1451-1908-1515-14-515-261-1590-539-1290-143-108-156-1863-1445-212-801-936-1999-499-1155-2161-1113-18-1168-920-2069-1700-438-271-119-2162-1487-836-2144-2404-718-533-793-991-1630-2074-478-536-271-924-451-2035-2437-1913-1427-1454-1186-1453-1516-899-1852-1294-834-1610-752-1698-1187-1423-1621-818-2216-1796-1629-15-992-1460-1880-1813-1363-1889-1999-712-330-2104-274-130-1380-1452-1614-1309-541-577-1276-1185-212-865-1639-461-2015-1935-431-2100-1647-1447-303-1780-83-248-1595-134-1748-1123-1353-2406-4-1144-121-2017-2346-2012-1241-302-109-2157-1753-186-1796-658-930-23-1939-1212-1920-2250-215-385-571-1832-2157-855-834-972-1255-1377-2455-1737-815-463-485-634-2091-1709-1821-1799-2044-234-895-1730-1172-1924-2099-627-632-2136-488-449-1272-678-1792-255-2494-624-352-2352-476-2362-2319-814-2227-540-1738-1889-292-69-471-818-689-138-1150-1091-2347-1691-1667-39-1343-1135-806-687-1728-1153-1500-1852-1295-728-2165-756-1103-971-129-2101-603-1744-909-2266-449-2236-344-1303-8-1825-1005-478-2056-511-1020-1970-52-1136-2142-2449-2460-2014-1593-2277-1732-2055-722-1694-563-2154-943-708-1784-1784-269-1277-438-1397-199-2086-1794-759-911-2357-2021-78-1176-746-765-1801-233-563-2416-500-729-1040-1909-469-1330-1066-680-428-2402-656-112-1313-706-2151-624-1475-1232-782-1091-1187-1536-43-297-992-922-1283-1429-1124-1047-217-392-1688-554-2357-2435-1883-2075-952-670-1294-1638-1120-792-1783-2198-569-671-947-2031-176-703-1130-1788-69-422-330-2019-969-864-359-945-2275-2319-1723-1262-426-377-1865-785-1008-75-1918-868-745-2077-1885-1293-1125-1269-541-815-80-99-807-573-2426-1267-1652-2076-1662-1478-1687-1712-382-798-174-244-1484-1055-1766-2171-1426-2013-398-1865-1683-2281-592-996-380-244-1513-337-1675-1670-1603-86-1657-1603-714-1794-2212-372-2055-358-753-1067-442-2235-1213-1235-1044-143-1555-1812-1905-796-561-2239-1214-1127-2286-2253-891-1650-765-1551-465-461-690-1846-1858-258-1387-1101-1211-2471-353-1867-1984-2355-1094-817-1006-27-2165-215-2367-799-915-2201-236-589-1545-1693-556-497-176-2013-302-1860-874-325-2277-283-1854-21-335-599-4-1498-1820-65-1961-844-2068-590-223-204-736-429-1006-965-880-1581-1072-193-906-2405-1113-1665-1627-530-659-2359-1801-207-1010-719-1436-926-902-592-80-923-124-1553-1135-1829-220-1887-919-1324-2373-1431-1174-2093-783-146-2017-87-780-1625-769-132-643-1297-23-1171-455-741-1070-2259-1861-2084-550-1473-1760-455-1916-1550-915-1692-1221-562-95-545-752-1912-63-580-1189-1927-721-1408-2463-2349-2471-313-283-1278-2104-715-482-

1003-1610-1813-1694-1622-813-595-253-539-878-35-544-1390-1330-2074-1488-1636-417-
1301-729-1029-2109-133-1609-2431-610-1708-1374-453-1554-1275-1735-1530-614-2276-
2033-407-1908-2307-1045-1139-1923-1308-1590-1483-687-1461-533-1533-77-1872-1731-
1310-2167-1009-849-1957-835-399-189-2403-1288-686-2288-1897-382-245-1655-581-928-
614-1629-1118-2288-274-397-405-231-2325-2360-2007-673-2269-1387-61-1693-1174-1692-
1006-1977-1382-1801-1112-972-176-1852-890-1684-586-2013-1420-2431-1160-86-734-2318-
2080-403-887-528-2069-1700-245-1400-1242-667-1884-55-1815-2227-1674-2458-2081-2289-
1008-255-1992-2402-46-639-1096-469-1829-1849-974-910-1198-1753-988-2226-2145-116-
1127-685-1728-1474-1989-1393-2215-1335-1107-1063-960-695-1841-205-1940-1130-1492-
1602-439-933-1723-488-2175-489-2301-652-2395-2236-1114-1351-730-1384-1590-2247-1536-
1988-1800-1714-1485-2327-311-1695-1975-1051-2313-2272-2101-776-2202-1062-858-1679-
1170-1850-269-683-1185-681-429-1613-315-1217-1711-1562-2110-426-776-1533-2246-1664-
2418-2186-1880-558-236-2125-1232-718-1796-1991-1263-2210-1228-2257-512-1883-1628-
1038-996-1131-1020-684-1306-1015-1222-840-814-766-514-1858-1655-651-665-1701-2355-
1957-83-375-2113-688-1720-882-332-2469-44-151-2408-949-2140-2479-2414-955-937-1282-
1309-599-478-526-1520-1910-2058-1787-2069-660-724-2415-70-218-1869-2197-1413-1876-
1710-2413-886-1071-2177-535-2228-1271-1684-1219-1361-920-323-680-1786-799-2019-1640-
264-1144-1025-504-162-474-2079-1578-2481-2247-1380-955-1733-153-52-1243-222-522-
2120-1080-2327-435-384-1374-1926-1066-1990-978-783-128-2257-1705-631-2418-2394-1471-
1332-2298-268-980-2339-156-1515-1593-914-684-2325-55-818-170-546-56-1274-2365-1429-
2048-2186-91-2415-293-1205-623-1918-1056-866-2159-2108-1565-719-2167-2493-100-2421-
651-343-1794-2201-1488-86-851-166-1476-2062-1658-591-280-1151-1292-1332-1334-776-
2448-189-1525-215-724-2112-1950-2248-2302-1202-131-190-2112-1651-2365-1459-1155-
1590-504-620-803-1998-1312-2252-5-240-1869-167-601-1568-1283-1851-1060-2335-884-
1691-2362-6-1391-1824-1167-1399-1735-2291-1165-1677-2085-1443-646-276-1498-351-449-
90-240-687-2398-444-1079-1611-1338-340-2215-83-415-1795-1-1853-490-223-2325-1225-
1884-1705-52-889-1761-2311-1107-2295-1199-794-2435-995-852-556-1818-1732-312-1301-
1958-1070-1631-1350-1391-304-1111-2040-799-1279-1923-1857-1365-483-1420-1149-722-
1332-2399-1864-2118-119-853-1817-2048-459-720-1925-853-449-1769-139-2337-914-2263-
1977-2134-786-822-298-657-1045-2007-1291-395-402-687-1383-2008-718-2312-733-2057-
213-586-575-762-1479-1748-1849-1575-902-2295-1190-2389-365-777-1445-1196-1753-1673-
2407-719-1396-554-1157-1928-366-1986-2211-641-2034-163-811-850-2190-1105-1712-1726-
444-1685-705-1834-2500-1792-736-1711-2479-311-781-471-1927-1606-324-1861-1498-1353-
501-2103-484-1432-1589-452-1062-2357-801-1945-21-970-1290-18-1925-151-1743-207-2253-
2381-1297-277-1495-972-2218-278-118-491-1372-1270-1306-1158-774-672-545-2056-1848-
1969-2327-589-167-565-2468-426-1732-1680-1144-1006-2320-144-1455-1613-469-1456-723-
1432-1587-1765-2421-2011-507-2397-281-527-676-1282-2361-2166-2008-360-1034-1822-841-
1075-1888-1696-535-1859-256-278-1711-1234-1131-2339-266-1535-1803-267-1152-1183-358-
2278-715-1977-895-444-964-1527-1818-1266-1054-32-287-840-662-1403-2446-1492-505-491-
2339-1233-307-2299-927-1652-63-671-2108-979-2158-1943-1265-1985-1346-36-2127-1040-
535-1409-248-2033-593-402-413-1806-1257-1215-421-130-1480-2338-1898-1008-1287-1726-
5-757-1609-1770-530-1736-1029-2471-1183-544-1061-1222-1888-164-906-153-1318-1745-
764-225-1129-62-1224-2401-1900-2497-621-2093-972-2469-1326-2108-206-979-1702-950-
1420-375-63-1346-983-2459-1676-1787-1884-1011-1433-54-319-2225-705-1173-429-2498-
717-777-690-897-2380-566-1166-2368-2011-853-1235-1372-1219-194-1155-297-1877-2450-
1765-1226-1696-2188-1298-395-2462-793-479-66-1907-239-1410-1713-33-283-1375-1452-

543-294-2280-2183-1272-1754-1472-94-1679-677-1884-1469-837-356-508-1457-2031-418-
1443-1781-525-2342-924-68-1187-2044-1506-2201-912-410-1167-2195-1178-2010-2385-1688-
944-527-303-57-2340-214-436-124-2254-2218-1446-1499-1108-448-2285-2445-554-1335-578-
80-68-1681-2422-1432-2263-1678-1766-1713-1605-653-1589-1485-1148-2223-812-185-2375-
2376-998-2225-1548-1077-1019-1158-366-902-549-2361-1985-1574-544-993-953-1560-2239-
2022-991-658-2307-38-1458-485-649-1647-1839-657-532-1427-2224-1239-2-2209-1495-1254-
673-1320-405-274-913-1892-1198-10-1698-241-1651-1278-2320-283-135-1508-998-370-288-
1989-959-1700-379-1129-904-639-1766-1131-1766-586-1059-2249-223-629-1954-676-702-
1542-1315-800-688-2419-1901-2238-435-1403-486-1297-2414-1294-2317-601-2139-1184-25-
10-579-677-959-1493-665-983-1193-2423-1547-290-1839-548-915-1475-2420-2361-2083-
2419-534-1751-581-1339-694-2358-1269-2438-1195-1461-101-155-786-2339-1941-907-2127-
2138-194-179-2468-452-693-1216-1702-2269-723-118-106-1235-2293-738-136-1652-19-500-
1677-1387-1928-497-849-967-1257-341-118-660-1416-1628-76-1167-925-1229-1252-1250-
2339-2385-304-2444-1409-1109-1789-1841-1740-2276-1769-2484-2427-2465-1477-704-921-
15-1914-1624-766-2179-204-2078-122-1128-434-226-2065-2258-65-894-1525-859-71-1210-
162-1134-1473-435-2164-1131-1804-320-793-387-931-2484-2245-1263-1558-1664-1885-1263-
817-2060-396-161-1560-1093-2411-2278-2118-1510-70-783-200-1471-746-1659-2053-1711-
2499-2459-60-1299-2489-943-1068-104-956-1496-1963-1265-1548-2007-2264-722-1685-1520-
68-929-488-1508-720-674-339-1771-1303-2440-490-1326-2115-578-843-329-2020-2033-2053-
241-440-2139-1623-1468-1267-2100-292-141-1036-1440-831-804-1544-138-1926-1722-2232-
740-1785-1113-968-2392-854-1209-2178-498-1014-906-326-2306-536-1110-1682-1159-2227-
48-867-1698-434-960-1807-1930-1169-516-1494-576-1195-2253-2365-1-315-2098-2033-1386-
2486-2472-157-1446-1194-716-968-142-135-1511-1763-2128-2040-104-949-210-1568-1494-
1218-406-369-1974-1936-1737-2406-1184-1313-639-103-307-1002-1228-1337-1253-375-2133-
519-683-1965-342-2356-2070-894-1569-1407-177-708-1460-2375-1924-240-67-772-1818-599-
23-1343-587-2046-2028-2368-771-1693-1484-1852-852-2152-2178-2492-724-1995-702-1869-
2074-1140-1646-271-1919-2208-41-415-1825-289-1925-1531-707-1120-1437-1511-1424-1520-
2446-299-1986-1036-1699-304-1630-2353-2357-2149-2342-1991-725-987-929-2066-1596-
2348-1581-332-87-1327-1207-932-1038-382-96-451-1292-2271-1591-1427-1135-1163-2246-
1665-2235-1984-1634-1770-1894-1183-300-691-942-1639-1153-877-2046-256-1638-2022-
2011-1927-2325-87-804-779-2347-2245-1297-1416-1572-2324-2239-2277-1174-652-1838-
1750-506-14-863-775-208-943-191-1757-851-486-41-542-508-777-1525-1207-2092-1302-786-
54-896-2007-341-445-1614-555-816-1582-1736-1214-1043-2191-2466-1000-334-965-2224-
199-1585-264-2115-908-614-2102-634-1631-748-1303-1688-1042-484-806-1430-180-1648-
2370-69-761-2349-1121-243-2308-319-389-600-1197-1029-2078-521-1126-1792-1978-1883-
1100-1627-50-2265-1868-1611-2111-2268-363-2038-1713-1860-1857-2291-2028-1512-2416-
1264-528-2417-2131-1190-84-842-2430-1303-128-524-806-1782-1947-351-121-306-1034-
1771-2385-273-1131-824-709-673-1990-1522-2082-1089-732-813-1489-232-847-184-983-
1085-1337-680-1184-418-1975-1101-981-1686-739-2259-2135-2433-1726-1057-590-915-307-
1247-2-713-2292-1810-2032-1990-1766-664-129-1447-1659-970-2248-1523-2406-1078-994-
184-1327-1653-616-495-1867-635-1874-1143-1222-666-569-935-859-1773-1481-1198-302-
387-346-1110-1428-1056-1338-1202-1471-2485-2084-1634-700-736-498-835-1776-461-785-
1111-272-452-1653-2088-2150-41-383-1865-607-97-2424-2433-1936-695-1572-2170-141-
2438-2279-1981-301-1967-898-1479-490-2066-1413-2232-2247-2299-293-874-2387-2208-386-
1644-2048-1766-1059-2260-1167-884-1387-765-598-1993-662-463-1359-1806-1302-1844-
1552-1000-739-554-739-1866-1186-1587-1601-1228-1184-831-1137-117-438-1315-929-1176-

502-2341-948-2200-1152-1796-1893-2323-549-1397-1372-1180-850-120-908-1029-339-2037-
2087-1939-1512-192-786-900-1826-118-2051-892-932-1338-1669-1552-1412-207-502-1574-
2454-901-1621-1599-812-2287-2187-1724-1607-1113-203-1679-1124-441-2226-1437-277-337-
1254-1283-500-2280-32-1588-1508-1377-469-599-2483-1428-759-2258-685-1496-1716-1461-
1483-153-91-529-1433-227-1735-588-171-1729-1179-1201-1993-2440-2220-1934-1373-540-
2188-1407-1698-228-1135-2139-1362-536-947-1520-2063-1093-2115-2112-145-631-2074-
1884-595-1674-2499-1993-1424-77-888-690-632-2328-146-1156-1682-865-2248-2175-1383-
245-2035-1630-1083-1494-1725-2244-2485-2120-159-690-745-1126-290-814-2346-885-2442-
1693-437-1158-116-148-1100-654-1672-983-1544-2368-2278-699-1133-331-1096-319-815-
2136-1301-849-218-699-2368-1108-1854-628-2491-1431-2226-1082-2187-1105-1310-158-
1878-410-1913-350-917-2445-1704-1343-659-1484-970-702-369-555-1251-1117-534-2157-
2017-2400-604-1312-364-1001-815-184-1084-1480-492-609-456-1978-2015-422-892-722-
1147-1897-1849-2210-574-433-16-375-85-2344-983-1038-59-979-1685-47-660-778-1561-
2340-961-2172-612-1695-1773-1324-2335-2446-570-1553-539-157-865-1658-235-2165-2106-
2169-1291-1636-862-261-1334-389-356-369-2239-2035-263-179-581-48-1905-1432-2194-697-
1294-2304-2295-530-917-1543-1465-119-728-426-2049-2329-1237-459-686-1847-1647-2122-
857-914-2058-2318-2033-420-398-1159-2293-2049-1589-401-396-1493-676-1033-1704-752-
1811-295-2255-2186-315-149-291-347-999-4-874-802-1914-2365-2138-2134-62-755-389-
1320-2233-1269-524-1262-155-404-455-561-1933-537-1139-789-222-1471-1723-1913-741-47-
830-1062-1529-754-1612-1691-121-320-2485-1686-2178-1391-610-2299-69-1193-2175-98-
1622-1232-942-1756-1640-1256-1739-2356-259-2075-990-51-1800-923-384-1793-353-1319-
2033-1693-1177-1799-1052-505-1783-1158-632-599-12-1298-2498-734-1939-1533-1134-43-
1072-365-886-1421-2226-2343-346-1789-2433-1021-2470-2118-922-2485-933-1240-925-83-
1690-265-906-1976-25-1192-652-2365-1408-2140-1522-1258-642-1578-1630-917-675-45-977-
1247-1554-1883-780-1271-639-207-1531-218-1435-1816-1719-2218-1991-2278-2104-1004-
285-1464-431-1778-1383-2314-1898-1331-1143-558-658-808-1658-1437-2361-1377-2362-643-
198-785-2142-923-76-1126-126-57-556-1824-339-1578-91-2309-1910-1610-1698-2312-1235-
1685-719-1732-367-750-1732-1698-2459-1979-118-1065-500-2440-761-1233-1548-175-958-
609-1761-2445-1609-1985-795-1468-2269-1243-1043-709-1809-2268-1735-563-1838-2475-
2240-1200-2474-2431-1272-370-280-2491-1387-1592-987-1528-2000-1433-807-213-1880-800-
1037-1366-1457-2004-1986-366-28-2205-1070-1078-2320-779-2129-2439-230-2479-1001-
1773-1718-1756-829-761-2342-418-2112-627-11-1925-488-2-1402-2204-1037-2138-444-1755-
1729-667-2387-1274-826-2290-585-2040-1868-7-2178-557-378-458-1389-1677-1365-1413-
2194-2104-1471-53-293-1794-1047-778-805-22-1773-2175-2164-1996-1029-1532-1794-2220-
790-2354-682-1017-2183-1820-489-84-142-1755-1194-435-994-1153-2085-1982-485-830-574-
192-1830-620-336-11-2004-997-1478-911-1252-411-1133-2076-1054-1354-1959-1011-1288-
146-1910-1176-2093-1354-1473-361-1737-2180-965-393-1001-1094-2084-1506-644-2030-638-
1169-486-1194-717-749-698-970-1202-268-1674-2115-2274-2223-2375-98-1327-1133-1638-
2061-2300-322-2252-188-1473-2368-1421-2369-1155-2227-18-2010-627-1304-453-618-53-
1913-1875-469-1409-1851-2410-1589-173-812-1114-1803-223-945-1511-1038-2365-1801-
1614-92-1224-1365-1320-2148-1263-1088-1916-977-2197-1371-2320-1949-962-853-2329-412-
874-1430-389-99-1226-294-173-382-2403-402-1295-1082-1813-184-2362-1947-2044-1538-
714-1020-1717-2290-990-2311-1378-2107-1813-55-194-1396-3-1325-1603-1185-806-479-
1181-2416-1260-1092-1624-114-328-1000-2277-1558-2324-2403-2283-172-1526-1880-1650-
2029-1965-340-1994-1056-743-1550-27-415-1361-2123-336-329-951-2492-1790-811-1638-
746-1640-555-4-1829-813-281-1124-635-473-1788-157-1077-1783-2381-297-40-1858-1625-

404-469-855-1544-2495-2359-2070-1646-1526-854-1684-1433-1794-2022-704-938-1392-1133-
2072-2283-1114-1054-436-723-276-369-1463-1608-344-2010-635-1084-357-1118-1472-2043-
1826-1700-1569-322-791-2500-2399-993-1974-1184-1872-1280-2120-1143-2336-531-995-949-
1932-711-1526-2158-945-1856-2150-2309-998-709-220-190-2099-1719-1298-2268-622-2432-
1556-636-2144-2014-729-1815-2174-2410-2470-1332-2427-2200-663-310-1510-769-1585-
1546-907-458-2083-257-2443-1015-2331-2299-2195-2142-450-176-373-1616-13-1731-2000-
2064-72-2294-1323-2188-1874-2005-2035-260-1383-2429-1774-629-1693-1773-192-2450-29-
2143-1234-1518-91-335-1574-1775-1040-628-1005-1892-1921-2189-2207-1961-876-580-1359-
1654-1900-16-638-1653-646-88-926-2045-1120-2262-2278-1852-700-264-1609-1327-2192-
629-1719-1097-814-1796-980-308-369-561-985-1347-1524-309-1281-2483-2474-1811-1289-
2043-1410-1530-1193-2044-144-1701-1322-346-1777-1665-1589-1934-1442-1799-2364-1028-
1878-1612-1386-2485-1636-768-1528-2447-1063-2479-1608-631-2003-1572-1470-2108-1436-
697-2259-1280-50-1712-416-1636-2356-1530-1601-1056-492-1214-1124-192-212-288-1997-
122-1089-1848-413-1635-2105-1709-1181-211-2092-172-1983-2186-2473-318-2132-1180-813-
600-2412-324-1328-1521-2010-1210-2472-371-953-2326-2229-2074-1701-541-624-1606-1869-
511-1987-396-1275-914-2043-1717-2220-651-1496-865-258-571-704-2322-1927-2219-370-
398-441-1145-1822-1724-691-224-1069-1063-1083-2485-1345-1524-2426-2490-2064-970-
1317-554-1860-1225-1299-732-901-1183-434-2324-1582-685-1801-595-1651-667-1547-833-
1038-385-1240-2078-1293-915-2123-751-174-1438-1222-1502-1756-1999-731-225-2429-60-
1027-1576-1308-1361-1403-973-119-306-1341-999-1872-2174-1015-2401-152-2394-839-1245-
699-1268-519-858-1891-1398-2298-2303-761-2188-2321-1157-103-1741-47-1433-1772-1612-
2469-1905-39-1570-794-723-26-2128-782-1911-410-510-1743-1609-1383-1249-1565-542-
1368-2244-1150-1052-649-2208-1933-553-726-1573-1025-1418-745-73-1237-1037-1996-179-
898-1187-1702-1635-2320-548-166-2198-1822-2097-1991-1174-1847-1260-1698-382-439-470-
436-1871-2259-1566-1837-531-681-239-2105-2364-876-1099-713-9-2369-1959-1920-2229-
1623-1258-661-1047-1898-2226-2446-1204-1512-678-2011-1658-906-30-2357-954-743-806-
1107-801-1969-899-57-610-1462-1971-1280-2438-137-122-1441-2252-2252-1582-1568-2425-
739-1485-2339-2163-1342-435-1764-1607-504-550-1119-1511-2017-481-283-174-986-1926-
516-328-1992-2209-633-955-225-2314-2129-2322-2256-2188-2088-705-2468-189-2441-2492-
2357-1775-407-898-509-719-1173-1228-1347-2154-1967-744-2028-330-1147-1694-1870-1325-
775-1009-2295-2094-758-510-1279-1072-1926-2355-1987-777-1397-1656-2411-98-305-1058-
411-1885-1604-248-2128-579-277-664-264-2146-1074-1876-681-400-1351-696-1935-1656-
160-1026-287-109-521-1894-1676-1547-1584-14-415-1112-1139-2061-2036-2096-2067-897-
1455-2360-1097-1153-964-1657-544-773-1910-1924-1167-2163-1396-2162-1739-2072-602-
1704-807-804-1141-2268-1230-468-1437-2319-746-2271-2447-612-1493-471-366-1058-2252-
226-1966-87-904-315-1630-2190-1037-1064-1603-2085-208-1216-2335-2048-1391-2074-477-
831-1719-2309-2054-2173-811-2442-1331-744-2241-2026-2172-595-428-1715-1471-683-961-
2470-424-1042-632-2222-1901-1930-433-958-2275-263-2006-747-1319-1214-91-309-171-636-
1984-440-175-719-1898-606-1318-2191-151-1788-69-409-2131-1387-2398-829-1917-1507-
2050-246-1893-1360-1587-1762-1561-2075-542-1403-2004-773-778-794-1883-922-67-1430-
2145-227-800-78-1759-878-1876-1774-2146-1271-1749-680-1062-145-1916-1877-1247-431-
1545-1195-1017-1444-420-1970-1375-551-1946-1398-1803-317-1964-2466-1840-1799-2462-
1001-768-699-326-647-684-2311-2265-1254-1148-398-848-671-684-1306-480-929-215-2433-
2225-1615-1689-2-398-2241-1645-625-1520-1983-2027-1021-614-1269-2209-1419-1774-2304-
2350-654-950-1333-1352-718-1713-1256-1789-288-1969-1990-1142-105-1593-350-1105-1125-
2367-1406-1371-1500-554-1487-1800-928-424-1755-1583-1078-1597-2493-179-2470-2390-

2359-597-366-1939-273-2133-169-481-1984-1757-1445-273-481-1618-1558-102-995-620-734-1967-493-360-1165-862-1693-1833-2418-404-1187-481-1942-1817-341-114-1886-2150-2319-799-718-1274-2150-2219-1999-1916-1898-197-1969-759-2423-983-954-1025-1397

Input2 (average)= 1693-846-1790-2415-660-274-38-1040-1703-2432-135-1494-476-2130-1443-696-243-1079-198-279-636-937-2241-2350-28-1118-378-180-304-879-2466-1390-606-2217-156-745-414-173-1849-867-1648-1327-263-1423-1851-1072-882-2253-1666-1451-2441-2247-2495-528-670-153-1350-713-699-1401-1695-1879-1819-917-207-898-199-2404-1043-1225-143-196-831-791-1660-1882-604-966-906-1439-868-178-2156-1179-237-2319-688-2242-1794-1354-2034-339-1885-901-658-945-2469-1164-719-1141-2264-578-544-360-491-2166-95-1849-1579-295-336-592-378-15-712-1148-559-550-954-2261-358-2066-424-1527-537-2047-1952-80-141-933-1323-189-58-2041-1227-352-2412-736-691-2279-844-995-868-715-1624-49-1590-2329-1600-694-824-1637-1441-501-1108-1949-6-2463-553-568-2250-1482-1451-631-1018-1006-1207-2386-622-1661-2387-1306-1382-1285-1817-1642-2280-1356-1861-1035-656-820-1795-1736-266-1119-429-1863-560-396-1440-778-1308-1740-313-2275-2210-1328-821-1757-711-404-2213-128-1203-730-1860-1215-1408-20-1386-1326-1179-1619-1019-545-1980-1953-2015-2017-253-2312-1646-2209-860-1234-1276-1019-1184-145-321-565-2445-1731-1069-106-774-440-1302-2473-538-394-1306-2008-1062-1284-776-618-1642-1478-2350-1435-2331-1580-398-1786-1006-1665-1296-1109-1859-2279-1343-270-270-1341-1220-970-978-391-925-16-1229-412-609-1072-2423-1372-804-2290-1312-128-1727-2353-162-23-2011-1839-756-808-258-2404-1497-332-2319-12-1974-2450-727-708-217-2015-1437-1541-1006-1488-972-1513-1588-290-1994-2052-1311-477-2486-1514-310-1771-1669-1015-391-2480-1253-2312-1258-2363-305-2414-1216-1358-357-349-187-2066-1055-753-1041-1902-2405-1916-452-1075-287-421-2132-1266-2220-2392-525-2066-166-1613-2010-940-465-1139-2064-1274-2057-924-830-2073-1611-752-2364-674-1588-1832-856-391-250-252-901-824-1862-1643-2422-1465-1826-43-1174-87-1479-354-1050-2248-840-1632-1909-1879-1908-200-2065-461-1639-16-364-642-799-826-1354-1972-1193-1892-1704-269-2193-2055-184-1240-1643-984-227-2208-1643-1967-520-119-2222-1294-1909-498-857-730-1879-601-2119-99-1706-1383-2241-1854-774-1769-1128-1542-1071-2357-1891-414-1612-225-1588-2491-2140-20-144-1376-1701-270-1745-2435-1543-2161-1163-232-146-1065-54-914-2041-366-2359-734-1136-1507-2200-1011-1116-663-1102-2069-374-1027-712-2498-1190-509-2086-469-1435-2041-635-2167-1522-2403-2337-1249-1246-1019-657-2394-1799-1075-483-1966-242-1431-1827-846-1958-747-2116-1043-1487-2059-5-473-2345-452-223-307-1031-531-2058-736-2212-1383-2070-2420-2371-1022-1508-924-1524-287-727-2011-523-1617-2132-2442-1573-1349-67-1083-747-931-2333-1330-2169-90-909-769-632-891-1075-2493-1331-1947-1406-203-1783-2030-720-2417-522-16-1869-664-2151-869-989-1409-366-771-2186-1599-849-2351-1568-2046-1840-447-2137-1146-1109-487-1321-145-70-619-2440-1156-1582-1717-782-1553-1195-894-1042-1784-2379-1844-90-390-1100-1082-912-786-457-1002-1904-1576-75-1370-804-1505-370-248-1156-1427-998-1544-2395-2294-944-2205-2045-1820-463-2089-1919-621-1849-546-202-1561-2251-1455-1689-52-2489-816-2095-123-1540-1255-1065-770-212-96-215-1634-2110-656-1261-58-508-1965-1754-121-1391-590-1301-2412-1844-1470-1087-1828-1987-1056-346-1000-1994-84-1044-1875-2380-2213-522-1127-157-200-2417-651-644-2095-995-254-1757-1174-1910-1302-86-519-872-1856-2262-1376-573-728-1070-2101-887-381-1426-2246-1980-2087-1833-1259-1598-2250-1034-162-142-739-725-1179-1433-920-1854-1212-524-2041-2048-433-2279-1955-1652-1177-570-1216-1185-1723-1879-1567-1632-942-2240-1574-984-607-963-1982-724-469-2322-1994-321-1327-923-2257-1888-378-2287-1235-2107-2457-24-1962-966-560-188-1849-128-1331-1277-1625-655-1240-369-243-1744-1283-947-351-1521-349-2155-1262-1993-331-

129-1910-1507-589-228-868-1986-125-585-2209-744-1533-449-1700-1646-644-1212-1485-
241-1570-1051-638-871-1461-729-991-2054-1039-407-1636-112-1783-406-1554-834-340-
2178-1888-1011-2369-932-1106-37-1930-645-2047-673-1603-934-2418-1809-2423-480-85-
2184-1368-2198-2271-2001-1143-2178-1807-900-984-2295-1992-898-116-1638-1780-991-217-
2114-413-1331-2444-1278-1318-1710-2162-1555-468-1532-2414-1622-2412-146-704-49-97-
910-374-411-2150-1359-699-2242-1020-252-1800-2444-1951-1021-1363-2453-1335-1560-337-
2189-807-1726-2461-2429-1062-54-433-177-730-1850-1350-1504-1473-113-526-2339-47-291-
363-1778-483-1241-1226-1451-272-1749-318-451-1212-527-998-1524-1432-985-2249-2030-
1795-61-1830-2048-663-1795-2098-799-1250-462-1057-1909-1819-702-2128-1300-1886-491-
968-1917-2146-1686-742-1619-819-755-2179-2298-698-1358-637-135-1498-819-1330-316-
1046-1223-406-2246-1148-341-1413-1751-481-2031-858-961-2126-2205-2172-1380-742-870-
2095-2084-2475-2091-2399-1089-1616-1824-551-604-1978-2001-1018-680-2491-2388-2227-
1985-1245-2337-1805-2252-2166-1881-672-1143-274-969-1417-756-858-709-1552-768-1588-
2279-1812-1830-1700-2074-654-1123-1317-2328-94-1266-165-1860-305-2231-2041-2411-52-
1217-651-2327-1299-2332-789-903-1149-1913-1605-1946-651-1179-2254-419-1441-1501-124-
312-252-2373-1901-1425-1173-2019-2236-1746-2291-1849-1985-394-899-1515-378-1753-985-
279-231-958-1791-1405-1957-491-297-2499-1344-1830-1730-98-2252-1949-355-1620-2344-
949-2498-2419-2454-1558-1907-2122-423-496-1157-905-207-1497-1237-2158-170-232-666-
290-725-1287-1619-571-1745-341-538-1894-1054-894-2227-629-42-2069-973-1216-230-937-
1163-2350-959-464-571-797-474-761-1937-705-2373-760-2214-2050-2417-1080-2398-1901-
959-122-1474-1516-983-92-729-464-444-1361-476-330-871-633-920-521-2474-1275-1453-
987-275-352-1043-486-764-1648-1764-446-1903-734-474-920-1205-2457-850-969-1285-92-
1113-330-515-2152-100-1735-263-94-1982-2402-1079-1716-1885-20-1187-448-715-1133-
1962-577-1389-759-1585-90-2421-1287-1545-1988-2183-2271-555-2041-1556-711-402-2200-
379-1498-1437-1802-1500-745-1974-1254-823-6-460-1019-1279-660-516-793-551-1111-1737-
1978-1424-1549-1954-2002-1138-265-383-1473-954-1623-2380-2141-331-1184-1417-1230-
2156-2122-1194-1621-626-1004-734-1727-418-318-214-2249-471-2345-1794-1503-858-1976-
1943-398-538-956-1797-461-1189-1594-253-1951-2441-1045-1845-1194-211-599-219-730-
2080-2163-915-2031-1639-1385-1174-1302-2414-1205-2382-1552-1447-1995-124-2079-502-
1694-605-128-2368-2171-1194-322-712-1697-1853-1351-1742-996-1943-1875-1495-1239-719-
1932-2281-825-1955-1063-1718-672-880-369-909-2274-2036-2090-2015-956-1564-2455-584-
405-1524-2149-734-216-768-1977-2289-958-1077-1267-1971-1199-966-778-1335-592-2187-
351-1369-585-2452-226-902-923-1175-460-2337-224-1798-1921-1020-1828-415-818-232-
1803-80-2428-977-1372-1681-826-1767-2320-2379-724-1596-171-2045-1632-97-280-2060-
1457-520-1682-1029-777-2189-2426-306-882-2253-2255-305-2490-1766-1655-37-1142-1928-
1556-1433-923-155-1529-1361-1619-907-1608-2327-1721-1196-668-2355-1562-1455-906-
1312-467-259-1339-2212-287-2195-616-2064-1371-27-1974-378-1763-1527-1249-134-2344-
994-858-1058-1172-503-596-196-809-704-485-2360-1977-1161-1869-590-616-2024-2273-
1813-221-841-2426-318-1215-432-1214-410-1178-776-1371-2204-858-2333-1076-2486-1100-
85-1447-1645-983-83-75-1070-484-2267-2190-184-224-1063-1655-1425-2183-361-414-1753-
2422-660-219-1119-1373-71-1521-989-333-2454-2332-577-1735-63-1620-2105-302-760-325-
900-653-1918-515-375-2387-1917-2277-349-222-916-2075-2171-1302-1198-1087-611-146-
1490-1388-1812-1336-330-2199-1172-1814-2296-2303-313-1755-1231-377-1536-2309-303-
883-27-2208-1380-520-1098-2307-561-542-2059-510-1584-1358-1540-877-1405-1830-2022-
1772-154-55-61-780-1217-1946-96-800-2058-1034-1224-2396-901-2008-2371-690-2118-489-
508-477-1305-1030-1386-707-1717-674-1053-690-651-86-880-2286-350-1150-1972-1848-

1574-2087-2436-228-1656-353-217-1598-773-670-1372-1516-2409-993-654-484-1014-2240-
2102-2254-619-2205-807-2030-1497-1061-175-2268-34-1715-1814-1252-334-65-982-2381-
1422-184-1375-459-1221-729-1281-1165-152-2247-2337-1821-197-1423-1721-919-2479-855-
1168-1128-1504-2468-1385-2283-246-411-1638-1728-296-1818-2455-1532-461-237-1146-
2147-816-1262-496-1761-971-1674-1385-1746-1385-902-1956-655-44-2221-402-1671-1844-
724-210-1081-1193-414-1249-1301-412-1872-256-1339-486-1857-432-790-24-132-1861-1482-
366-157-2394-474-1758-178-1872-1356-412-1921-1689-1721-1630-2215-727-2343-1332-377-
24-297-1153-52-808-1891-2127-1876-839-1531-331-2005-40-1063-2459-1947-458-1283-1479-
941-939-1215-36-2481-1195-2191-2490-2246-687-360-859-1760-1668-520-2250-2354-1721-
675-702-377-769-1129-1941-1346-1756-863-1658-2413-1917-937-408-2286-2320-1104-2028-
1802-1438-788-784-1703-1629-1783-2427-1013-1739-855-1759-323-2427-902-806-2140-1353-
1568-2023-2281-213-364-1292-1427-1349-1076-1743-394-102-1098-615-1584-47-1802-1022-
629-2156-595-2086-1346-2452-641-2493-701-156-1923-1039-222-2399-130-1903-1098-244-
1996-1146-1050-598-296-498-924-1758-369-385-1786-1810-1851-2335-2448-1748-1787-1637-
255-1880-2369-2360-676-1077-1655-733-835-1892-334-2361-1609-2379-730-1148-1430-1789-
1233-1582-937-169-1127-668-2309-1307-2003-900-389-869-1602-274-1211-2097-309-744-
1267-959-1508-1790-769-1937-297-2492-101-1400-1172-246-895-931-2342-2359-2445-1248-
2342-1890-27-634-2440-296-2221-2316-1592-1013-285-1954-1736-1287-1317-749-1392-2265-
1593-1183-2484-1435-237-2120-2038-1749-1503-1570-469-1501-2384-666-1637-419-892-
1472-1131-654-1490-1721-974-1206-1448-1732-2235-1077-2263-762-1826-254-103-2388-
1277-1646-2462-708-342-1466-126-708-1274-419-764-2029-205-751-470-2-2252-1129-2012-
854-451-1855-709-1918-777-1176-1155-55-1352-262-1230-1291-1421-2391-2290-759-1763-
2256-1380-968-2103-2266-2119-1337-641-189-1503-415-619-2486-1683-1826-1767-1901-
1289-2179-790-1122-1424-2389-1723-42-1679-1549-2192-2004-1703-838-2154-2306-1395-
1159-1359-1664-677-1161-114-825-982-317-919-2248-1617-2393-884-2316-1903-922-407-
1795-319-1929-755-225-605-85-445-938-1168-563-700-1375-656-815-110-1049-2345-1927-
35-2042-2035-2035-2374-15-1774-1248-1948-1580-521-28-719-1083-2360-1103-1531-524-
395-1356-1858-2365-155-459-2216-1187-2137-1599-607-246-1663-2174-1596-397-445-1598-
368-2268-59-447-1735-218-310-366-362-152-30-401-2024-2234-1613-1472-1301-1912-2196-
1931-1750-363-2463-1376-1010-2170-111-512-1898-443-1643-1421-2392-873-189-1605-205-
591-2290-2164-1539-2201-1956-1952-1316-137-2332-726-1211-182-1629-1379-2492-602-487-
2136-2416-328-2163-2201-1092-2427-1211-847-695-2278-1525-2082-1839-2494-1978-1212-
444-1859-1200-949-1208-404-2036-1367-1918-2185-553-2116-2334-848-717-1313-2376-983-
2199-1879-1262-1906-1496-2267-436-776-2297-1729-1864-1512-2374-445-287-2134-1720-
571-120-2155-1687-372-563-1798-95-1495-342-2077-1656-1920-1540-885-1393-473-692-
1329-765-1204-2064-2349-1114-449-1930-1604-463-2424-1653-2179-1872-1952-867-1960-
1695-1614-781-1430-1607-315-1097-655-55-1103-1260-548-2017-2089-1049-1609-1661-1565-
1535-500-1688-2063-1655-1710-800-1338-2166-423-746-984-2117-1355-720-792-1977-624-
2107-2470-1478-2383-1790-490-1751-131-469-246-2358-1239-2451-1445-2379-849-765-2089-
1093-1331-707-1863-1605-1769-1521-1883-1721-1366-1614-2425-2367-1930-820-1968-1391-
1128-1444-1354-403-2326-2438-1598-1434-1676-829-2134-457-919-1737-2422-1644-1626-
731-2496-941-2069-9-1667-886-799-1064-653-1836-50-1907-1418-2354-1427-2237-1542-
1384-1196-1881-1696-1546-2314-15-2232-1099-557-985-2210-359-1047-2274-306-258-829-
807-121-553-337-1119-1231-1208-1804-1628-1332-1049-727-205-2282-2380-1495-1525-2166-
1049-2054-897-1828-319-922-1173-1903-1906-141-2047-342-614-2383-1309-1770-785-1152-
1162-1484-730-468-1822-245-1009-376-2033-1155-482-1506-1080-497-1391-858-2354-1247-

701-158-935-2014-1966-579-832-2285-206-281-1286-313-2245-244-188-1541-948-577-2380-
731-1206-1784-513-1282-1350-799-549-1010-1295-2193-265-768-1404-196-69-937-2041-
1870-1564-601-1914-507-1370-2428-839-1299-663-1043-2175-1062-1440-257-735-1686-191-
831-1840-2290-1613-712-1235-987-107-684-2222-1738-2125-880-1311-807-2051-1784-1324-
1328-2416-1508-612-1616-526-1749-1921-2495-2268-2368-611-732-2049-1572-2189-1906-
2257-741-2216-421-1596-1819-1230-719-271-1923-748-102-2191-38-1720-1078-1840-148-
1700-1545-2484-2060-1399-2012-2077-1968-1766-90-1160-1552-587-2429-2393-1548-1836-
1766-10-1357-486-2040-912-2449-2479-2369-1814-1925-453-1931-436-1034-1386-1664-1451-
1570-1610-1091-1554-1501-892-1537-2266-306-801-1708-1150-2239-1798-1464-1315-1041-
2278-2323-189-854-934-34-1510-1552-2093-90-1541-891-1297-223-191-2209-1559-2471-565-
166-1554-42-949-63-1103-1790-1252-489-2278-1356-1590-1384-224-1406-2489-1113-1996-
2425-283-33-167-2470-2338-128-2107-345-1523-1100-1344-2297-1560-2398-1134-1061-674-
2256-1151-2002-269-573-1093-1613-271-795-213-1994-929-2271-1540-1702-707-953-814-
1347-634-2151-1205-1526-1491-1697-1992-35-827-2231-1948-278-1418-230-252-1906-2123-
1343-745-1709-2352-534-137-1614-119-1758-2435-605-479-1780-1314-2301-548-1175-601-
1867-846-2198-2121-233-1423-1200-1658-1408-52-1799-305-230-900-222-2486-841-479-65-
65-1283-238-854-485-1006-2367-847-630-1222-694-35-202-2115-2281-1703-2113-976-2282-
2244-1572-2370-1657-1233-1989-2032-1269-2290-742-1153-1052-1872-1453-72-546-72-673-
1720-1158-1888-1625-1084-587-1681-1254-1089-696-828-1489-2195-1206-783-483-273-64-
411-1785-53-2051-216-2263-110-2459-2376-2208-1192-935-1020-1959-179-933-1154-820-
1322-386-2428-1553-1210-1565-2476-346-2025-2270-429-129-241-1507-2192-1171-2153-872-
1486-194-1551-2191-1927-1336-2364-1623-224-1154-1378-1641-1753-14-318-564-1160-1291-
1108-955-2179-2327-296-756-37-1695-1201-414-2093-734-2220-1828-1186-960-161-496-207-
2130-1724-798-2338-1048-1955-1062-1155-1603-1042-21-2299-1850-427-2070-1647-1949-
1302-2208-745-1288-12-2325-63-877-1380-1270-1651-1183-268-2144-557-1245-1627-953-
1516-1303-1373-158-477-14-1200-1252-2462-874-1811-1665-968-759-1265-2125-2390-1044-
1428-583-2469-142-1386-1324-428-2316-2340-295-1780-1851-2067-1870-172-2461-1325-807-
2468-125-108-1902-1871-907-1903-308-1421-657-2496-815-1484-2203-1172-148-547-1085-
1024-682-2141-1350-614-1799-1569-165-108-807-976-1293-1366-430-788-62-2173-706-2427-
1335-2372-249-747-1384-2308-428-999-1055-2288-783-1467-2228-526-1683-878-860-2257-
2224-1414-502-1993-1299-118-1929-1823-2500-987-1129-1125-263-1048-712-1946-961-2098-
1528-1628-1765-1137-1598-1487-2496-1408-1541-377-443-2018-36-185-341-2332-341-2372-
419-1843-1886-1019-1642-1006-2396-2466-1522-2403-2008-791-1247-585-318-135-578-2070-
2062-1331-151-2002-116-1009-1995-2416-791-2152-1904-888-951-780-1597-908-966-148-
2393-1685-848-2291-509-2095-245-2437-966-191-2125-822-188-960-1116-573-817-422-243-
2429-467-1056-432-318-970-1382-1190-360-2445-1929-328-567-1221-1823-1841-1275-408-
2275-1063-593-742-869-756-2373-216-828-906-21-1572-1457-38-1094-1758-2366-722-316-
1528-1-2353-2067-1424-1144-57-1800-1787-2312-307-1296-835-316-1795-2314-1702-567-
2212-827-883-753-1466-212-682-2124-691-1155-592-1171-292-2029-2093-619-1034-1779-
899-2124-1960-932-1803-1349-2070-989-509-1391-1945-150-1331-463-1733-2117-2195-1685-
967-1008-2435-2270-1448-1981-225-808-22-1091-446-1060-1007-1971-589-544-1358-2285-
355-1353-791-1733-1070-2034-1822-2101-1537-611-1579-777-1128-2234-2143-390-2448-
2318-1393-1578-622-1513-405-190-1350-588-2276-1508-272-2164-677-1418-2489-1720-1456-
1781-2402-2095-700-362-149-1624-551-658-481-2235-828-1679-2025-629-260-212-700-1209-
2077-1122-632-489-2500-1122-1805-902-59-288-1742-1097-2080-1117-849-1091-2220-2165-
610-1150-1020-1035-2458-2420-542-1020-254-1766-148-2460-430-438-389-12-163-2096-

1588-1508-1227-1722-2301-2240-1104-1932-283-525-1159-554-2470-1205-2479-941-1075-
2034-1153-1266-59-874-249-737-72-1984-962-257-2254-2011-1927-1983-1802-573-280-1924-
36-748-2490-1041-1680-786-539-1095-2059-544-1445-26-1489-638-1112-289-1595-1489-
1904-2248-1513-583-1113-2383-22-10-1055-1581-1746-2457-1301-477-2073-1555-1844-2100-
2335-189-1224-2494-149-1937-632-74-2079-2008-1821-1237-1103-2458-2167-2249-2013-783-
2390-1678-2186-147-253-2108-1621-588-31-858-1349-1324-2259-1209-533-471-2091-1937-
1739-1037-1023-588-912-449-2354-448-544-2436-1436-1459-780-1788-351-1501-2453-1789-
1686-804-862-233-2081-1557-205-1726-948-1204-514-239-1009-274-1145-2162-1771-1156-
2029-341-1636-1505-1889-829-2427-2304-2284-2425-1452-2161-2155-2002-2414-1387-2284-
102-680-1356-902-842-151-773-1278-2232-1993-1514-1123-1050-1143-1999-1965-2157-2422-
2274-2126-1159-1241-1303-74-1315-865-1738-1076-740-1448-1245-330-1257-2326-2339-419-
1786-274-2131-1463-1537-433-1040-2231-2000-486-126-2311-455-2041-1253-1551-695-875-
541-1816-617-2095-1710-142-2398-1651-1322-1748-1106-608-1961-1424-93-2347-1615-1100-
1920-747-274-12-1898-106-1337-880-1921-1305-1363-983-316-1942-588-1449-1261-1980-
215-927-430-358-343-268-133-463-274-623-1478-642-1857-947-2307-29-408-403-2009-416-
1384-304-289-657-2312-2442-1082-2004-15-1189-1133-28-2273-1659-1596-39-597-2339-
1577-1230-2325-1288-150-2217-932-1856-2232-2104-1199-2116-301-337-783-2302-302-484-
743-964-811-2465-1023-1436-1907-520-1727-889-1057-610-1848-893-9-2337-1830-548-2178-
1375-1165-1031-887-2294-2354-1271-1558-1924-2056-1608-14-1101-625-1808-1054-131-
1887-467-1891-883-2261-1619-1154-53-936-1461-855-1779-1876-1068-428-2418-1042-2482-
61-2384-960-2187-1703-814-1265-2475-751-499-1230-2049-364-1909-1521-231-963-10-1303-
2164-726-1111-1637-249-989-2309-2118-591-1456-93-858-1624-1071-1721-662-967-2145-
812-2262-1023-785-1581-622-580-1947-373-2463-1586-1727-431-2481-1577-1796-1633-1809-
2-793-16-252-852-2316-1097-439-391-802-660-214-1543-1774-2297-740-906-2278-965-1173-
380-239-12-96-885-623-339-195-745-1023-1855-2474-1967-2235-442-816-1449-1599-1799-
374-576-1432-926-2387-1813-1333-1508-1375-2452-304-1575-436-1684-2154-2318-1139-
2241-1658-2156-722-1698-1557-175-725-573-289-592-1865-1373-2220-2168-2080-2275-1029-
1614-358-1254-386-2134-556-1457-2294-1960-1619-1779-2038-2309-2171-604-1307-1091-
2448-1845-846-1359-2229-1763-1169-433-359-422-102-1513-1761-862-1034-1382-1446-290-
2094-907-2409-1598-1703-2067-2413-529-649-338-1788-2453-560-259-493-2026-2055-1300-
214-1300-1610-64-1516-2001-2449-2003-1886-932-1811-816-481-958-1386-1134-1612-226-
420-2500-1193-1254-2261-841-347-1870-1244-196-327-495-2007-1806-1928-1423-776-2388-
1060-137-962-2367-454-2276-32-405-2062-2466-273-1638-1644-81-1926-1724-116-2235-
1221-2039-510-747-1057-2105-1163-900-651-1223-715-100-1158-699-1981-1468-1093-1678-
2129-540-1584-1507-1037-1898-1192-2191-1077-1606-2191-124-2469-1901-2123-2413-944-
2142-1111-622-1204-361-533-107-280-2470-631-154-112-1571-612-723-1119-491-1695-1994-
1108-682-134-2259-386-1912-2062-145-463-2194-529-552-658-1177-1228-787-2290-1290-
1962-1926-1107-311-777-2228-2309-1577-2444-1754-252-1234-928-2152-2227-1894-1244-
438-2312-2312-965-1271-1288-839-1298-15-1303-1282-2059-1279-1274-2286-2267-1474-
1997-377-2192-270-465-2214-406-636-1749-441-264-713-77-1829-825-1493-1714-197-795-
2473-1449-201-957-614-866-1403-1662-998-1666-1465-1326-494-1911-1111-2329-9-2123-
551-283-351-1074-1992-1187-1773-815-1298-2162-1411-2202-2400-2113-552-1406-973-2426-
513-1742-36-619-49-2109-1541-1545-1522-1088-75-1045-1347-1302-461-956-1538-180-861-
213-656-2252-2193-2187-1156-313-2474-50-1050-446-1910-1735-2108-1152-453-1604-313-
897-1615-242-609-1082-1351-179-2286-1534-2218-2482-360-725-1431-2183-1427-1656-1173-
1168-350-1119-293-668-144-1902-248-1170-1849-1284-1462-1518-1218-1407-2135-872-557-

2037-360-642-891-531-1331-142-1223-975-1619-2074-2175-868-1922-474-1122-978-629-
1730-238-1164-1615-1073-2333-1687-1581-1884-636-1599-1188-1698-1360-1423-1330-819-
552-2392-89-1761-2028-649-1954-2220-1403-857-1376-1964-332-2166-1697-1580-787-1972-
1-2366-25-2297-1012-1377-1779-33-556-1713-1435-734-1270-4-2346-2033-1720-101-313-
1786-2288-2445-2244-1673-353-1538-214-1315-445-273-1078-55-506-102-2496-1626-730-
2116-2011-1389-2359-274-1757-434-1215-876-981-921-2254-2386-1124-122-2235-586-1937-
768-2395-1146-442-333-2261-226-1239-1015-135-1436-1985-635-2464-1213-86-226-1338-
951-1791-2380-2308-1908-1459-2002-2337-2019-218-1770-2039-469-942-1486-451-1138-
1755-332-1760-859-556-1857-1253-2283-673-415-305-1782-997-1342-2052-1802-735-440-59-
2421-1604-469-80-2039-1146-1915-2396-297-2210-995-929-2343-390-1044-1157-506-1406-
797-961-1601-622-2441-1405-1833-921-2108-297-1414-1227-2039-2396-1066-530-1752-1185-
1512-272-523-2395-621-1719-494-2403-1089-833-491-459-1484-1963-2388-1525-1498-2418-
349-564-2325-1623-589-970-497-1352-1142-1406-1539-241-2065-1757-861-329-1100-762-
352-821-1640-2207-1216-1867-1573-743-378-1967-791-627-216-165-1317-2478-986-513-
1548-904-552-2159-2326-1894-1936-1369-325-2417-1750-2088-1847-2399-346-669-652-488-
1178-1440-146-2374-1752-996-2200-23-179-776-1044-446-1467-386-8-1949-1833-679-1177-
1387-1834-2420-975-805-2494-1852-1760-824-2393-742-2051-139-2432-617-2312-2045-2259-
2199-1315-120-590-957-2238-1514-500-261-24-2335-1927-7-1009-1070-1505-695-780-997-
2125-582-202-2172-1493-1899-927-273-1803-652-1753-2474-2252-1236-1469-2195-1471-882-
1459-1601-1554-25-1646-194-213-1191-175-202-1132-525-2258-1515-152-14-2193-1886-
1256-1712-443-420-961-156-1629-760-1223-2470-980-693-484-2422-1841-179-338-1497-982-
582-271-2393-1590-565-562-1698-2492-1519-1874-2065-2107-139-1370-973-2055-1858-2181-
378-1605-1000-2248-1602-1744-2093-1630-520-2315-1826-2432-1537-476-1885-513-1082-
171-127-1058-721-555-1755-712-2159-1318-1264-38-935-1951-1770-776-2431-1633-990-
2080-702-2494-627-1351-148-147-1240-1799-124-1043-1243-1749-125-1716-1090-1948-1133-
517-392-375-1525-2355-2146-1493-334-1104-902-1475-1835-1038-200-2026-425-759-1896-
969-630-1197-1081-97-208-1085-1555-152-64-832-1095-2078-295-255-2428-1818-604-1799-
1764-1096-373-979-523-1461-487-1577-668-483-1930-528-1790-42-2068-2397-497-2281-
1203-5-2470-1241-2406-2149-1508-316-1141-1934-2420-879-1669-1980-783-598-765-399-
2483-2004-1963-642-154-1479-1259-2141-670-1756-989-97-1292-247-801-855-1530-1309-
1482-342-1677-988-1740-124-1721-524-1322-1026-30-218-1289-1386-1289-731-516-2321-
1070-1252-982-1378-264-1367-1726-1192-511-912-1089-103-1479-1480-1623-186-2169-533-
208-141-263-1088-855-1295-1945-2417-361-215-168-695-315-2360-1356-2096-476-818-272-
600-1478-1973-933-1785-186-1884-1518-885-1035-2207-2075-1535-243-2312-1659-1021-
1429-1365-359-1140-1388-963-2339-2088-630-2065-1083-1799-121-229-2250-480-61-1062-
2413-2334-1027-221-2431-1880-1217-804-1734-923-1696-1818-494-1467-131-151-760-494-
1729-281-1531-2139-410-1391-1032-1631-2133-2241-1788-1299-342-1197-1015-935-207-910-
864-840-552-1029-625-451-672-1454-1312-776-2161-2071-828-2300-805-1289-2072-1517-
1821-798-1044-2050-233-1651-1140-961-2305-128-1240-112-1837-589-2319-1328-1425-314-
657-1206-1901-2362-1655-1920-1635-781-2290-2056-748-1393-375-650-1848-1193-1204-30-
1642-621-1281-717-922-670-509-801-528-2305-1381-1784-1342-1086-1260-1674-1733-914-
2082-2229-2438-428-2053-2308-53-1983-8-85-196-1028-2407-736-2247-1720-713-2106-1450-
1315-1353-1150-340-2423-2113-1841-2088-170-2152-122-540-1913-1840-765-1678-1603-266-
1726-642-1555-1597-874-1404-256-209-1062-1831-1035-1233-327-724-1228-1774-657-1211-
2163-2239-1481-2187-320-66-1732-270-411-1530-96-918-1294-2381-1901-1749-1327-1282-
150-430-1103-1458-2408-2485-1123-1929-682-41-2497-1598-1299-427-979-1601-1887-1029-

1558-4-2422-59-1589-738-1151-1141-2497-1534-836-262-1248-1739-623-2225-1446-1515-
1141-1811-975-772-350-1003-848-193-1417-689-72-937-2246-1475-2108-650-336-633-762-
2199-1898-1070-2471-1038-2365-1645-306-1618-2000-781-1378-2203-1477-2439-428-2380-
1525-2336-605-749-1937-2252-515-1163-921-222-803-1607-1644-2059-1021-421-1167-599-
1475-1798-48-915-754-2009-124-134-966-815-2494-1799-960-2181-1608-1413-186-331-209-
1967-1357-1376-484-1777-2485-412-1161-1282-64-528-544-70-1197-1442-1926-2029-141-
2243-1122-154-264-1766-312-788-2061-1040-661-1401-1006-2032-1381-1045-855-2008-833-
347-1712-201-524-1148-2331-2358-1600-2297-1921-100-1923-2365-1325-2026-1265-135-532-
464-669-2116-2439-2472-1752-1661-1912-1634-1962-1281-1916-883-869-1530-8-518-764-
2021-2478-1735-2438-1858-1064-190-1721-2119-2157-263-315-96-1191-2065-193-2366-326-
2042-2239-1927-899-2110-443-836-1744-882-2096-2269-1710-1432-1724-100-621-441-741-
434-685-1210-2465-697-561-1453-1193-1367-1209-748-942-798-2018-33-1367-1592-1958-
2016-1655-225-1760-2281-2216-378-1895-2145-170-690-1888-810-517-1410-923-150-593-
2313-1586-420-487-920-1843-724-2113-459-2364-1770-1597-342-894-1133-343-990-1859-
1719-2141-2025-92-1271-604-211-1530-1850-398-632-1832-1841-2074-952-1090-1511-317-
1075-1824-754-1713-697-110-2312-733-1815-2325-1412-148-1841-2205-491-1072-1630-1050-
2072-967-1897-1784-1032-2102-186-822-339-2046-1494-271-93-1203-1271-1947-571-573-
1551-598-2244-1163-1077-356-2498-1336-370-2494-2265-1487-1284-72-210-1044-1720-2076-
829-797-1373-1441-219-2002-237-683-2483-2213-492-1938-198-1804-1598-2405-425-1264-
2089-2230-152-1768-2138-1106-1461-654-2418-585-204-920-2482-1903-481-936-717-316-52-
483-1826-1375-982-1300-2457-188-1552-181-2206-1417-1917-1347-532-2111-2480-1912-331-
11-1622-1682-1897-152-163-2436-1187-2189-1555-2350-2211-2282-1383-1347-1886-146-
1463-2161-419-1747-191-484-416-694-916-1193-1400-804-1005-629-1397-1847-1938-2260-
1336-390-1605-612-1499-1466-839-2448-2345-596-1659-818-631-899-11-1870-303-651-1422-
288-1766-2465-1073-1766-1392-780-619-909-1292-664-361-1032-2032-2122-2062-267-2148-
463-752-1607-1435-764-2249-36-332-619-1754-1605-2184-1368-1948-786-1090-2220-1854-
275-574-979-2404-1984-2193-263-470-571-2442-958-1161-28-398-1235-1725-2314-265-1599-
537-306-253-122-1623-1577-1651-744-1752-2224-161-688-96-1818-492-1653-1439-1136-79-
987-1472-1464-567-709-1442-1180-115-642-1447-347-2155-1006-314-1111-2452-2319-1185-
1980-927-272-263-2477-1832-1953-546-2237-291-1865-751-624-149-1414-383-38-344-2057-
81-198-461-1644-1869-87-2039-1367-1513-1534-898-39-1388-518-79-420-1740-1586-832-
925-31-175-1886-354-1183-1343-1144-2409-1383-101-2230-957-1369-1449-2226-532-2115-
826-253-623-2407-2001-1709-1788-881-550-313-1196-209-5-685-2490-148-2100-898-1925-
1483-868-1432-1612-1155-583-143-1870-981-710-2059-1680-2403-1986-1134-1061-1007-
2266-708-1958-618-602-980-219-1004-659-2225-655-1024-2153-1980-579-1955-2317-136-
1298-744-888-1138-1414-1415-1631-2285-617-415-759-838-2236-2128-255-972-994-1745-
414-1961-2038-971-1198-2307-2458-2470-2007-1550-335-2043-1772-421-113-1410-1440-
2094-556-1512-397-1236-208-711-710-2234-2198-1043-94-725-1916-1335-1020-850-1359-
2145-1998-1694-1672-1183-386-530-912-1155-608-817-1641-2484-1577-768-927-2110-2406-
754-1475-2116-1979-2430-377-2155-124-1254-1773-78-256-1898-1338-246-49-1134-1115-
1630-1183-834-1253-1862-1662-1540-2122-1959-1753-745-526-2455-422-309-409-2070-622-
2462-1844-636-2182-2024-372-1081-647-1632-1204-698-2014-26-2463-819-976-588-2180-
1545-337-2317-681-1666-1344-2059-1541-1464-1608-1245-1339-1488-315-2485-1767-786-44-
2293-1709-2189-2073-964-173-1448-722-1541-2398-25-305-461-1590-626-1227-1986-943-
763-1302-104-240-385-1526-912-966-564-209-2018-600-337-711-2104-722-751-1120-1871-
104-1324-2085-799-1925-1773-628-1760-996-113-2006-519-2010-2297-887-216-749-2460-

997-2399-2082-1030-1142-1144-524-668-1045-326-62-2065-468-817-179-39-2237-66-505-433-210-1876-710-2147-1979-462-1852-1721-724-2360-1672-1830-794-1442-572-1011-950-958-1895-2275-415-2010-775-64-1033-1469-510-1575-587-251-936-2282-2069-949-325-2401-1011-541-1948-348-884-918-1521-2420-1359-1970-1505-769-1792-1071-2127-2144-874-2448-2325-2423-712-2487-1294-2413-643-2192-701-2107-423-1198-1138-1422-1996-2218-1788-816-2492-1357-814-2363-6-1076-2370-1682-1979-1747-2323-1918-42-140-453-130-1244-1277-2245-2328-909-1354-1077-2342-227-2043-1528-1214-2059-739-1119-1288-1911-2402-1199-1607-323-1916-922-1704-1850-62-1365-153-1902-1643-468-497-1680-444-1359-365-2302-1408-957-1008-255-2183-619-962-2375-290-1592-1893-448-657-321-2069-1952-615-1114-1854-87-2175-868-73-638-1299-724-2204-78-1942-588-69-189-2031-2247-2360-2311-492-1488-1060-1832-133-622-1589-2124-1348-52-647-1362-1630-1239-187-1965-1670-1235-1974-201-1133-2287-218-1361-972-1159-947-570-1649-975-1603-400-709-854-756-1014-1120-154-2270-2343-645-1610-704-1273-1161-252-1938-419-612-1884-2188-1154-1524-2246-1443-1560-131-1091-1776-975-689-2300-1261-842-2230-2398-228-2204-86-2335-1103-1308-782-1333-1543-716-944-2481-1779-1438-942-1487-635-800-178-1477-439-1434-1575-925-1935-2236-874-645-148-986-1655-1217-1301-2179-1681-1997-1211-226-2016-259-2489-1818-191-352-519-1605-1775-2130-583-1794-776-2092-2105-819-1407-1332-793-2167-1567-1739-2302-10-2158-781-1980-1990-2000-1589-1403-2242-662-1496-1507-2386-1320-497-422-2197-612-1185-756-269-2292-731-39-1673-2356-1669-1216-1298-355-2432-526-1423-1775-1319-227-1881-1797-1147-2110-1435-1990-1033-1204-123-1353-1784-1374-1626-546-1481-2154-1490-2006-1928-809-2185-236-812-2258-1563-2362-223-674-1294-1041-2435-1333-824-2124-963-1286-112-1080-772-949-1265-734-1532-1983-1029-1393-2185-1511-2405-559-690-365-1051-405-413-863-96-723-2424-404-591-1433-908-291-330-1226-668-541-1510-894-647-1027-85-27-1455-1207-988-338-1925-1114-1892-239-291-752-2151-1804-1164-1308-1192-1461-2055-2301-530-1735-725-1058-615-1626-1518-951-874-1085-990-1733-2336-2042-279-1285-2088-1305-408-2385-2159-906-1967-74-286-277-2384-1902-806-985-1780-2432-1908-302-780-289-1048-1711-2060-99-984-528-2047-2242-1290-583-1189-2395-948-2448-2009-299-952-1154-2040-685-431-785-2256-1334-1734-561-2359-2045-1749-885-1489-1033-2127-228-106-1204-2189-536-999-2302-545-2380-2006-230-352-1766-448-2048-561-356-1372-1843-1807-1696-196-2246-2314-1856-250-1878-322-2124-382-2218-1153-718-1131-887-204-2026-1283-2396-1653-1752-1041-1469-76-857-358-2366-254-117-2168-72-1391-825-187-1161-105-200-494-1127-283-1747-1512-256-2446-2059-1488-2385-2077-2464-1645-2413-933-457-1636-673-1142-2048-624-164-957-232-1970-609-225-120-1203-2220-262-850-980-1396-2227-1081-757-1444-484-915-402-101-795-615-1726-175-1470-2409-2187-2070-74-160-2112-661-2300-135-2011-480-377-2352-70-1025-2087-1840-2376-1380-25-1475-1917-410-129-240-1903-1692-586-2469-2068-1896-2454-1418-574-1411-672-407-518-2097-367-962-2262-246-129-1359-138-941-2154-1722-1992-1741-934-188-455-636-207-1387-1257-2437-906-2347-2375-2268-440-1736-1333-1725-2085-863-2065-332-1603-445-1497-1328-1418-1119-496-615-1910-2269-335-190-2006-132-1416-1111-967-333-830-1464-2479-522-2274-1631-1329-2420-2285-934-709-255-1296-2368-1748-236-2045-1467-1711-1677-1180-2381-800-2492-1431-1136-362-120-989-944-1781-1949-1239-958-1180-1000-1626-711-2498-1463-661-1995-1985-1063-2439-1822-1955-1311-2015-1831-555-2017-2195-463-401-2424-2442-2473-1841-568-1024-164-513-333-1607-575-709-1273-2295-2148-2227-207-616-1626-2177-1413-2325-1933-2446-109-213-937-2006-1928-1782-29-1091-448-374-983-1644-145-344-2162-357-772-135-815-549-810-1258-1618-1352-129-1597-2302-2124-1562-78-2207-1346-1870-1682-305-1320-454-2071-1712-2002-371-161-999-1934-1083-1240-1771-1050-1619-1469-145-2265-1999-218-

1979-2460-1857-1357-259-1031-2137-904-1957-484-1117-945-1513-1251-79-1577-2001-2308-1135-1559-1328-1683-2149-887-2053-999-1712-2018-1129-1829-2020-2040-1967-1867-2363-2418-2395-314-2047-1998-1205-1721-1727-378-461-17-256-2328-1888-600-1138-298-925-1016-939-2130-1867-351-1847-807-1436-2301-2241-480-632-1618-1406-2106-868-1350-1141-1738-309-1802-2180-810-1903-2314-1922-1313-1989-1307-2396-2336-488-1018-1008-926-2092-1121-1369-804-643-1969-1238-1436-1241-1353-482-645-1395-1867-81-905-2342-2046-2247-696-2437-41-2313-2303-108-18-1238-148-429-1153-2354-1183-271-44-329-1289-456-1736-2418-1813-1088-1112-1389-1702-1640-1407-445-2072-1282-1787-1013-1922-1505-1032-1406-2376-2206-558-2304-1721-621-189-2263-2044-2240-1026-1209-1789-914-1903-2046-92-1289-235-2022-1779-1365-2310-1728-180-1925-1764-584-539-789-338-1189-58-1044-711-2095-1728-1459-564-2044-204-2179-540-113-1920-1571-1289-1338-7-346-822-2320-2306-905-124-1413-510-2147-197-2294-1005-1126-1429-1779-888-2059-1506-1573-1681-156-1519-284-1692-2398-1191-2274-2089-1480-2288-156-1073-2458-429-1299-179-271-758-106-1117-2401-1221-1578-494-1455-194-2441-1919-1653-436-254-2182-913-1108-1757-447-399-1117-482-403-722-1122-1861-1268-113-2426-1142-339-1781-2191-1218-55-1251-1838-2023-517-978-1738-264-1480-1923-694-1733-753-303-1498-387-1994-1813-1342-1149-727-582-1266-713-1994-1238-313-1786-1912-1390-1446-36-1134-986-1987-1492-1559-1304-1326-509-473-2250-2186-1788-1093-2292-1352-1904-1842-1591-1287-1375-1893-1934-683-174-1031-277-486-997-1139-683-1210-1952-329-351-24-1570-2142-648-2059-2457-1856-2116-1811-896-108-1907-1899-2019-1329-2177-614-1897-2464-514-669-1296-436-799-242-1737-1307-1740-795-45-1762-1214-311-517-2458-1033-2467-2380-2497-1830-1780-141-2167-405-1009-1506-214-2032-167-2012-1810-2333-1515-2437-1880-2012-1362-366-1720-1-152-1680-1677-230-795-260-2460-2018-2129-190-591-140-2043-1617-135-320-2270-459-88-1768-1367-2494-729-808-899-1110-286-1030-1891-1601-1793-365-1920-1761-935-1086-1151-320-1123-238-30-1930-662-1534-829-1802-337-1531-745-1913-373-1111-925-756-146-2349-1908-1080-173-579-2422-1975-608-2316-1353-1556-2469-1275-242-1609-1325-407-1328-562-2499-1402-2060-670-1106-2479-805-545-1418-724-394-273-749-329-1458-1947-1753-372-2054-1710-2191-2304-1035-415-2193-79-1873-1002-216-847-2039-2358-2016-1558-2452-1254-1305-1578-638-962-407-2377-189-1097-2266-1663-691-1652-676-866-1943-1620-1344-772-282-296-2485-1755-646-858-12-1723-585-1551-114-1090-29-1369-1656-2346-778-178-2382-1749-199-1387-1613-937-1421-1013-1441-2156-2063-2126-700-710-1534-259-58-516-2490-802-2340-675-2281-6-2466-1771-1756-1170-1478-851-2382-52-284-1177-1848-991-914-636-1101-1366-171-1993-646-1042-1787-2374-2470-917-1578-2045-2199-784-534-2132-2385-1726-1311-1308-1312-261-694-442-1369-2004-1569-834-2469-2334-1986-1460-1961-551-1391-1877-2391-136-756-1308-2418-2093-1039-2241-2301-1702-125-759-1606-1325-253-1333-1620-1829-1341-1227-1027-1439-1109-1029-2368-2337-2107-668-2057-1613-495-1193-722-1387-400-135-928-1662-2068-504-398-901-2453-87-1812-1346-1199-1446-2123-1970-2308-2224-870-1667-2394-2416-1150-339-961-121-1917-450-393-2113-2033-2057-1613-2006-2033-1642-1182-659-398-1586-881-1396-2374-1377-1888-2029-681-1879-605-1996-1802-277-1932-1383-907-2163-1628-203-2059-1717-2340-1413-118-603-2060-2096-921-2263-1717-228-2007-1219-1719-670-785-1665-2176-1589-631-1890-1433-805-2126-543-662-958-1076-2247-2003-433-2200-2071-90-1638-493-1153-330-1234-134-1935-292-141-1052-838-2101-1747-947-700-1207-1816-125-2284-1227-92-2358-1493-1802-1590-352-983-2271-1844-2188-1103-1415-2445-1982-2361-608-1630-1961-1735-1346-1261-888-52-704-1197-514-699-1727-1306-2105-1586-853-802-1891-1068-1045-1524-1173-1253-2486-121-873-693-968-683-197-1613-287-489-1877-2260-149-1614-1561-1839-681-1497-2357-265-1289-162-1299-1012-1932-2075-

1994-1148-1094-1814-2469-1052-1992-1161-545-2151-661-394-1410-704-155-2288-2155-
1147-1023-2266-2447-1708-1583-385-2066-1808-1633-797-631-1792-124-2011-1055-2444-
274-1444-347-780-825-1092-1908-27-2157-746-1544-1836-2277-1845-1559-199-806-1461-
2136-319-99-905-1224-670-1467-818-773-215-1313-410-1837-1017-1193-747-700-1946-804-
1946-20-2043-620-369-2290-1823-2274-227-786-831-1713-698-1081-1658-2437-1844-1643-
1603-2061-1240-2298-1152-11-1404-1358-1868-751-2175-654-263-1253-2047-2419-1113-
1177-2116-1529-2354-99-1724-1874-1406-288-550-1239-2240-931-1912-1127-166-216-2196-
2165-1702-923-2369-2079-2469-1766-2212-522-1010-751-1568-853-972-1709-1224-733-2288-
2246-193-1538-571-828-1938-2145-448-589-339-123-732-316-1579-932-685-2316-2309-1602-
339-1022-801-1339-501-2259-854-1660-729-2377-402-256-1763-2048-1300-1861-2402-1784-
1277-902-527-1354-1146-1534-1957-1469-1859-1313-1189-1683-2224-1338-1040-299-1086-
1598-656-698-630-2294-1005-2229-1450-573-2309-346-183-798-2283-834-2339-573-1253-
444-1293-622-758-90-716-515-334-1929-835-36-588-1649-864-1174-1779-1168-220-1061-
1633-2227-1703-2034-1410-2439-117-1538-120-1059-2299-570-1096-704-1156-1252-1885-
1696-22-726-333-295-1553-2279-1373-2430-1853-397-1748-139-548-2218-1332-2324-94-46-
1595-1813-1154-309-667-1702-286-349-2259-2079-2190-485-1491-98-1991-345-2018-1335-
1391-1777-461-349-1117-1091-2095-575-138-505-282-1327-1575-1948-1603-22-358-1670-
1787-1553-2374-1334-1328-2275-74-2226-2183-1943-1751-1024-783-322-1897-1867-875-
2137-58-244-1511-1605-1586-454-1666-720-344-98-225-2366-282-1526-319-564-1514-57-33-
480-1448-1839-17-1668-1269-126-2497-683-2167-463-1333-2241-566-36-2304-2186-1206-
1569-1228-2245-1445-145-705-10-1927-533-842-1986-410-1565-57-1989-665-559-2082-2463-
1211-696-2029-668-2469-2071-991-1188-1837-1287-2448-754-2432-89-553-509-1298-1857-
1812-1556-1406-927-1987-1703-2048-738-1192-139-1756-1076-2118-1221-43-1011-266-2204-
1590-507-440-1697-174-658-1043-1668-775-2324-1262-2337-1030-25-47-1608-1275-2365-
1911-617-2232-1799-715-1114-2102-1977-389-1709-332-1193-1762-1638-2215-75-2256-1643-
1337-2040-2467-2426-2458-610-1326-1822-2381-896-2394-1336-2348-1740-1533-1438-1656-
2301-494-1811-839-680-1965-226-2047-21-1680-301-206-2338-36-342-127-2294-425-1988-
1082-898-665-602-1478-210-1140-1818-1409-148-2448-1911-1463-390-798-572-91-1173-
2072-387-741-934-304-1759-929-142-51-2157-402-2209-203-1835-2424-1635-2302-1463-
1906-430-1625-1808-424-483-2223-910-2330-11-286-1634-465-808-451-385-848-1398-950-
389-690-1735-1083-2483-2056-1409-89-1486-2073-1040-52-1908-217-2485-89-1859-1748-
1636-366-1271-532-1389-1932-629-393-348-619-1216-260-555-105-124-1132-428-2350-2265-
1868-2020-708-1015-1337-1171-454-942-2311-788-320-2399-2044-398-4-1242-2176-2406-
1655-1669-1698-481-1739-1032-1962-81-1467-537-94-314-1335-572-790-922-2290-1550-
1864-127-679-991-2059-1496-2012-351-331-2466-718-695-675-539-533-371-1217-1028-326-
1197-2306-1509-1436-392-917-1680-1157-1097-527-2448-1739-729-1112-32-1760-585-392-
895-1879-280-1284-277-1641-2058-868-769-1286-246-120-955-629-2351-913-2407-344-562-
1470-930-2041-645-2307-185-451-1209-1472-1501-1081-500-188-2500-1017-567-1141-377-
1210-657-1821-1831-120-1429-1155-29-975-1247-553-335-1453-1441-2215-1783-1200-752-
515-1202-789-621-664-494-1128-1143-885-2357-1784-1062-452-2191-250-2352-2308-2307-
1182-2209-1411-689-2449-1527-1271-1430-670-2490-8-1432-987-1063-558-220-1838-985-
412-1136-1997-22-1703-501-1100-2198-1175-1890-1814-1310-1334-1656-771-863-1821-866-
1662-2327-2252-1037-1785-549-1974-1990-1921-1443-431-1743-1321-1767-1189-1032-1640-
1914-774-2062-2009-4-1314-2268-561-2197-1659-970-1668-2425-333-1595-275-219-1863-
1263-1273-44-169-23-970-752-1842-1451-1312-2331-1239-1434-918-779-1308-1461-2056-
729-1477-1968-142-806-1442-1438-1625-2102-188-1197-490-892-238-532-1508-1169-1083-6-

998-1213-111-185-1808-83-1134-1021-928-1316-679-1289-1776-1238-861-798-1452-1194-
953-133-2170-107-2036-631-2284-34-1970-625-872-1908-1859-2458-2079-1846-1769-1286-
2245-1452-442-1503-1954-943-33-424-522-1237-1999-671-602-747-388-968-1831-2186-2480-
498-2393-1803-2023-1356-1202-800-159-674-919-1578-439-2498-286-1300-2445-1173-855-
457-1745-1515-1475-958-815-591-727-633-1567-2104-553-2480-2470-2214-1742-67-2181-
990-1353-1347-441-1858-558-99-63-1892-21-1705-2092-931-1614-695-1623-1090-2288-1588-
1829-2403-1777-1723-335-124-1849-1143-1297-435-1394-1336-315-522-2422-29-2391-847-
91-713-44-811-473-967-2152-1814-2203-623-1772-1711-1139-1629-188-654-1042-708-199-
331-669-1047-1935-313-76-220-2362-226-392-1482-494-440-2245-982-322-192-2368-1860-
1067-1503-1005-519-1865-1381-2029-1298-1337-735-907-1447-523-1705-1616-1687-746-
2120-2246-1449-2227-1475-1302-2324-1453-2123-2032-782-2399-2420-874-2495-209-1590-
381-1587-1448-2240-120-1938-2359-1035-168-1175-1243-28-1732-949-723-974-2201-1152-
453-1714-112-1439-865-1970-534-128-992-1512-2162-719-2077-338-1103-137-1950-1178-
1144-551-2304-856-2405-1812-1810-695-1806-1634-1750-418-381-1721-824-67-1033-1890-
530-521-2025-1889-996-1013-636-2137-1462-683-2303-2210-1633-1920-1474-1600-612-107-
1238-228-496-1533-2233-2118-956-1495-786-179-514-2014-1382-716-473-2450-2267-1499-
2303-1855-1465-905-1199-303-1800-1187-299-2227-1196-1825-877-880-855-2240-1226-1093-
2323-1340-1507-715-2286-169-803-933-1030-4-360-32-2369-3-1199-2085-1973-2003-1678-
97-2249-2196-1421-1683-1410-337-657-302-2192-857-306-758-1106-228-917-703-1158-259-
1124-1683-2018-2420-1201-1557-610-999-2294-637-1604-1954-1327-619-1735-1028-1482-
484-698-2011-70-746-1609-2046-86-1193-2093-1342-1850-1196-1958-164-270-1526-177-
2100-2485-593-1892-1880-844-1092-2265-284-1245-1502-616-171-1476-180-2118-2053-887-
2366-1024-957-544-1930-1444-601-1879-2330-862-1473-61-1473-267-1830-632-879-1623-
1249-977-640-289-51-357-2270-146-130-815-2036-213-1330-1168-874-1434-1767-1791-497-
963-85-2450-1701-5-715-1428-496-1445-1591-1010-2372-224-1751-2322-33-909-2301-1731-
251-1530-1345-660-2476-1518-1521-1007-2318-595-1967-2350-1909-806-1795-2454-817-
1434-875-1943-186-703-2352-1899-591-965-2432-654-1558-485-2263-796-960-1640-2415-
1448-1609-2329-369-1347-2299-128-2063-1236-1111-1768-1756-1514-1180-949-2389-1243-
882-339-1408-52-2123-1120-278-1610-2288-1533-2338-1497-1354-1307-2390-814-2436-2031-
1600-144-2251-111-1474-865-2317-1766-1254-381-2211-411-1836-2024-2353-1489-717-1915-
1317-30-562-330-2289-1811-1734-1410-1199-1604-210-604-1698-1449-218-2228-2455-598-
1252-989-476-456-2066-2450-1688-2235-55-1860-1169-2150-550-2311-481-698-2028-1854-
1376-950-102-1823-616-817-1355-1283-1419-1348-815-549-1782-176-391-1304-799-1534-
1359-23-552-1473-2061-1431-955-2072-475-1938-418-1024-497-31-339-2192-2344-1200-787-
1722-555-773-1598-900-126-1517-752-2245-2380-1456-1343-1310-1396-58-1227-1359-629-
322-233-202-1787-367-839-870-178-2166-1697-2021-1044-336-1347-1069-1060-1676-681-
770-909-1208-959-2306-1829-2331-1773-39-1507-1312-1183-2013-697-1401-2440-2228-1034-
1102-790-195-2215-2140-2252-811-2450-827-325-1769-2198-517-2213-117-843-2030-2332-
2212-1530-1857-1118-1790-98-1159-1275-889-83-692-608-937-901-822-848-749-2039-1811-
216-1480-1840-988-437-1632-738-2281-2110-1909-337-2284-1526-946-549-1236-2387-1660-
1349-1743-584-2090-137-161-1302-2385-1573-1010-1228-2477-1214-1115-882-1491-477-
1975-1215-1615-1885-646-2277-2139-948-300-1927-1-729-569-1003-780-2482-41-2236-661-
1445-2121-1830-1088-1100-290-829-1786-2341-577-1682-372-255-425-701-2420-1511-30-
462-1632-546-813-461-1603-856-1686-986-1526-138-1756-2000-1257-2258-574-981-1193-
1144-1767-951-811-429-1010-787-481-788-363-1915-855-2234-1398-2317-424-1326-1915-
1905-952-1372-2053-162-1943-901-262-1554-2171-1746-2227-293-602-695-1480-2385-715-

540-426-429-1634-1107-1660-549-268-642-1328-991-1450-2412-354-703-1242-1810-1544-931-842-2482-351-1962-2118-2205-2174-1788-899-1598-1277-1982-481-2228-1583-799-1270-1267-1970-309-966-2300-1648-945-780-1982-2152-695-1822-1973-1205-2146-1227-2347-230-202-1087-1116-1316-1602-1062-1664-1813-1141-548-1608-1785-771-1924-1808-2416-850-252-1769-1565-2461-1604-2018-2067-1263-1260-1798-1446-992-536-426-2378-2223-439-973-2472-1740-1994-2221-930-2233-662-2403-1035-1193-1198-6-612-327-2218-2444-2472-695-2068-663-2336-585-2241-659-951-456-2474-1527-2417-522-2144-233-174-651-2307-683-566-2141-1725-1509-2205-1765-940-2351-2040-650-1957-2405-819-2254-97-910-1477-1609-368-1825-612-750-2020-1548-2288-297-2074-1881-1735-2389-2441-1188-2225-1090-2452-886-1065-1562-764-1353-1429-857-1697-2354-134-1190-2500-2318-1157-315-1038-68-1681-319-865-341-1256-116-315-1697-574-283-1360-1019-225-914-2448-361-1529-1739-1654-2210-713-398-1182-755-1133-1091-1670-1747-1972-1232-106-1467-2307-610-261-231-1407-2039-672-2124-714-1653-2449-1936-1717-204-2117-2483-2476-755-2279-1800-485-232-1824-483-1095-1643-2441-720-2148-1083-1983-411-2486-1036-1678-708-2451-729-2082-2252-1473-1853-79-1801-492-2359-439-1343-657-237-2419-664-1304-672-1631-727-1852-221-494-708-520-503-1666-1409-2097-2448-2090-440-736-30-1562-732-2230-2309-2080-1885-646-736-1971-1923-726-979-844-1380-1220-817-338-1704-807-563-360-2102-1836-2090-482-1197-1620-1374-882-1051-2304-2196-1603-1167-2245-593-1607-94-2137-293-100-816-1419-502-104-1104-751-465-2258-949-1987-1771-2306-791-1711-10-2222-1969-371-1800-2190-939-767-1627-2476-956-1128-2166-1642-1104-1527-2401-1549-2064-760-1361-238-509-855-2368-873-873-2118-2108-1866-1497-186-1884-945-168-1030-714-363-113-1341-765-170-2411-331-1155-2066-2014-636-2439-1445-389-2086-2031-266-1346-1892-1639-1276-1422-2182-384-351-2239-1917-893-1058-8-750-325-138-1782-1209-771-1323-1138-1291-302-1867-1619-2291-1375-2382-1244-1269-2295-958-2199-1676-919-2204-962-961-1109-305-710-59-331-782-737-759-534-445-120-1073-2107-95-763-2166-2393-779-750-916-2464-150-1444-2391-1898-1132-1339-1333-67-1820-1828-2415-1985-2136-769-749-1987-2198-1573-1015-625-1891-2143-761-67-565-1-1184-1792-881-1920-1422-2260-287-2371-1191-1422-688-351-2356-133-306-94-1796-2385-135-1051-194-1855-734-993-215-2114-217-1582-1132-991-1257-770-2320-1711-1904-2007-115-1884-1249-1253-1933-1184-676-805-1641-2149-75-540-568-1240-1916-31-915-1843-572-1217-2010-147-1439-2459-42-1055-886-1986-931-437-1876-419-2002-1613-1150-134-1286-1390-1224-1687-1732-944-1008-167-1507-931-409-122-944-1150-1934-1107-695-915-1951-773-1039-2411-1728-2318-975-1008-357-271-615-409-1484-210-1584-614-2333-1187-84-61-1082-135-1394-928-1533-2256-642-2089-554-282-1682-461-4-1422-1606-615-817-670-269-987-283-497-2091-2187-184-1588-2020-1967-1340-2198-1433-2278-1633-1496-2023-257-551-90-960-1093-1666-1524-1733-2349-835-1542-220-119-1763-2144-1177-1273-2174-1721-246-2471-1912-1627-2447-634-592-1437-1634-2235-1847-2120-1809-63-2355-1991-1492-2335-1823-1934-1400-1668-411-615-187-2369-1002-2236-37-2476-2382-1115-1843-868-778-630-304-1707-2321-1281-1654-2086-1670-971-505-2223-1780-508-571-1081-2211-1894-1516-8-774-134-880-2411-867-1549-17-229-443-627-984-561-2313-1106-1475-86-1841-432-715-2196-2128-1959-2130-1167-688-2454-1771-1663-288-1847-1656-2206-2330-2280-53-1084-1439-6-1950-1237-652-2158-1361-92-2187-405-2312-936-257-431-329-205-350-72-1131-2428-2081-1298-154-2152-552-1807-1446-1962-2402-2353-1907-1929-1419-625-897-1960-324-2248-792-2458-2016-470-2133-1601-836-1754-1876-146-1969-143-2470-1353-1366-923-2189-2009-455-227-371-2090-2447-2312-312-2382-2143-2449-2405-1204-578-780-246-1156-2099-989-776-1268-162-979-2046-2178-753-2257-99-1460-1424-1201-989-82-698-1449-1915-38-2044-189-2427-809-1088-194-974-1777-1526-482-2034-1648-1881-1094-

1037-1780-2244-1311-1273-1433-776-199-1256-2384-2138-1197-904-1447-624-1292-2197-260-672-1643-1266-15-1946-1958-88-110-2362-600-325-2305-1424-1192-1674-1101-2418-1341-1652-1444-656-1262-1492-1307-736-1077-270-1657-786-912-2417-2314-1484-609-902-690-216-2175-1579-1182-194-1832-2454-818-1180-1474-182-673-1297-233-408-703-1196-2005-1978-441-2073-928-924-395-2066-1433-1540-917-1307-1716-612-1834-609-2174-1568-1929-2412-2057

Input3 (average)= 1039-456-1156-1356-25-482-2373-1518-664-1829-1609-964-1835-1048-1617-1093-1077-2144-2170-268-1741-2238-1984-1276-2262-2428-1422-1895-1657-994-971-976-1283-2479-71-2388-1095-1884-2500-1337-16-1889-192-250-2067-1557-784-1382-1231-1406-264-1180-1153-255-1742-400-953-1785-361-555-2192-2089-550-1475-430-1016-2038-957-552-1223-2071-199-1918-629-311-1305-1447-2229-2156-1430-1962-1280-1201-2432-1364-2423-1781-1293-798-128-62-1220-225-1812-1060-1515-1744-1522-2021-359-1096-920-2490-1952-100-1617-1191-2259-1781-642-2437-2263-906-2218-2477-2427-2093-2352-2364-2140-1426-2439-80-1910-2255-1096-888-801-993-627-1726-1793-2486-1586-1174-2462-1365-2050-2333-987-527-914-1030-712-2223-672-2079-1004-2107-723-862-866-372-236-541-1248-739-326-1681-1665-48-2295-2270-1734-595-1235-900-1182-2004-697-1977-691-1139-87-2030-1227-2340-2155-1069-1778-2385-1657-1420-1278-1276-1918-742-666-1148-678-1286-2036-186-1379-1568-665-2487-967-2041-1834-1195-816-1028-1908-1981-2029-1928-765-1472-364-1441-863-2445-952-328-214-1788-2366-1361-867-736-1578-1482-1587-1485-2301-299-2000-953-2439-137-365-1316-286-1718-1625-74-295-898-1599-2271-2327-1801-981-991-476-1679-1104-773-2450-1838-1814-1307-923-1672-1551-1198-2453-2127-1522-506-1062-1237-2469-265-1832-406-1908-127-1879-1733-1824-181-436-2143-1956-2218-452-642-950-941-1309-1702-1278-1163-246-2406-1572-1286-1233-1806-407-1484-1635-765-1804-626-560-1532-1246-2254-1704-2439-1575-1984-473-2421-429-2439-1648-983-1697-1984-2400-275-980-2221-291-845-1498-1466-1486-1821-863-916-321-2104-221-714-1765-1125-427-1656-1651-1628-1816-1112-1408-2230-1871-340-620-1565-1801-273-1443-229-2210-199-2358-1461-680-366-737-1501-1008-1918-298-904-2055-2345-197-33-417-2481-1804-1714-2111-941-1811-440-2018-1787-1891-432-2179-417-2305-156-1262-1380-752-408-1976-1813-204-2399-2025-1110-1696-2074-1940-1961-2457-1313-1211-774-1670-829-815-634-1039-1204-1837-63-1345-3-2373-112-282-1522-137-344-1854-2434-1391-271-1754-1025-1061-890-953-1366-1456-66-1542-709-1188-1954-768-1064-1334-147-1726-1622-375-165-630-1560-1605-1165-1525-2446-1059-576-11-75-803-42-1386-1828-2282-2447-184-1717-739-2104-495-2435-249-2310-831-1376-1606-926-1646-1948-1927-1844-209-158-2315-2270-695-844-255-2052-197-1584-479-471-1242-1319-1876-1459-2487-802-1334-2273-2004-448-2006-267-473-1222-1137-1143-1321-1270-2284-2369-662-1265-1101-1542-1417-1935-814-1931-2174-1593-219-1330-68-1736-2260-1862-1475-958-981-435-137-2122-1741-1395-2295-1035-2141-807-1449-1384-904-763-1439-1384-255-1618-2460-953-758-1614-1336-136-2145-48-93-2345-597-645-794-1717-151-991-787-861-434-1441-1583-284-717-1745-193-1357-146-1893-1354-1227-2187-1256-2499-1395-95-730-1847-358-695-1813-1149-192-1150-2091-1797-1563-1301-2283-1736-2025-1-1291-706-1180-2064-1949-423-2353-1786-1613-1743-139-1944-259-1745-2139-816-506-1175-1055-1828-2339-2422-1390-423-141-764-1768-340-1833-1001-2337-2209-2497-496-641-1629-2076-2263-2139-113-2280-1490-2257-669-1945-1171-123-2337-1618-1967-913-1666-868-2159-48-503-415-1735-1853-2029-631-1844-680-565-1234-834-128-1650-1823-684-1493-1608-1025-1616-299-1928-1409-1689-1657-2347-2165-1635-2432-301-1754-387-1022-368-981-10-2264-292-1537-1086-301-1136-281-596-642-87-1149-69-1842-1475-1558-2146-670-2446-1312-643-1646-59-20-365-2293-1090-782-1780-2060-1609-188-1875-1732-2253-

1108-153-1423-1443-912-1267-1258-2290-451-2291-2046-2077-2388-866-2025-1341-564-322-
2489-2321-2489-1257-1367-23-1441-2081-1420-1615-914-1266-551-11-529-2327-40-173-
1640-587-191-2116-238-2391-2115-2337-889-317-1264-1615-148-244-2214-419-1279-1192-
195-323-2188-353-2258-1799-1759-879-105-1746-83-1228-776-2221-1834-1123-1337-53-
2382-1057-936-228-557-1224-101-2205-1680-1243-1344-2175-1203-1552-168-1920-197-1318-
661-456-1169-1677-1057-2368-1005-1471-1599-1833-1874-2072-953-1350-1566-286-1698-
741-845-74-128-2404-2226-1911-1631-1919-357-603-668-1136-25-1958-641-1233-2187-1628-
816-1539-2464-2483-2293-1712-1258-445-2393-1001-97-1247-630-1536-2482-1646-415-2141-
779-2194-459-1065-1352-168-926-1203-1785-1575-2027-100-1810-1512-2261-1000-230-946-
1506-505-2082-1684-307-304-409-1449-1952-1769-905-1527-1950-1742-2125-542-1900-1617-
1312-1082-63-812-1344-1658-1543-1458-1683-193-856-669-1512-38-1657-2343-851-1749-
1626-1308-711-2183-1559-1325-1737-2021-1109-310-1501-1691-1786-2164-1120-1583-516-
1894-1275-781-917-2430-1476-2063-2275-725-1784-408-600-125-1067-1719-2038-2164-215-
1612-704-1184-1641-501-371-1026-1426-1869-1462-1774-2082-2328-949-987-2399-786-803-
518-2175-2253-1376-1372-68-2412-930-862-1858-988-1235-33-1916-1347-321-1912-1794-
617-3-754-734-2348-223-1299-1706-2236-628-2007-130-1489-1475-2421-2354-2345-2400-
1162-1302-1300-94-1588-1943-1055-1093-1991-427-1451-1640-657-2192-1029-1850-370-
2394-210-1550-591-2127-1984-1465-270-2451-1912-1133-982-1584-1206-744-1332-999-890-
1736-1631-2455-2300-1610-2186-545-215-598-175-333-1227-1949-2075-2375-2014-2220-
2145-1022-355-2093-2475-1097-22-31-650-1358-922-285-213-1156-2013-1271-1029-530-339-
90-969-1587-1300-1836-1751-345-1034-353-14-2345-314-1752-1804-387-2267-1136-2390-
1928-389-687-1973-2138-2068-411-1047-899-351-1801-566-175-1193-1948-500-288-1758-
1335-2256-477-138-2250-1053-563-902-2016-537-1303-1227-2387-1778-2170-2230-1257-
2403-596-459-930-154-1003-1299-1860-1434-2354-1206-524-847-1871-1532-79-1602-198-
285-2438-1933-1699-1021-2206-47-1490-2497-2209-15-1306-1124-890-335-724-955-2405-
2232-2026-975-1184-2025-974-1713-1496-1853-752-201-2478-1885-2143-446-1303-677-2272-
1702-1334-2035-2395-1074-1586-2367-2183-1448-644-991-1244-1382-1439-597-2211-455-
851-1743-415-745-1340-1945-1017-2216-868-904-1423-1565-378-719-2398-2465-1117-554-
1889-890-139-1542-721-1999-750-1400-654-59-1848-1019-2412-2033-2321-2276-605-1647-
516-83-808-1295-1514-365-1905-1472-1871-507-1012-321-68-2389-713-435-242-1440-2319-
1368-1603-1198-979-1581-1443-138-1875-958-1777-1847-2237-816-2127-2255-788-57-2140-
1918-1957-505-1429-1891-1968-120-199-1408-2173-2177-1281-353-2065-1015-1693-291-757-
1237-512-1590-1679-512-276-1809-1830-1870-941-1062-1960-114-424-312-952-849-2009-
1741-2208-528-1638-296-1109-1052-268-789-1544-402-1626-242-807-627-2068-195-786-347-
2314-653-1465-1309-2182-75-2301-2484-1497-2009-624-1601-109-1117-1806-865-1567-2082-
1590-2340-735-2053-2225-418-2237-2263-1595-1788-143-1255-103-1243-2041-525-1188-
1072-2011-58-2391-2228-111-2176-1745-783-1071-2266-912-361-1848-746-1481-2012-2396-
1578-678-1236-89-992-1436-583-211-2133-379-883-1581-1729-1174-2025-2261-2030-804-
972-2132-1008-993-110-1282-101-1571-1315-587-2050-2390-2144-1985-585-1837-535-1354-
1297-2331-1170-1284-828-1671-442-1047-2334-1003-1474-1264-893-2083-2022-1784-410-
1201-604-2419-2183-1506-75-164-669-77-512-2079-255-1034-1576-1782-193-779-1317-1963-
1494-487-2324-597-549-888-1379-2476-1380-94-652-271-1234-144-990-724-679-487-2002-
495-159-1064-1876-1863-2206-363-571-1831-190-528-1671-1526-2296-1346-1059-1096-281-
120-1616-2384-2100-2001-342-1148-1690-2342-36-83-662-2307-241-1074-153-2400-4-789-
1097-828-989-2432-718-2043-1859-2382-782-127-2001-856-2332-1530-2248-745-191-2120-
715-1345-1736-1485-245-1225-177-585-2223-1452-620-897-1244-1278-267-2287-1762-1673-

2399-2257-464-1366-1322-1558-1081-718-1781-872-1225-693-403-548-2044-1191-2412-68-
138-1675-1650-1007-1571-2018-1860-125-262-1323-1030-651-799-1558-1471-2009-1561-268-
1636-163-2073-1317-1749-1765-2492-498-368-958-93-847-2308-648-1093-1345-857-675-273-
1609-2283-520-1628-4-1401-2305-1523-2128-589-1909-57-1973-2185-1240-1206-1686-887-
1617-190-2228-1030-927-443-1996-1175-1058-2489-2337-601-1432-1755-53-1887-747-844-
1259-1531-82-1654-1127-1916-1631-2395-96-2339-1055-1322-1588-2422-2473-1018-1544-
440-49-2095-439-449-2475-2305-635-1800-1524-1044-573-1857-293-2450-349-1224-182-
1499-565-389-211-664-396-880-2-1190-992-2422-1197-1971-2118-937-611-1381-855-894-40-
1400-705-327-1774-1938-572-1073-322-1651-906-512-526-1454-2032-836-1465-2326-1272-
285-1211-1718-534-2276-2134-2234-1614-1518-2427-1506-1673-1899-1323-467-1568-2265-
995-2319-1041-848-283-731-2143-760-430-2048-1737-863-932-2171-1958-1254-632-315-934-
2375-1036-2112-441-431-1547-1735-633-1787-2120-1485-2405-696-531-1036-889-396-109-
752-263-307-1098-433-1942-1695-2128-1713-2006-1789-199-1119-2144-833-1590-1905-1686-
1157-50-643-1406-1715-1193-1012-1315-296-2213-34-889-1350-659-170-2159-2174-1177-
364-1129-1688-1369-2042-1445-541-2098-1968-1259-728-2205-13-1595-2185-1646-1151-
2417-1872-1256-317-2421-247-1772-725-2388-1838-577-296-462-1820-186-738-275-1688-
180-1796-1574-1037-1411-2061-261-1722-1167-2296-2489-1748-1321-11-955-855-48-2324-
2002-1729-614-1720-1715-1578-1059-1742-1200-813-2392-565-306-2076-1147-733-643-2492-
1191-293-411-1611-2062-731-329-1906-84-1824-2033-1900-1956-2073-390-2209-2056-2272-
282-2273-271-1349-872-289-1314-194-2234-1336-2071-946-92-1826-294-2080-68-1995-1232-
1960-1552-1203-2034-705-905-1269-59-279-830-240-1732-1401-274-1388-598-1936-148-
1132-325-731-582-905-574-1152-76-1465-1379-2127-308-1103-1735-639-1222-1300-85-49-
89-1006-70-1328-1453-2410-632-1384-2249-300-684-1896-1890-986-1201-1932-2312-233-
1749-408-284-2212-450-1349-1909-423-214-1516-669-2155-1074-2197-886-744-1147-2048-
1299-2390-2315-1336-166-1087-592-1286-1362-2179-1266-953-20-1906-259-1633-1053-368-
2401-2340-1399-823-1307-327-456-346-1823-1270-1214-694-2303-12-414-648-559-1934-
2047-2298-1242-2417-453-715-427-514-1083-2299-2481-1974-1033-1747-2108-2166-1596-
1059-1173-568-1452-566-1685-2405-870-169-2132-1097-65-1443-2064-392-449-2153-1133-
2016-1025-932-1611-2331-2361-278-499-385-734-1562-509-2189-1676-1124-544-1503-2176-
1367-633-710-188-1636-1575-856-115-263-720-1280-1277-645-634-418-1687-2115-1146-
1207-825-532-1789-441-872-2409-390-559-1280-1456-188-2416-1764-2350-1706-1118-79-
830-2461-210-1767-1883-784-27-159-1968-846-1736-1670-1909-1226-1260-199-1317-1673-
1649-2209-73-1739-2023-192-27-1242-1069-782-1837-1588-539-643-594-981-500-924-1559-
425-2041-725-372-2171-1189-1172-927-122-818-1607-2286-1990-2313-1901-1507-1848-1336-
1388-1931-1813-615-2422-1940-1128-1695-1961-239-9-1913-59-909-106-2002-868-720-791-
1722-372-2495-1051-1960-1155-145-65-2483-216-1051-493-984-475-496-1630-2021-2075-
641-1121-2030-1579-2219-1623-212-1085-2098-491-1753-863-287-1313-1185-929-1695-56-
1548-1579-2176-2371-2268-2462-258-300-2314-1759-920-1570-1875-929-902-2173-1800-617-
480-1889-113-2022-157-1594-1460-869-31-275-1487-833-2404-1109-1954-2443-1367-873-
397-802-1717-1294-1524-1264-24-1023-1371-1045-2257-1648-2176-193-922-1413-507-855-
1122-1820-2191-1186-1916-1919-1189-988-1623-539-2104-443-2274-662-129-788-495-593-
1545-1953-241-508-1804-2294-1723-295-1675-2216-2094-1713-1037-632-990-390-1972-257-
2030-1003-1501-670-2183-1490-1282-637-473-368-589-896-1342-872-1642-1972-639-1165-
497-2380-872-433-743-680-1433-576-1503-1864-1406-580-1640-181-2145-2486-2375-296-
517-1857-2003-56-342-252-1373-1537-852-1772-190-1271-534-941-1748-1284-1854-1510-
2038-1228-1040-526-1067-1974-2290-851-585-1699-1708-1976-1970-1067-304-2385-1524-

1261-2431-364-2167-2184-1880-314-1258-1451-513-2409-1583-1494-1767-776-1695-2277-
773-525-1381-2019-426-2224-1505-2076-927-1575-1602-498-1349-1886-999-1115-2415-1877-
2323-543-1449-1085-1953-21-814-1959-32-1376-1741-2077-1790-422-985-588-1665-1497-
500-1930-1962-1554-1208-884-2023-446-2344-1406-1558-2422-1772-1698-323-2263-979-948-
832-1548-1351-608-655-617-271-2218-1778-208-2406-409-2151-1543-638-1849-1575-1629-
2410-30-233-1502-679-2479-1442-1723-693-312-2259-1443-2477-1501-1708-1667-227-1303-
1951-493-2496-163-354-642-1686-1145-762-406-817-1924-44-1107-188-2160-1563-1779-
1126-2202-31-844-2093-710-2001-749-134-1491-265-729-1703-599-1176-2030-2366-327-395-
1449-327-1471-2375-2028-1733-2349-2392-2361-367-326-1728-1260-1510-1540-2187-823-
2120-1070-2027-1815-2083-21-127-105-1911-1548-1836-1215-662-1557-1774-888-1670-2015-
944-2021-654-2348-313-775-250-252-721-1759-1280-8-1189-887-591-1586-16-1292-19-2365-
2280-13-2057-722-415-351-1035-1961-778-1383-736-1034-1740-1523-779-454-1657-1980-
1598-69-186-1721-4-2094-1654-952-112-2465-255-1206-1751-283-2360-1367-2327-2129-
1193-2007-2025-1080-1514-2496-2261-486-1726-89-1490-1619-1551-2470-496-1047-1788-
1173-415-1612-1392-982-1655-513-1410-1189-189-1613-127-275-2212-1630-1623-1608-2094-
1455-1531-782-2235-1466-2105-171-731-345-575-1695-1127-1155-1133-684-1896-1132-183-
684-982-2019-2029-721-1199-109-968-1469-807-385-1321-587-1000-554-260-1625-1131-
2217-1527-1258-1000-1535-1032-2165-412-773-254-456-1076-1344-1324-137-2020-2448-420-
319-1842-1875-2262-1182-2044-895-142-2366-4-214-2158-2226-998-795-612-1789-151-1288-
604-1528-2098-1870-619-1890-1128-526-208-2156-1399-1536-257-1583-479-170-61-796-63-
1498-1691-2261-105-2349-863-124-922-1341-696-489-1493-1858-1226-1481-438-1531-497-
874-393-685-864-1124-82-431-245-2391-549-697-606-387-365-2439-1777-2268-1949-33-50-
1362-865-157-1362-708-1676-2499-79-334-2474-49-1546-2378-2471-296-1395-1682-1206-
551-2307-945-1408-20-1086-2386-1637-1839-2488-1313-605-42-2256-418-1836-760-959-
2094-1878-134-1830-1302-1644-1309-102-358-1679-2045-616-1228-816-443-392-1349-2371-
1955-1359-440-367-1557-2191-2285-31-959-1411-1414-519-550-1387-2270-1981-1657-2071-
692-1016-1217-1172-483-1120-1031-917-2244-266-290-1288-2240-494-2083-1077-274-810-
2055-1105-2178-1591-328-1455-1943-927-1157-1858-1279-695-733-2429-587-1030-1749-
1777-2023-489-1117-2278-2303-1342-1860-2373-1706-608-698-1403-1294-1524-2039-2265-
2110-1283-1184-340-422-2464-1253-2088-636-2319-468-1451-1307-435-380-2072-338-183-
2095-1387-580-591-2138-2398-204-1615-11-1224-2277-1678-2235-1259-1266-732-1795-217-
1105-2256-1967-156-1539-743-784-1032-1208-800-216-178-857-2041-1059-511-1182-537-
1163-727-196-2216-670-2498-408-361-285-1699-1132-500-1141-2221-452-861-501-1201-519-
154-438-2091-1970-1072-624-596-189-2318-1895-2117-1682-360-30-126-2184-140-131-1908-
439-1990-401-1915-660-1020-1937-2162-676-1683-1327-1507-151-1154-2486-808-433-370-
516-1924-1942-1361-2349-2212-1768-839-1908-622-1252-2168-2274-977-1270-1382-1217-
400-733-2373-2406-1238-2046-1029-1049-2409-1913-1507-2207-27-2499-634-16-222-1370-
212-2393-2089-1365-2258-2425-165-1020-566-1424-2-929-1334-186-1660-1822-413-198-
1471-1325-2275-913-896-2234-646-1867-2141-1115-801-402-1657-976-1289-1703-363-1816-
1537-1169-2366-1514-2144-1513-1317-1124-1778-1572-232-2149-215-27-2141-1536-1426-
1967-605-587-273-1770-140-460-1739-1845-1767-2356-1435-1527-1647-1855-838-1472-798-
783-1776-462-130-2447-2140-2095-793-1556-1381-1067-1863-598-1483-2198-849-310-1000-
1616-1712-1783-2305-605-1119-2020-711-171-2273-1468-844-1261-2448-522-190-1578-1579-
1909-1623-491-1027-591-2282-690-2413-437-2233-2431-20-442-2003-1042-1764-2275-2073-
892-2218-2398-2100-1405-1715-625-1891-1372-138-395-1364-1624-156-2287-454-1288-1353-
728-705-1822-1758-2245-896-2000-354-2271-31-2165-1756-1778-123-1129-2174-1672-699-

1462-1408-2168-1226-234-1856-1090-378-1382-658-2155-1285-477-1777-1692-1609-594-715-
1097-1277-932-2184-19-230-1174-1305-1022-1205-796-841-909-200-2493-2224-2452-1463-
359-2149-1740-1296-605-1541-1261-2189-921-734-98-2299-695-429-1047-1837-631-1637-
672-2324-1103-2396-636-188-2413-2500-2193-1079-1810-679-1196-231-980-89-546-1264-
1128-1190-416-169-1676-1850-1361-1728-1052-2239-677-1495-957-1883-1455-1387-944-
1550-87-937-1361-892-1292-614-1831-747-1090-625-1265-1874-150-2256-2219-2263-752-
607-2010-2212-2113-220-1865-2152-627-797-1670-1978-1951-2362-1146-819-742-264-354-
1847-1596-515-1505-721-657-1761-693-1616-412-667-226-430-1622-1790-862-2169-1764-
267-2389-1988-1293-131-713-1297-695-359-1920-1677-1927-1278-1627-2010-1439-550-2098-
840-310-1220-838-1349-1132-1619-1661-2311-1880-1517-476-1644-20-189-907-2134-1091-
1502-2328-663-2109-2027-396-457-1041-699-2374-2398-1906-1971-2412-1286-1274-2457-
1722-682-892-1675-1345-743-1479-914-2245-327-1373-1297-1770-2240-738-2277-2250-2160-
680-1795-1258-2197-429-2344-1905-736-1637-554-1131-1581-2374-8-1400-305-163-1392-
835-790-1449-498-781-651-963-884-1238-2454-852-1335-1383-580-2136-1702-597-837-695-
961-2184-711-2270-1359-1107-25-1605-1572-1437-1281-142-944-1071-2399-1600-1493-2378-
1371-1876-1912-2141-1796-2269-1081-1027-1401-675-564-1443-2250-1824-250-1646-663-
795-1116-631-1009-692-1677-836-2012-1270-175-2262-814-384-391-2276-1365-1066-2079-
171-1567-2398-664-232-308-1538-885-1985-899-1644-1253-15-2359-1706-1741-1201-1485-
833-510-433-2157-2171-1722-348-2376-544-1613-886-793-1984-2367-1974-1458-1404-1111-
1961-1086-1873-226-1946-1798-1363-1451-1787-958-196-1624-653-1042-1006-1631-2069-
1261-1652-1348-1358-1149-375-1771-534-2322-350-423-1833-2027-2390-1181-1613-1425-
2031-1300-1981-1472-858-1167-1896-728-1351-846-414-1939-190-1258-1110-2489-2177-
2478-1318-167-1084-805-1402-1404-267-595-2194-802-2064-2374-2171-1322-1686-1827-
1254-1953-1654-2043-2300-1384-125-101-1353-2462-2157-138-170-179-1389-670-1501-2164-
11-2073-2119-2181-230-522-1095-589-805-2142-4-72-2327-1771-2080-2335-1083-1884-1290-
1767-604-2296-1228-2391-14-1769-379-2124-503-1490-1490-1132-2031-509-728-1480-1141-
1310-48-1291-1142-792-137-985-269-795-2034-301-1406-257-555-1781-2209-764-727-2457-
169-622-264-190-1313-839-2305-659-1357-2484-2128-1994-103-246-678-933-1481-754-1542-
1593-787-1366-1502-23-1102-1980-67-296-431-1146-77-1767-325-667-329-535-1618-2137-
599-377-1903-345-1075-2245-1835-1196-458-2042-959-1218-1967-1174-2098-50-2348-2162-
231-1127-1567-608-301-2335-1539-897-2107-1693-50-840-873-2493-71-1711-2141-335-209-
373-919-1312-327-1813-853-1792-1317-1013-1993-1995-1806-1061-2460-1948-2040-1516-
1690-763-32-798-1320-2128-1962-2495-489-1944-1152-2167-2229-580-1095-481-268-66-
1523-769-1814-31-520-691-664-1328-2217-37-2296-224-1908-2036-1838-1369-2048-1610-
1404-142-1358-824-1116-1638-2379-304-1299-1961-1410-871-1184-1191-824-285-849-2280-
1738-2195-815-600-504-684-394-1465-163-590-2039-2402-1434-544-1930-993-731-944-289-
118-2300-1756-831-733-523-549-724-329-2022-1650-1793-89-438-2144-1675-2289-1889-628-
103-975-1438-1708-437-768-149-724-67-411-2339-2193-1271-1068-241-348-1052-2263-492-
2304-979-1203-6-1261-1457-1191-240-630-125-1049-2316-2164-1344-129-561-1934-2114-
706-370-862-662-865-1224-1173-1523-408-1673-774-458-13-547-1033-1575-489-812-1445-
1303-2250-1174-1179-1067-1868-1273-1762-1104-496-2173-512-473-437-1229-690-221-2008-
1589-555-10-815-2481-914-571-2138-2308-1076-422-1004-2332-1040-1738-551-503-531-185-
1767-2462-2393-664-1089-742-179-644-287-19-672-821-1699-1423-436-2175-2478-1409-
1915-2095-226-1702-1036-1778-1728-2025-1444-1632-559-141-1670-2210-1218-790-904-
1444-1784-1874-2485-2216-1785-225-1472-800-1164-2409-2104-2337-2097-364-1994-102-
1288-1044-1148-68-314-1438-1408-216-2404-1875-576-443-2006-705-1909-1317-2233-679-

934-263-1724-35-1521-448-724-1148-2136-203-679-352-1640-1909-613-2312-1338-1751-
2049-2141-61-2261-1125-873-1024-1980-1472-1184-1406-2126-657-1873-1379-2193-2149-
1614-2478-1165-45-2163-1341-668-1876-2468-1825-1979-2200-433-1475-2491-271-700-1028-
1861-2401-510-1175-1990-825-211-932-120-1474-1608-922-1762-1173-1670-1446-1999-1560-
1291-2284-694-813-143-2142-255-2395-1923-381-902-305-2478-1397-76-829-1392-816-11-
171-2227-1420-2491-2137-1167-1228-769-826-1230-592-209-1450-839-2329-239-483-503-
2074-1625-655-2307-302-2494-1341-391-1982-1035-371-1607-2282-2297-733-2368-16-2186-
631-2354-884-1669-2244-1704-2123-2362-38-656-1632-498-855-2061-2311-2183-2163-42-
738-1142-667-1531-2370-349-2386-2112-1604-1945-52-388-548-1691-2391-91-2425-1901-
345-837-1529-1702-598-2457-949-1161-1719-1166-2302-1559-872-1657-882-2449-615-721-
702-667-330-1977-1013-918-385-1781-1776-507-1526-884-1520-837-766-1138-1626-2387-
571-1686-1079-1797-723-673-2029-838-1819-463-1142-867-1691-1957-523-1757-2399-781-
1139-297-1472-1043-156-2438-2327-236-1237-1833-1184-821-1317-279-1788-632-954-2096-
148-1825-1884-627-840-666-2337-290-1654-714-2388-561-921-1344-994-1910-604-332-679-
1590-2228-565-1180-1024-2272-2359-363-676-2144-1138-84-2179-336-1145-157-809-2345-
1893-661-1371-1386-1008-488-590-2345-37-2483-1347-1014-17-1794-701-2337-720-1219-
1070-1759-430-1094-1231-427-1257-1730-509-1565-2259-281-1038-333-1282-1624-1939-801-
187-1807-779-1786-72-1120-1451-2370-1344-315-806-1896-1966-1049-825-1792-2484-538-
2347-458-553-142-879-1791-463-1723-561-2184-1104-479-863-2327-1087-234-223-1696-550-
1229-564-2446-1709-1494-377-2132-1189-1762-65-884-406-413-452-1478-1363-2066-714-
2336-177-172-7-2153-1803-2244-1455-2251-1283-766-1797-403-1452-277-2167-1426-727-
1844-2124-59-355-1004-1574-1784-2043-1499-1135-2393-1565-1542-843-822-561-455-2416-
245-2227-1612-1702-1710-2463-62-1958-1204-1919-46-929-79-1456-1769-70-1256-1529-
1957-1870-1963-918-1449-626-1208-1607-1180-2363-2088-1522-1912-723-908-1291-1230-
928-1940-1832-352-2065-866-2428-1898-1276-1592-927-56-711-2132-1696-2258-1755-2322-
954-1286-1593-1919-2261-312-601-2365-1965-1559-793-1355-365-274-959-1525-166-1633-
1937-1635-1569-1883-1292-397-1642-556-2117-536-439-944-278-2253-1942-2387-1563-283-
2302-1778-1786-272-466-39-757-1514-410-1016-902-2108-63-1898-17-787-481-2229-2166-
2061-2045-2445-1243-1255-1259-2115-1983-2336-1746-234-657-461-2457-56-1633-1160-21-
620-734-373-612-1306-2372-2268-914-233-745-1441-1806-428-94-2055-57-2146-1291-1936-
813-857-151-1796-2080-2269-938-519-729-827-288-414-164-204-2232-762-2177-1379-2436-
110-1924-1810-1893-1575-1129-395-950-2248-357-195-1694-1119-694-214-2365-626-1537-
1290-2241-313-2391-242-179-2164-440-66-740-2318-1597-635-1341-446-2030-921-495-1977-
1266-1681-851-479-626-1785-622-712-482-39-588-1369-357-171-1370-2154-2408-2166-208-
367-1792-1534-519-956-1344-928-159-1769-1347-386-1927-943-2343-1636-1074-445-1537-
1010-1857-2098-342-871-707-914-674-1168-2418-1674-1248-801-2317-462-1169-1287-712-
1916-1418-2466-1753-1676-1199-260-1737-2229-1945-119-422-2103-1745-1808-831-1450-
1264-1041-1594-133-2126-2174-1911-1638-716-1723-1253-255-1363-1552-542-265-116-906-
1931-2433-1620-1284-1005-2220-1557-1230-387-2315-1871-2283-320-1140-1648-215-2062-
462-565-1890-2340-1468-1895-2084-1751-922-375-264-2115-1717-1365-2178-1629-21-224-
82-1854-2090-1388-1260-2071-184-200-674-1647-416-2380-950-1215-4-2143-120-2359-1239-
2259-2075-822-1908-1618-2317-2399-2375-1992-2273-284-1536-87-1185-2434-2420-605-
1140-1960-1018-1218-1556-1634-852-54-1008-884-1204-2128-2181-497-1334-2340-1743-
2465-1209-706-1094-1693-295-2370-2211-633-1757-1490-2317-111-2245-1246-2259-1913-
1764-999-1192-1425-224-1922-1874-40-652-2368-1459-1607-351-732-57-2060-737-2143-150-
681-1776-1503-1849-1114-2142-330-2048-1663-147-2206-1160-964-1096-1167-1848-2265-

2461-1313-1512-908-723-1668-77-1348-1328-1658-2321-1382-952-1129-820-1119-1795-294-449-620-2441-2492-505-1779-452-1899-1681-2171-2328-1335-1372-1464-607-806-238-1021-2312-1516-255-1626-2446-998-1084-591-513-1634-1953-278-2302-695-1553-2112-1281-856-2295-1390-778-69-315-2487-1876-53-2205-1726-861-130-1135-1834-515-574-36-190-411-1394-1176-2261-60-929-2197-144-1487-1735-579-2060-1735-1318-624-914-290-1146-556-577-2027-1324-1026-86-287-1921-2121-1500-1716-1172-2316-127-2014-1844-1095-2054-1748-612-2099-1980-1151-506-284-2002-477-1881-931-1780-702-1902-1232-132-830-1707-2052-292-383-2395-1220-1728-90-1582-1228-90-2381-2067-3-99-1009-1195-1067-2428-1750-1349-1739-2273-2208-847-203-960-1880-628-371-1777-1880-777-2162-577-115-1866-1382-2410-997-659-1717-1031-2189-324-78-1240-2047-2044-364-1597-1382-2405-1410-811-1344-1941-1883-1029-2106-1872-113-307-657-749-1172-2094-2434-2206-368-1986-1838-713-1851-2106-2427-1065-154-2451-1432-655-857-134-819-1749-1622-2169-2350-2168-1011-1199-1471-1699-1206-1991-1667-1851-1684-129-1456-1137-2256-471-1203-583-791-852-685-2473-2152-2011-1403-792-1099-1603-2259-1294-1808-754-402-177-50-991-520-2053-1243-391-1559-2061-239-90-1585-175-1520-498-1245-1467-407-1146-103-2000-1557-1676-2071-723-967-328-1204-2438-1831-846-407-1065-2286-1758-1292-292-1862-2395-1579-1344-2277-1464-525-1973-1364-642-1313-2005-1598-946-1792-714-1044-1679-2451-439-920-1988-619-320-1648-1757-1970-1155-554-2053-1038-1258-136-1881-1373-1500-63-257-1043-830-253-2017-2142-768-2391-2372-2441-62-2400-1242-2344-163-2025-1100-1328-1982-2105-1008-765-823-1235-147-111-682-686-1289-1314-1756-349-2056-596-2425-2396-63-254-735-2097-1243-1416-1859-1152-2287-81-2397-1020-2273-1072-287-376-2244-1603-1045-1756-857-870-1504-1520-1283-871-701-1552-27-1091-742-253-2270-1269-2254-2446-210-1015-769-2319-1139-2496-111-1451-613-423-663-1441-562-2158-335-2193-1893-1893-2032-890-975-1638-507-2123-1634-1251-1357-475-1521-1583-1704-95-2410-1758-1185-1064-1380-305-2074-1217-11-1989-400-1644-2490-714-458-1286-1954-2400-636-16-1004-2473-1115-662-2064-624-622-415-2474-320-601-1786-1791-2038-338-95-1127-2120-893-2305-853-1963-1366-1822-1188-30-1102-2484-1089-2082-1229-752-335-1853-1161-1463-1832-1447-79-2352-783-1788-953-307-1597-1741-1406-542-1499-1694-2195-2332-847-2243-136-1939-2314-1297-2428-2398-2382-2310-1041-1473-303-511-2399-2184-2119-692-552-760-1078-2376-649-955-961-1161-2312-1945-1208-2478-557-1313-1513-1506-2044-2379-625-1620-59-588-2400-1742-1312-1489-16-172-893-798-1006-873-2146-560-584-1368-1541-298-1723-374-555-338-1032-1547-1320-1915-1772-1756-429-2407-1663-1417-696-1689-934-1168-1503-1021-2088-1676-1996-412-332-1795-649-270-2364-612-1806-1506-2169-917-1161-717-887-1339-115-2127-1948-2351-1132-1811-1572-878-1598-1465-142-1822-214-1057-182-2326-2429-2010-2129-2071-958-220-1962-646-2202-2044-173-2141-1935-199-1351-903-1241-660-1978-716-2087-229-316-1529-493-2278-415-64-589-1512-1229-2239-699-133-2343-920-1265-1520-442-560-1427-243-1738-654-2240-2073-1152-1333-2025-782-695-1838-1457-735-2396-293-688-1485-2280-1273-789-2247-1683-2057-1015-2335-600-2143-263-892-52-146-1974-1162-234-587-1124-538-2318-1707-2482-1492-566-1803-588-2447-1545-562-2079-286-236-1211-2377-177-130-1490-2214-881-125-1166-2176-1662-2222-2372-1453-1026-1662-3-1882-844-438-323-1166-230-634-222-1077-1798-808-717-1160-1317-996-1552-65-2051-2459-58-495-2229-903-1681-1714-2047-425-2152-126-405-868-2258-1615-2268-13-1105-1069-1884-911-527-1028-1564-974-1996-1516-1201-769-1928-101-2279-129-1021-97-1833-2373-2355-1201-410-1483-1881-2229-2439-1695-1778-1361-1374-1062-236-1223-45-1066-1835-2063-207-605-2015-2259-1565-139-1934-1354-1133-1983-646-495-12-2462-808-2400-353-2172-503-446-1392-1900-293-1640-1132-1801-1963-732-912-1311-1748-317-1574-1581-2229-2500-243-1499-216-

2459-1022-2148-2423-2027-24-1567-1268-1286-2180-1223-1823-2108-1089-270-823-264-558-1361-19-1178-2050-823-2500-899-1125-487-2012-946-1468-279-1576-725-2416-1022-2419-416-123-724-342-2194-1883-7-879-357-781-1255-2236-816-145-2008-983-1512-950-1658-1919-432-1635-1317-1033-1554-2020-1277-2125-1240-2298-927-1614-652-274-135-1676-672-1840-1963-785-2245-879-415-973-717-941-2493-520-718-1484-865-1803-1560-1876-1195-1797-1098-884-1535-1954-1496-1259-22-1744-2223-74-1650-95-1856-536-190-205-2454-1547-1200-2316-1120-1424-741-2104-1578-2051-1876-2125-76-1556-2431-1772-633-59-1477-1074-1208-982-1701-1262-741-1332-2034-1717-230-464-2291-232-769-2151-1976-186-2106-1726-1005-2324-1452-1811-1421-1685-1199-2121-53-2071-2370-1044-1565-291-509-241-1156-1604-1454-1103-1131-1816-1556-225-444-1704-1345-1461-1350-1952-805-1183-1960-1264-162-2117-2454-2218-222-1384-1651-2494-129-1463-1298-1830-2397-881-533-439-1143-1736-2117-2387-2184-1461-1768-1403-1927-290-669-2344-1758-1968-1758-1804-2464-655-1972-129-58-2005-27-2035-806-630-1332-128-1001-1972-1799-495-2371-321-775-2464-1947-2366-656-978-1364-1096-1016-556-1024-665-2195-1481-1215-917-889-995-2262-977-2364-952-2266-856-1225-307-2140-2434-991-2140-5-191-733-586-117-2455-2000-2145-2152-425-570-413-116-1420-2175-978-1974-2476-965-2181-1854-856-2340-2400-1109-793-1124-982-2089-1181-1225-2455-102-729-646-1295-156-1518-383-2409-900-2428-1147-217-807-847-2105-1838-1196-2146-1522-1839-354-468-6-2399-232-2405-266-907-2262-894-2467-404-732-1769-1200-808-320-2420-40-1075-2331-176-1810-912-600-558-494-1119-1945-1652-295-1650-2286-2301-373-125-2398-1945-777-2049-1402-1300-1885-1184-963-2265-2250-1180-1860-1641-1067-2492-832-2478-490-1313-1183-1380-463-890-1549-2367-1235-264-2097-1849-1264-2321-2128-1549-1982-1105-570-1484-121-2440-1896-1305-1625-2123-2311-488-2011-1410-1548-1435-1531-2380-2055-214-1674-1464-1361-2424-2290-533-366-1351-462-450-2217-2412-421-2371-813-1019-1545-1215-1387-814-1663-1223-1793-1366-162-2083-244-362-1380-230-631-824-953-1959-242-2055-1935-2289-232-106-321-1166-2406-1015-40-1916-1206-851-2098-258-1828-1013-1593-2357-858-2277-2022-2178-1043-553-43-1553-454-1676-950-1544-280-1395-1576-1708-414-2235-387-1638-1874-1368-197-2436-275-742-732-1523-1081-443-1467-998-1040-755-1529-1523-2035-1344-248-1098-495-299-1196-990-1908-1449-500-315-515-1365-2316-522-59-2353-2320-1405-1722-1413-675-1691-605-2171-2051-1222-1338-1358-37-1494-510-1463-2204-2223-2359-1391-143-69-1634-769-1985-2291-977-1268-2200-1092-1905-2473-1800-2021-2440-2215-398-728-584-252-2333-1339-2469-525-1875-2045-1395-1524-2057-640-1359-1145-1518-1029-627-1519-109-2065-763-2081-764-2212-106-1093-1228-518-9-1142-426-411-1052-2206-1029-1961-957-587-1092-2019-1652-1783-2071-2437-1274-2276-565-1349-2379-2494-11-519-2132-174-1779-893-937-1158-1071-967-1751-1669-820-1273-1590-1851-1197-1277-1609-1900-532-945-1482-730-157-863-2125-1126-832-239-760-2452-1822-755-1338-449-1979-188-285-1703-1105-515-788-1630-1452-739-340-1938-1305-1307-2189-1706-232-959-2063-1496-1301-1057-1415-213-1788-1903-972-1509-1433-494-563-793-754-1616-1000-552-424-217-1036-1357-2418-2269-117-1747-1345-323-361-2136-1246-156-408-1656-1431-1067-1462-403-736-2223-45-1082-38-600-1320-51-228-1318-616-505-1823-789-2455-941-2006-1115-1498-1330-34-1676-1028-415-2471-194-130-2205-1747-1113-156-1528-2360-647-216-2000-1268-663-2229-1550-170-330-182-167-2485-777-798-116-1795-159-1207-2167-67-1971-521-315-846-130-2035-2397-1821-2360-436-1892-2181-1754-1083-1771-1539-2028-1672-1712-759-1317-682-80-2175-425-2245-50-2417-2189-155-1359-347-2240-432-326-186-1060-867-1341-1556-1053-2404-1422-1581-2054-551-930-1070-2454-1119-211-670-1987-281-1841-1367-1972-1149-882-856-464-1633-910-2218-891-2218-387-816-187-1689-1812-1780-1401-710-1404-1514-884-747-1224-919-1315-1944-511-

2421-246-2453-1422-1425-218-991-427-2249-299-1313-1916-2481-195-366-1248-2035-889-
582-1341-1707-2413-295-2498-753-1968-234-1130-1595-1126-2304-652-1381-1243-1781-
2262-324-120-1267-904-2320-2015-285-2089-248-503-2399-1753-1567-1014-1347-342-1598-
998-1318-651-416-346-1150-882-1161-184-1755-598-1992-1682-695-1358-1826-1379-1907-
736-855-559-530-1296-1008-1973-1288-2202-1820-2274-835-916-1-1455-2368-1799-1564-
1426-901-425-337-1657-455-598-2204-2330-1901-486-817-2273-2005-1330-1823-1751-1932-
1491-2169-1910-885-816-812-1170-2074-968-1804-1258-343-2077-1931-1609-2325-640-704-
2404-7-2384-731-271-1795-1691-1239-673-119-2476-52-2136-1231-1044-364-313-789-1687-
324-2070-2066-1184-1571-1013-711-878-1036-2494-540-1387-962-2389-602-429-914-546-
2181-2237-1080-1798-59-556-1289-2138-2272-1535-1789-2017-699-55-1038-378-54-952-
2285-1083-1313-2179-1939-127-165-10-972-708-1618-1344-541-514-1584-718-2176-2042-
414-387-1235-1372-2387-1868-804-1946-1647-623-1102-2435-1458-2158-2167-1750-920-827-
2232-263-705-89-1264-1853-258-229-1308-2022-357-2305-2032-1013-2290-1436-2437-1846-
1562-553-430-1833-1720-537-1429-1343-1515-2202-527-542-1076-966-2384-2198-2108-862-
91-502-144-1127-1772-856-1090-1802-253-2161-1874-927-1763-1566-1331-160-138-1797-
2228-1500-1049-2461-1119-2233-434-2092-811-2049-144-815-2163-2366-2236-2233-2202-
1059-2337-416-362-460-992-1080-314-1088-1169-183-909-1346-2005-1331-433-1882-1551-
1723-455-222-1581-53-40-1480-2437-600-377-1530-243-1630-1457-932-1779-294-2389-2046-
1283-2040-1681-763-216-167-696-1830-1902-2223-2216-223-418-1729-1306-2078-480-1732-
1838-1294-1742-861-1766-533-1396-1411-1415-142-2426-1637-599-1785-1004-2470-357-863-
105-674-69-2426-88-1658-1552-903-247-966-509-1001-326-730-39-1793-422-293-1186-2079-
2494-2128-825-497-1722-2464-141-2109-779-1237-784-1356-202-2031-1725-518-1612-1131-
131-505-1309-513-2490-754-441-256-922-109-978-2071-1857-1175-1866-2193-2068-440-
1739-1834-2052-73-2316-1091-1717-1178-840-1491-1529-332-2001-732-2189-2321-699-1257-
1496-2224-1978-412-1241-153-867-1842-782-1538-2170-1477-318-364-2029-1766-1865-729-
1128-1705-51-2202-1306-345-497-46-1440-422-1647-2181-432-1213-704-1830-690-1044-
2225-1686-2202-643-1351-1791-2321-1025-1026-28-659-598-1440-2036-1905-897-2498-1405-
241-635-649-2136-389-381-193-460-419-1344-227-606-1543-345-2043-2380-121-308-165-
1496-1470-558-401-542-1731-2134-1485-2184-220-1992-389-72-1875-805-1837-85-1411-
2477-1735-1142-658-2163-2168-168-212-585-526-2243-1985-2143-2262-2096-397-345-1622-
1636-1464-1283-581-515-2497-1401-619-963-2473-2242-445-1152-380-353-2295-966-105-
113-2303-571-985-2032-437-839-1893-994-1009-1370-2360-653-1756-1609-592-1559-1929-
711-1103-306-1509-380-1990-1246-2470-2071-1356-1412-101-734-1967-351-1765-780-220-
956-646-1137-1131-774-692-2249-550-1377-1857-1074-306-1164-2258-874-2122-1602-275-
1152-1421-232-468-1548-1428-607-1431-2038-151-1550-2094-1060-807-787-174-2490-2162-
1974-2043-700-1836-862-1694-190-1659-342-578-689-1283-1059-1544-352-218-1651-1858-
146-149-514-2355-974-95-1004-1209-236-224-465-1648-61-1580-1240-1419-697-2470-159-
839-2397-758-2293-523-766-1322-1718-119-2137-2459-1599-46-658-1805-2261-1921-1024-
1122-333-557-1819-444-287-289-2335-2095-1842-739-1718-2396-1617-949-2322-1250-174-
2047-947-66-56-2069-574-172-2114-846-723-572-965-1111-2490-366-1606-1989-371-326-
263-737-1515-196-2412-2098-2037-2410-154-1525-2342-105-1218-2163-207-2044-1771-235-
1372-69-498-232-676-2362-1982-2093-1427-1862-2086-12-176-2061-694-2069-1114-670-62-
1428-2494-1242-2180-28-1730-1003-1878-2389-865-1730-2251-865-1396-1764-2299-2283-
1022-1422-139-2225-673-65-1631-207-2259-2181-2183-172-2112-614-173-1443-568-1797-
2455-1769-908-910-1499-937-1535-326-1561-76-2156-1752-1411-1060-1417-2104-2020-1614-
1449-71-2153-1317-442-950-269-2322-1807-324-603-2006-1089-1915-1755-407-924-114-603-

675-2246-2038-806-937-202-1077-712-2394-531-2144-713-1348-1085-841-991-1869-458-971-1042-1506-272-868-253-1408-265-1425-2204-516-53-839-1327-1942-1886-1384-296-1770-2266-140-1393-1494-830-1255-549-2123-1747-2380-2-1475-102-789-129-329-2186-174-813-951-1154-140-1825-1415-80-1894-2298-940-2018-140-1316-428-1127-2467-1589-1971-2136-1481-2123-353-1083-1101-1350-290-329-1717-765-2320-1716-576-2440-502-1108-38-1231-1681-77-2336-683-868-219-1765-1294-2073-1126-1366-1747-1831-1753-258-1599-675-1637-980-1483-1553-1143-2216-455-470-26-961-503-1784-2069-2104-1899-258-2219-1951-831-1490-1706-1824-2198-1639-1254-2237-1674-2453-208-1944-1757-1657-574-757-6-560-344-1219-469-1230-115-943-436-2088-100-1478-325-66-984-170-2262-1683-477-1001-1724-2442-2050-1198-1260-2239-1255-488-1611-803-2293-69-314-1118-1045-832-1095-1528-670-935-1934-1229-2182-1487-1407-2343-695-1405-1522-1168-724-1428-253-2094-1989-608-1510-1873-744-215-401-107-969-816-450-2039-1914-1102-163-607-1697-305-1709-639-2223-1064-251-1498-203-1612-159-1972-1440-1814-14-1290-280-1767-1556-1546-632-542-1620-1451-1170-507-528-1874-1473-1825-489-223-550-1427-2011-28-1757-2391-1659-2213-1944-1864-814-853-28-2246-1127-619-56-1602-1997-566-1474-2152-1262-1465-1125-2360-2199-1012-1205-2060-1144-2287-1533-59-1478-251-1478-2249-1624-1241-1710-1620-1775-449-1595-1358-1195-2241-2345-435-439-33-2234-2048-163-303-858-1954-2354-1307-1159-578-2388-937-789-628-897-1181-1113-2165-1625-1504-1664-1651-1406-1963-1657-197-974-1163-243-337-1892-181-1476-2319-1570-130-1361-2137-1829-271-415-1423-82-2112-132-1068-157-1605-941-1372-184-2084-2229-56-1119-460-44-1413-310-2265-2013-794-2433-392-655-806-1614-188-1960-395-243-1818-1806-1643-2047-1675-818-375-2134-111-1759-961-158-797-103-1068-593-1904-2213-729-1307-1719-452-400-1274-1660-860-950-899-1085-1867-859-2292-2042-1887-1719-662-692-2315-1846-1484-400-1777-2031-2374-2131-1450-717-1613-1053-2036-455-36-841-411-308-308-767-2494-684-25-1292-2067-138-1833-1122-1588-753-447-1831-2318-1807-817-1126-1475-112-1122-2154-1154-475-14-565-1731-1817-1040-2025-589-2463-1770-55-2003-638-246-1891-1601-2274-990-912-992-2088-1931-2195-1859-2287-453-1472-733-1881-1376-1422-2240-370-2079-1578-591-2237-485-8-2203-2125-2349-2085-878-1093-270-1199-1347-880-1335-1932-1418-248-1769-1164-2019-929-1035-1007-350-915-34-1640-684-842-1952-1432-1022-446-1014-324-1613-175-2406-1146-444-908-1529-480-1869-1952-2168-2063-928-1496-1779-232-1220-1752-1295-110-808-1311-1140-1617-1091-981-356-1136-2269-2325-1722-949-1016-904-1923-1954-461-407-2134-942-1767-140-617-1641-1494-1032-2173-243-464-100-1113-2216-1060-1941-1096-971-2009-1814-751-423-1454-387-1399-2011-255-862-1877-1054-507-2465-715-437-861-36-2073-799-198-1585-1335-699-2373-2085-2002-1681-244-1965-2326-1346-1293-2252-2292-802-1614-2459-2269-1941-2054-237-975-2327-166-1743-1387-1735-798-1187-1337-1689-213-1863-1317-1853-1053-1467-1642-2395-1642-1404-510-4-1495-1828-1202-1346-1312-2325-2440-1287-2101-1285-586-1627-901-222-1038-2200-831-2404-1562-1879-1203-1535-1165-115-1723-2003-2374-67-1071-743-1969-783-2075-138-1145-1625-1929-1291-841-2089-1074-2228-1768-1625-1644-2263-2065-934-931-1306-834-968-2136-1169-1184-743-927-2297-2127-525-436-1017-1069-724-775-893-1066-169-728-750-1394-133-465-902-1322-784-2386-1749-1382-396-704-347-2005-1610-1265-354-1514-2374-2316-1137-93-660-2381-941-719-1375-1908-450-1497-1579-2413-2176-253-924-978-1092-1795-377-1174-1613-2498-1304-735-2404-533-761-2188-2436-912-1038-1207-2468-17-2473-933-2141-83-1843-1323-341-1450-618-2241-336-198-1344-807-875-179-2450-574-39-944-1581-526-1895-38-1203-1544-1913-794-107-1065-1332-1931-792-63-491-1953-991-1385-1252-1077-2135-498-2065-1697-199-2094-1523-1721-498-1290-67-1680-2101-1266-509-1061-2386-2092-1541-429-213-963-1767-527-1305-323-2080-651-1848-2005-

2230-648-1977-1572-1919-2498-1317-954-1343-195-2395-1938-309-671-2495-874-155-1047-
2288-1976-800-1715-483-2465-899-1189-2078-301-1568-1051-2101-1536-1878-1797-620-
2411-2366-1066-1782-1716-1740-895-681-2295-261-882-1302-1595-2067-316-133-796-2039-
1016-1654-429-247-2109-1648-21-1411-155-2343-1955-1262-484-820-1173-129-572-199-765-
1062-41-1182-276-1759-1885-2356-368-1055-328-2321-2108-63-1263-2448-2426-1355-2387-
851-2314-1975-1803-2111-59-228-2224-1138-1492-175-2244-1033-1892-1959-2118-149-1040-
1544-1859-1509-85-1214-1151-655-920-1032-871-1378-2000-915-2127-1970-728-99-1396-
2492-1917-470-907-1461-909-179-1320-1097-2485-1500-2146-119-426-612-2052-60-1209-
661-2371-2249-557-1562-1857-1458-2436-2360-2314-1875-1189-2474-1224-245-1874-728-
1557-820-1565-2072-272-1264-107-1050-2028-1178-386-1652-432-1188-2081-434-851-1558-
1084-1835-2125-2031-532-2178-2280-31-868-2046-588-911-1199-1744-434-274-1382-1070-8-
1842-544-2332-2354-92-937-1318-1539-1423-1944-2290-337-2227-2042-1074-244-286-629-
2192-878-1809-1257-2074-1907-1306-1121-1951-2164-2014-1517-1729-1020-1667-2489-
1671-2332-2129-598-2336-267-697-2024-957-373-690-2204-782-562-2193-2297-322-1115-
2143-1297-2443-1551-1787-578-182-867-678-672-1351-2433-1088-1157-244-359-843-1429-
405-1505-249-1065-1917-1319-876-1595-1311-1125-886-109-1997-1069-1194-1629-2482-347-
967-2119-283-2030-1499-1909-1372-1194-119-566-2417-1051-715-354-402-2294-2480-257-
169-1089-736-1220-1398-1177-1513-1206-536-1919-945-613-426-522-649-91-1535-403-2105-
449-1858-1867-275-177-1495-1972-85-2496-1741-1521-750-1901-2088-15-2463-198-453-125-
2417-198-2029-742-1979-845-657-611-2436-1534-2070-2103-2138-1019-1431-1756-162-1425-
103-2471-327-2427-169-867-315-1003-1804-295-1330-222-1183-1504-2182-2480-581-1212-
2297-2488-1923-1805-2467-2442-1960-1079-2188-2032-877-1425-2198-102-1476-538-228-
1013-1001-915-306-1129-188-1342-677-1561-2143-2486-2101-425-1631-1279-1530-1554-563-
1550-2141-1460-1675-2310-2132-95-1439-1572-143-325-1219-1297-314-762-659-149-582-
2363-34-1787-342-333-484-1395-259-2297-884-1246-420-2021-2294-175-2302-525-2033-
1600-461-1426-33-172-2468-1282-33-176-876-1691-1721-238-1804-2350-2476-2045-1782-
1265-2287-931-1708-344-1680-1016-2046-2327-1405-1954-2104-228-104-1922-1987-168-
2376-428-2001-154-927-669-411-916-1423-1099-1380-2023-1255-1785-547-1407-2042-604-
2361-61-1417-2396-1157-1233-924-1722-1183-1025-806-2289-5-398-1315-1410-491-759-601-
1257-1670-2472-1294-191-1518-2475-1551-1269-2292-829-1074-928-783-468-529-9-2425-
1317-2490-108-1344-1863-1328-552-2269-552-1404-2393-1338-1691-1662-720-2166-399-331-
1098-1368-190-1486-1402-799-423-2360-1560-1872-651-1248-1250-139-2077-1743-1131-248-
1755-342-965-532-2294-1830-2168-2326-2441-1643-2491-634-143-2452-2474-860-1222-1190-
262-202-1251-154-1253-538-1435-1963-1058-1214-291-850-85-1909-2483-274-1391-2427-
1995-193-999-120-1707-1455-719-1512-421-430-2390-1419-616-2187-580-2470-2251-22-529-
1343-1340-549-318-2194-57-11-1275-529-891-85-331-1307-1104-1411-200-947-1865-2027-
937-950-1461-79-875-652-1503-307-1862-2357-2174-903-1739-2188-747-1287-148-1452-
1141-1527-901-883-1347-1731-893-1794-886-1045-832-2439-1659-1750-2198-261-1710-581-
2278-1070-473-8-254-787-1289-982-792-493-946-1768-2416-15-787-811-1875-175-38-756-74-
819-2049-300-230-378-535-405-154-1732-1497-1347-2203-1205-2209-2305-584-1419-1068-
2407-1522-2491-1157-1842-1008-917-2084-1603-1599-262-356-570-104-1721-1515-268-1036-
1290-1300-416-157-847-2235-796-435-1509-1172-1329-1686-696-868-2158-1634-2403-76-
1830-2310-638-703-913-866-402-2203-895-535-260-1574-1614-441-1152-101-298-1470-909-
2120-550-1081-257-2414-2287-1015-1103-1837-1090-2218-354-486-1817-121-1887-2431-76-
2455-2157-677-1875-1247-2355-104-15-1899-1223-2197-469-1631-868-1588-551-2453-1219-
586-189-1816-1127-561-712-646-2313-412-1803-243-2225-298-400-782-1500-1519-1037-592-

242-1175-447-626-681-2301-752-2182-1229-1076-1582-2188-1716-1550-2064-1438-852-2011-
2299-1337-1296-957-2017-441-2496-702-458-239-25-1625-2324-1256-822-2098-1234-1991-
1961-365-1013-665-904-1112-2175-2208-80-1554-379-2012-448-1505-1892-2403-2053-1881-
2179-2152-1970-2207-709-1962-2390-1901-533-62-2221-965-754-105-230-2492-242-549-
2419-1187-836-2427-1278-1944-236-3-2154-2018-546-1108-1493-62-2288-807-1918-325-
2479-1382-1079-582-600-1293-484-11-1490-1619-1557-2497-300-884-670-1010-36-1893-
1952-1355-11-2248-1477-744-895-156-1474-377-1060-2138-1540-1753-2007-2350-2488-1846-
712-2164-1372-141-1199-1105-2362-160-1067-1641-97-2378-761-2127-1814-710-2016-1679-
2381-1362-707-1203-1388-2049-1292-103-1771-373-2163-961-171-1296-1507-723-540-641-
858-1860-834-1034-1792-1203-2136-1419-2341-1833-1642-1265-2120-940-467-1812-2472-
818-266-485-542-2478-234-475-1595-460-101-1510-576-2178-1318-1713-1701-1131-1521-99-
255-2129-1457-1536-1386-1870-1842-1305-800-217-1422-1848-1201-1142-2110-2445-579-
1435-1698-1197-1928-2179-309-1617-1239-1179-2436-1511-1228-644-744-1320-768-1962-
1569-1615-361-787-785-1968-123-124-277-384-1903-1499-627-308-215-459-836-2180-63-77-
2287-630-2409-1888-1445-1753-231-2218-652-1457-770-742-2045-291-648-2388-1926-155-
1780-760-806-673-2432-452-2230-698-1109-57-580-1004-1069-1552-2001-1394-205-1435-
1547-1112-689-845-491-1993-538-335-167-2095-2385-420-1234-1098-1023-1859-1989-441-
1807-742-508-109-736-1922-2096-723-698-1406-60-1953-1263-1261-705-1613-1742-2091-
192-1547-1168-1984-2270-2100-2176-579-552-433-1216-1062-1045-1836-718-1548-1372-
1255-2467-2306-1996-2384-1054-1655-1188-2302-1530-1317-1030-523-468-1850-1361-2372-
1402-133-1739-461-1335-295-1206-1956-810-2100-1736-1060-1002-2489-2431-672-1115-
1254-868-1231-2006-624-2163-1208-2439-256-405-1999-2251-591-1222-1316-1259-1200-
1863-1511-820-921-196-1142-1135-1547-602-1646-2163-1324-1899-850-2099-1664-135-2332-
1252-870-721-2379-1609-1914-710-303-1857-728-604-1267-1955-1381-1773-1915-1866-555-
214-1262-268-1836-2058-2420-1191-407-1641-2426-1610-527-1475-2133-1801-2290-1074-
2403-752-1827-968-596-1842-1110-1283-717-921-51-1679-1825-1138-871-2379-983-1234-
1941-1146-2210-1745-750-1943-1526-1958-1421-474-1937-516-39-2450-1053-2351-2442-
2452-748-1524-98-546-265-1271-366-2382-808-2193-661-2213-462-1771-940-1009-593-386-
1391-64-788-462-1234-890-1166-2489-1008-1370-1163-434-2060-159-1562-329-1712-2043-
1918-1757-2338-980-2255-417-1919-1629-1333-992-730-1761-1991-399-426-2216-2246-597-
464-2415-410-1860-128-506-868-719-1376-1233-279-407-1647-1423-1066-2039-812-433-116-
772-293-647-1652-2352-1169-12-865-339-2147-571-900-1451-453-2039-1839-1322-1986-
1149-1818-869-1963-701-977-792-1965-536-2216-2137-2183-2494-1593-2384-897-2266-1598-
1539-1604-2159-1657-1060-372-156-1310-753-1978-2457-1462-1486-1514-953-1802-2359-
352-1089-521-768-1416-948-1936-2091-1101-42-1544-678-2373-2006-2208-1251-574-1986-
280-1760-716-165-731-198-1232-223-1554-1665-703-1072-674-1873-490-413-1091-2170-
2422-697-962-2174-2007-2087-738-674-521-1399-976-1117-1352-1487-2109-581-2363-1666-
1516-520-454-1469-1561-1238-1396-2009-1779-291-512-1493-155-1198-1534-1690-1393-871-
2248-1958-1767-1473-2230-2188-763-1995-118-2085-898-1455-1371-83-2048-1655-2053-
1937-1037-566-1087-167-1549-1297-934-100-2091-1980-823-1775-2007-666-1054-755-1273-
41-374-359-1804-582-1753-1642-1215-1801-1320-263-2268-2412-786-780-1493-1111-2129-
675-2348-1563-328-1012-1588-840-1543-407-2026-560-1118-2259-1405-1430-1887-2141-619-
345-146-2319-1367-234-727-354-1315-343-589-1369-2375-1817-1069-1782-623-1584-1941-
1983-2076-1848-382-917-1292-895-946-569-2264-542-1462-2158-1561-1090-1337-717-911-
1680-60-2328-182-1372-2035-1498-1477-2428-2313-124-1162-449-1373-550-724-1481-357-
1419-1432-331-92-426-7-1287-503-1093-2189-1546-1135-1175-2080-348-986-742-2491-1566-

710-750-973-2428-1739-824-2241-1572-222-1860-1021-2413-1985-1201-548-1459-30-1517-916-999-1127-573-269-1560-23-1865-1177-1239-448-554-1356-950-2304-1447-104-1029-2117-1866-1531-1119-588-950-2101-2211-93-1725-2289-422-1214-2312-1926-518-1593-2307-2140-2232-1022-2392-859-1786-605-1871-672-526-1880-319-2248-2085-1185-2341-2437-2045-2320-738-1078-2366-1472-2043-1137-2168-48-1404-989-1498-1476-1339-2095-2057-366-203-1653-411-587-1004-2381-1017-2312-320-878-703-825-10-2076-1071-688-512-46-469-1520-1570-1573-993-1654-1068-1432-2125-282-1145-1257-1226-2379-1310-2395-1138-1107-1173-506-1066-307-1780-134-926-1999-1255-9-2281-1179-466-1454-581-262-1034-1378-1589-1928-402-1620-2326-2187-231-271-1693-1479-1381-274-186-1123-1148-1839-896-903-2164-1721-202-2432-1433-303-238-1683

Input4 (average)= 78-1181-2120-385-1287-1420-2082-881-2362-1287-1638-2110-1626-2157-971-1453-2495-261-530-1616-792-1274-1960-1535-980-1716-656-1380-788-152-393-1922-1655-1422-121-410-1221-766-1966-1361-2282-2335-702-1029-1204-345-562-1314-1799-1888-2116-2422-255-1948-1851-1521-651-1570-1034-2151-393-1348-2369-11-1266-1036-241-247-1631-651-636-1539-1973-651-1806-2403-495-770-2425-1518-240-1258-2261-990-1006-2453-2102-37-810-1254-2138-2137-1818-375-250-1669-202-1049-1880-2068-542-233-1718-2484-1995-1440-2421-27-2312-2100-2417-2146-2467-2358-813-2140-70-1256-1803-1183-157-1014-184-1017-2055-1229-1112-758-575-1921-1075-995-1492-2391-360-1904-2331-1362-1621-323-287-1314-1976-79-2000-33-292-673-544-20-1183-558-887-1725-601-1351-1468-1869-1371-856-1725-750-1019-1836-1784-1814-1769-1007-975-97-2064-1925-2373-1358-2297-2436-661-2395-1466-1485-2409-57-1376-620-1731-1552-1821-1148-2298-2133-1160-1551-421-687-2483-2381-449-123-1933-922-365-2038-996-1431-612-997-1135-1099-1332-2161-578-261-983-1390-1984-992-914-1185-272-1558-1404-2351-321-336-293-374-1538-1145-1009-86-1289-487-1917-2286-72-1365-1409-192-2488-1382-1593-1440-710-821-2090-190-2267-2071-1570-767-2426-2094-2422-211-277-795-2227-379-405-1166-2382-2438-1294-1435-1349-1063-1621-106-2355-2156-1247-1016-1231-677-1378-1325-1019-2049-15-207-2165-1300-343-2329-226-2346-1839-534-2168-1733-595-93-1519-1782-211-2403-1385-1588-931-268-1519-5-1829-713-584-1194-279-1969-1679-1923-1600-2203-1054-2194-385-715-488-635-596-1067-1978-1733-468-1122-1098-1201-2265-1213-279-2089-473-806-1147-828-1001-1298-257-2118-157-1637-206-928-1737-1725-875-2082-2120-1998-1061-435-959-2080-2253-1889-2107-290-2363-572-1604-1045-869-862-2456-464-867-1524-1131-756-1530-1704-1017-1751-1393-1530-719-2033-2297-1510-1619-2470-2427-460-1472-1048-588-2473-928-1320-1493-1306-505-834-1047-1460-475-1972-1173-1295-1464-836-1513-1193-2382-2065-2349-1070-644-855-862-1643-2005-2160-1795-104-1751-1378-962-2205-285-1135-716-1734-2173-891-160-1668-1167-600-2221-1237-1532-1332-1723-1449-1484-1733-2119-522-1921-1066-2249-394-86-2147-492-621-1633-745-332-1555-1368-640-1252-1007-979-1736-2017-107-811-751-720-1694-2131-854-2472-1897-2131-1125-1968-2074-512-1757-1983-1623-1644-527-1787-1664-634-1250-2098-1256-1605-409-533-2343-1217-412-2276-54-924-1111-2256-1561-1695-1759-1457-1102-68-1253-1674-1847-2397-1435-109-2249-2272-1521-1440-178-1971-493-1103-417-889-772-903-1472-1898-1483-1106-1855-2103-1816-554-2267-141-2414-32-43-1810-1297-496-1890-245-2468-433-418-436-590-627-1278-2243-76-1661-943-2344-839-693-2065-1982-2465-1801-1556-336-1532-13-420-1810-1768-579-864-1258-19-1432-267-119-747-1702-954-179-1244-2485-235-2092-2095-1174-2156-492-440-1276-2445-593-1990-822-472-1946-1782-585-2468-1004-2434-468-439-891-1519-1072-70-880-430-678-2195-2251-153-937-1954-2260-2037-1459-335-945-1897-2430-761-1678-1481-453-1237-1354-1827-589-1277-2470-595-665-1625-1167-1582-1677-1269-1682-827-2221-1554-968-591-864-1309-1683-623-1214-1989-377-1612-

1976-787-2419-1617-19-382-593-2470-548-1665-218-645-518-837-370-1183-1097-1025-239-
1945-1364-120-657-2231-1634-1828-2190-1420-2122-445-2297-1943-2365-901-1248-1546-
2070-1823-2378-1757-2031-2048-1330-1103-1597-730-1821-2392-1716-552-1073-1628-1276-
1221-2275-145-1801-734-1123-2265-550-1618-1194-494-2251-2144-262-638-1159-1330-1080-
1592-330-392-1937-1664-1775-1553-926-1336-1327-2423-533-2031-670-1896-2390-1907-257-
1314-1132-890-2236-423-312-1084-1492-2184-705-1751-46-82-818-1604-1412-1533-126-
1018-2470-395-413-1432-1444-1140-932-440-1709-1191-937-1982-221-1665-1572-507-1305-
99-2032-764-183-616-2069-820-1059-1591-431-655-1086-2417-44-2082-222-2191-2056-383-
648-2050-459-2146-864-421-2143-2009-991-1724-1113-1499-1735-852-2122-2078-1501-1750-
2116-479-2069-2292-31-156-1808-1058-970-2436-141-1425-401-1608-95-1180-911-127-545-
1485-140-115-559-458-1153-630-1255-842-107-249-2347-1628-1846-44-399-1951-1758-2339-
45-1146-1761-1191-762-2276-1903-154-1420-1117-442-610-1107-1483-1773-1149-1862-799-
1661-1586-2163-1463-59-1017-880-2398-1834-2452-2182-729-721-1731-2485-58-925-397-
1769-1956-120-1218-2184-135-749-1099-204-1098-2287-408-188-2455-477-2463-866-1064-
2062-2353-492-2265-966-1094-780-1568-739-1397-818-888-791-1286-169-285-1239-2399-
1804-290-267-411-1482-1827-1114-896-2101-1819-2294-552-535-1988-1456-1838-452-1712-
1305-340-416-754-858-1932-1106-2319-1996-1053-1029-400-848-1283-1884-641-647-16-
1146-478-107-1275-1803-2068-2088-2414-2319-909-38-2036-148-2134-2091-60-1020-1637-
738-1216-1774-493-942-1339-866-800-270-2463-59-2093-1586-82-401-436-1824-991-884-
1298-1245-1734-1372-1930-157-278-2379-1454-161-2485-1020-2345-906-1396-1769-627-
1900-801-242-2158-1939-1409-947-1858-2419-2010-1171-1923-1586-2294-1753-1058-587-
215-1812-1774-2220-1000-2088-535-1471-391-429-712-2265-1580-656-536-1760-49-570-191-
477-2007-1805-1483-248-396-1616-386-623-1210-1334-425-1023-451-2276-1810-317-2363-
2352-1648-1769-1500-1435-995-902-1855-497-1867-681-411-438-399-697-2252-94-2191-
2342-623-789-658-1864-297-230-1260-230-2495-2471-1236-728-2400-2013-2256-1499-322-
1528-428-1347-841-354-850-16-780-1917-1641-1430-1539-2407-864-1432-1502-57-907-2148-
2039-1405-315-719-1552-1263-1544-1965-2251-1483-1361-100-1157-2232-2406-205-571-
1745-2186-2092-1927-392-1264-1096-292-2149-1546-57-2268-935-1908-1815-8-2181-286-
1399-1723-772-1771-2495-731-423-1317-645-1559-2186-221-2490-1051-32-1350-434-1502-
1474-14-1020-1558-1428-1475-1286-2460-2321-1368-1524-1108-1136-1970-2265-80-38-2414-
2382-702-1780-2449-1861-1888-1401-2061-859-165-1216-2063-981-2080-2180-1131-1552-
1267-1732-2443-1116-253-239-2457-1517-2019-2142-2428-2460-1472-960-997-738-1200-
1706-173-415-2499-85-431-603-2243-1941-1830-1809-1431-1771-1231-673-1449-1672-44-
1873-2276-1740-1182-2171-691-168-1431-936-735-2168-717-464-1162-916-2155-2215-242-
2122-2303-1930-548-228-1570-1471-1472-1518-284-2175-465-550-206-363-1339-1030-1509-
38-1222-1242-2088-1793-495-45-1468-1281-1687-1288-1961-19-908-361-1872-1571-94-1565-
2150-1069-1441-2327-641-1607-1222-2081-2441-416-34-1184-1644-957-120-2435-1934-670-
1287-1272-747-300-1276-622-413-1048-198-329-237-615-668-2216-2439-1761-2366-1902-
1284-1191-469-2324-2161-1606-461-801-420-22-758-241-1297-1084-1850-1329-1907-2424-
1764-795-666-2483-2055-1947-1065-2130-558-1902-1927-1271-2358-939-1256-1478-228-176-
1361-1678-429-1961-801-2334-1985-1500-301-920-909-2276-212-1967-1724-686-1589-1138-
25-1515-2461-1744-2480-1025-1384-61-1244-1424-2096-901-412-1215-524-327-1866-1651-
1496-704-1003-1278-454-759-1167-1605-384-392-2248-2492-2450-326-938-2288-909-2007-
2428-1758-674-434-2096-67-1050-125-64-1243-1582-1283-509-698-600-2238-1072-2057-
2246-175-59-408-511-1729-374-1582-241-2188-52-1850-568-675-2413-1017-1590-710-550-
280-226-1762-1488-2196-1580-424-2439-1284-817-646-520-1853-1373-2388-712-2409-2352-

856-915-773-931-846-862-1668-1333-562-87-1251-411-1922-1119-1190-2181-2052-1770-665-532-1416-1861-90-116-2120-1029-1520-1571-638-2055-291-259-2429-113-1330-1028-1521-1317-1016-116-1629-674-1566-2311-383-291-1451-1325-2167-1507-1681-1063-1685-899-901-1502-1192-462-2229-1258-1944-2316-2009-400-1902-244-714-2434-1021-142-1144-841-1195-1378-950-376-1932-139-332-2261-166-353-492-1626-2388-2130-655-1399-1236-616-656-1104-1722-1229-869-2136-125-1300-1280-1682-165-645-1799-2015-851-2261-118-1540-1264-1452-271-2357-468-488-206-260-304-1917-858-130-2159-394-2203-475-465-165-2449-79-602-339-628-2056-467-1899-501-1141-1495-1252-1508-1344-1889-349-765-1885-1594-1656-1411-1390-1090-1400-2194-398-2197-580-999-545-1989-1958-1667-1166-830-1635-2274-1659-1265-225-895-1416-1133-1305-302-1683-1219-498-1629-805-845-955-2216-725-925-1490-2029-2065-514-2037-1699-1727-251-2196-657-1565-382-334-1414-1653-1590-269-2226-648-1883-865-367-2180-210-1265-1258-1221-2489-1294-238-662-2405-613-1571-1654-454-2092-2176-1245-1053-496-2487-2306-634-1460-985-2452-971-1345-1893-2168-1079-1191-207-30-201-1507-845-2251-820-574-1197-88-1576-1004-2457-318-2001-380-245-899-2335-1130-1107-2161-131-2208-200-1779-1294-1320-609-1513-300-2289-1459-1992-263-450-1663-2445-580-2103-1503-1122-1725-643-2253-2227-2141-1522-787-1064-781-1959-2264-2150-498-438-1793-997-505-1257-413-753-1660-653-2496-761-2088-946-2017-206-313-202-1051-1130-505-2420-1686-1860-1214-291-498-1840-1378-609-550-1059-1795-1007-802-1239-2027-1765-1162-1552-905-2233-1653-1162-126-1505-340-1153-1031-2068-1289-1375-424-241-935-1237-1264-1386-1726-514-722-2099-1826-181-2374-1445-884-343-1342-1661-1484-1696-1788-2290-1630-2436-197-2332-1971-2050-1676-127-1084-517-739-244-1202-2000-1763-1628-2263-2261-882-1984-1985-2111-1244-1930-23-936-2483-1259-1282-1584-2407-1718-579-547-1214-1548-931-403-2233-1626-1663-637-1682-1984-1543-997-1601-147-1423-1091-242-1875-608-1500-698-69-2212-794-2208-2498-1379-702-1315-1249-2104-1140-1488-1402-974-1966-2478-784-504-1372-830-1136-567-2092-921-312-997-2371-1669-386-1503-40-385-2435-1825-2342-2438-2098-81-1470-345-1580-1812-1735-2026-1987-2472-1748-1892-680-2354-1136-511-1963-801-1068-2031-1124-1404-1459-644-172-300-644-1170-99-1492-1793-725-997-108-1786-187-2052-2414-418-1957-131-729-691-945-2329-2145-1483-146-2013-715-849-105-1840-1683-732-376-338-281-776-2105-1838-1857-1757-907-68-843-890-94-2199-1410-1118-1711-337-2046-1382-2476-346-1103-1467-195-706-908-1136-1472-1595-2449-443-1719-1072-1593-1993-1654-1358-754-1843-1193-13-57-501-2146-972-2237-607-166-2264-469-839-1590-2045-2002-167-2073-1888-1168-1544-2444-1943-1978-1175-174-678-216-1276-184-1739-1433-1260-1520-1899-173-78-543-1042-1504-1588-2310-1147-1167-1991-785-453-1575-2263-499-1274-2209-1886-554-656-1792-733-1638-2456-2231-1572-1782-913-1018-2343-1268-358-635-1074-1471-2083-1237-764-2473-1401-2379-300-1083-967-1944-784-1123-2060-2373-628-1985-687-2244-1291-661-171-441-783-837-1273-1493-1211-2013-1819-885-850-57-953-315-2316-287-1508-53-2384-141-1545-2031-1988-377-929-733-2308-1321-91-1824-1251-1665-1328-604-687-1035-1349-1485-2420-1632-2040-1732-1419-1163-1640-1907-680-2133-1119-858-1858-1136-1188-1200-69-939-2167-2097-200-992-1979-2048-1037-1956-1969-2268-56-627-877-1097-2320-2432-2047-1704-713-2153-2407-2471-398-1599-46-1524-2035-2164-1763-514-1900-1571-1871-1198-50-177-1934-1527-109-594-879-2078-793-103-109-1612-503-1070-1799-827-2142-1469-1101-1543-2283-74-2455-1549-2259-140-581-1402-2345-2419-100-2389-639-50-964-1107-331-958-263-394-171-2489-2304-2022-131-1497-1051-1263-984-1613-250-1853-410-1123-722-2131-1323-1169-2017-2437-698-1801-2098-1273-911-2164-969-890-1761-588-364-1445-2035-1078-2365-801-2220-409-783-232-1960-2460-1960-2184-731-812-1691-251-186-1378-315-1430-697-2275-516-1229-141-1645-856-2327-1039-

1541-1250-1995-2259-1469-973-631-2491-92-295-1002-1696-288-950-789-1828-195-2032-
1385-323-1466-2492-2039-2113-2348-772-1365-1541-1785-582-1670-1707-798-2206-1171-
2456-2354-1974-1845-1292-2188-1235-1346-806-1623-919-2069-856-668-2115-793-1638-868-
998-1744-1775-108-1944-1727-853-2026-2376-1717-1177-1089-120-2019-1682-1851-2175-
1059-2143-2281-946-1790-154-1453-404-261-31-654-987-1723-379-1592-537-2115-530-1580-
1116-2224-1737-26-1848-1919-607-1642-2494-1693-2163-1796-1614-504-1031-785-397-439-
852-720-1315-631-1434-1195-1359-1039-1763-310-1123-83-626-769-1591-1007-2272-2393-
1524-1771-83-1891-1310-968-1628-1841-1624-1567-144-855-2067-621-1736-944-488-1772-
60-660-212-852-1169-1634-690-91-677-2105-184-1742-872-815-611-2479-308-1090-1763-
307-1013-234-1419-774-924-157-600-1434-2367-298-1272-1365-586-301-582-323-193-1306-
368-2225-229-1677-774-1935-1708-499-2293-2125-494-696-307-2334-1699-1322-2391-502-
881-2476-1766-1636-1807-1192-993-1454-1170-1480-292-330-1401-2305-1915-811-1193-
1278-1170-2385-1966-2073-945-909-2348-937-687-1297-1738-1798-2345-2455-1299-1483-
1881-164-1491-2206-308-661-728-1833-2022-868-352-658-294-2335-2465-2155-1977-790-
471-451-2365-1427-2000-1869-225-1182-1287-2386-195-330-783-1084-2259-1244-2206-1558-
2079-1558-1428-1023-135-2214-1891-1520-1278-1077-2218-453-1194-2467-1899-1620-2255-
2406-1511-172-1723-1605-1987-419-1956-741-180-476-615-1029-1276-844-316-1452-794-
2350-2162-8-1613-1014-2315-1986-786-1737-2032-1934-971-404-1236-1504-640-2046-1028-
406-2461-286-1592-2027-1569-1349-1599-390-1534-1441-765-491-556-890-290-1098-1583-
2320-1336-1763-2150-331-441-809-662-2051-1653-1529-2464-1195-891-1698-2318-1692-
1824-2375-2440-2178-372-1961-790-1159-1795-1063-1846-2237-510-221-1819-815-2222-
1777-233-438-117-1103-1887-1881-2192-2010-2385-1902-40-1669-910-1784-2491-2214-1256-
648-1840-1039-2057-1617-2477-1626-1098-1391-659-1934-2335-2159-443-926-185-110-1826-
823-2425-357-1378-2490-1875-1731-291-457-731-683-70-31-1389-1976-882-1143-2016-2487-
1798-304-1860-1082-1473-1998-1873-597-1157-1511-1722-2432-749-2240-1724-1093-2216-
62-1340-1684-2122-807-504-402-612-2460-1642-1413-1070-1239-609-975-1064-2172-50-
1166-2422-2188-203-19-1880-36-1007-124-416-2233-1506-2019-251-11-1274-1067-1394-
1593-1855-90-38-747-1094-1629-1752-1422-1824-762-1733-571-558-161-1163-2041-890-973-
94-1378-1303-1997-991-246-788-11-758-1084-1226-1526-2146-1979-2124-165-1580-132-
1568-1057-424-651-1264-205-497-17-2454-1746-307-1311-1030-483-2335-755-617-1291-
1172-839-1800-600-227-1731-1285-2063-1191-2037-1949-1742-101-1770-187-1972-1455-747-
1291-1595-2275-2372-1629-433-355-2419-1211-1472-1732-2253-1210-995-1288-2456-1261-
2254-455-1834-2169-1166-105-595-150-129-2066-367-2062-2243-986-645-1470-2079-2328-
772-1464-7-924-1618-556-1578-1094-1228-2112-336-354-686-2100-1601-2053-1788-642-
1267-1511-1374-453-622-2155-748-1357-511-2013-2227-1940-292-2299-584-1949-2482-2349-
972-1285-165-2370-1627-2361-281-1526-1053-1553-423-1168-1949-1197-1920-2183-1239-
847-1770-367-1122-1370-171-850-1347-1701-2174-1085-578-1399-1468-1183-1116-2289-
1235-1264-1769-1588-339-1725-1329-577-411-2494-1147-1507-911-705-1708-740-2170-2350-
1181-2207-22-2302-1560-344-1060-581-527-94-1265-1470-372-1147-561-1420-1934-1337-
1505-1226-817-188-437-1796-894-696-576-781-26-1290-2180-2030-1348-2397-235-1460-
2092-1760-1864-56-80-2344-439-940-1543-1419-1492-1633-388-733-646-2194-565-1365-
2097-2186-2322-1136-2119-2121-206-2106-862-1950-1133-908-1116-803-372-2029-1707-654-
418-1835-2443-1309-40-605-1234-1596-1232-1337-2096-2240-2416-791-2359-457-1969-205-
840-2217-1394-1449-944-68-752-1514-1168-2407-951-64-580-1200-2292-1792-1247-2317-
904-365-547-1003-1527-1532-2121-2205-1034-467-737-2069-1212-2278-1344-1841-639-1531-
1901-937-1369-2267-198-1048-305-1965-2278-161-868-67-834-1736-2044-917-109-1316-

1753-2121-1378-1011-722-2106-2002-2062-1189-501-1683-1325-315-1377-1622-390-856-
2366-724-1676-1768-2477-1532-2266-1168-132-867-1025-187-2239-1889-1672-1705-36-800-
1088-637-180-2039-1713-245-1656-1181-1877-86-2273-1890-142-1783-1973-1733-1512-957-
1562-1478-192-1472-1238-1403-122-28-1596-775-2213-2150-1511-798-1154-1193-2054-149-
1412-1145-678-603-383-2069-2177-958-308-435-696-1761-814-1057-307-1595-270-585-1615-
2379-1213-1243-559-2200-1942-525-1288-526-1513-2200-1364-1095-994-1905-1253-1597-
2265-2196-1424-2124-1104-1772-1283-1719-2146-2001-1091-771-13-1185-594-623-231-2401-
1928-1295-586-1728-2037-2088-2109-1377-184-939-2091-1886-450-413-139-2312-98-73-
1683-392-519-2016-130-168-1914-1351-2253-611-924-2497-2383-2203-1675-1968-1919-1123-
1041-1322-1269-1720-223-1245-1506-401-1973-963-1126-2347-2133-927-552-2397-1676-
1174-1080-887-2021-1592-399-2388-1875-2329-2080-1412-1952-1708-353-1874-207-1830-
1360-498-1024-1823-712-1396-756-258-1470-1192-127-115-44-350-642-639-2322-933-230-
1369-1530-1213-879-2235-535-1010-1114-29-840-589-760-1383-812-646-507-309-2064-767-
394-1408-171-646-1698-320-1137-2080-1154-1018-2-1242-981-1532-572-694-1812-1919-
2155-1525-2222-1421-1835-797-450-1135-1-2196-128-382-72-362-1622-2456-2344-1803-278-
2315-2059-1962-1437-134-1495-1010-1237-1195-2326-1161-1312-989-1806-273-1999-2283-
760-824-655-1156-353-2391-119-2314-2256-175-1407-1385-1548-2388-464-131-2447-2123-
450-607-30-1055-946-1309-2430-1123-1136-748-2106-711-2365-2093-2412-2082-2113-307-
1691-1593-915-1764-617-2434-1589-466-2188-1888-2344-490-1279-420-1859-58-567-1785-
1148-1349-1408-1944-2316-264-1884-929-257-2103-427-1166-1868-57-466-2352-941-1989-
1044-1362-1935-1891-1017-683-1340-1295-1216-400-1135-1934-2131-2393-119-1810-2075-
1219-1089-801-750-960-553-93-52-1721-1799-934-2254-2241-1682-420-2178-840-2438-344-
2005-2498-111-1620-2108-110-1429-169-1730-1504-296-1824-1007-1858-1202-1437-1401-
1284-517-2093-1754-1180-1351-2487-641-1672-1474-2059-1529-1571-2153-1374-2409-2120-
833-2239-133-540-391-370-1751-2179-1389-1536-1422-592-2181-1647-1357-704-29-1545-
101-1964-137-1722-2361-609-1586-339-170-1619-677-276-1222-820-496-148-2385-851-186-
288-1920-1931-1190-1860-424-85-1581-1485-1687-442-511-2387-485-771-942-668-644-325-
741-556-2464-94-142-925-110-526-76-613-177-1410-657-1619-914-727-2058-441-1322-1781-
1967-2170-145-2372-123-2368-1797-1693-1356-360-1426-749-1722-1838-2115-1311-1998-
1864-161-1846-2218-1967-2495-752-2105-691-1357-1600-1124-1760-1418-2123-968-1308-
847-2288-1407-422-1767-2362-1012-1569-52-519-1052-2327-471-2301-827-791-1698-2450-
724-1739-801-1057-750-2133-952-2202-2397-1346-2313-1517-2323-2482-994-2287-964-532-
2481-1250-334-225-1862-1317-1702-1682-1284-434-546-952-2358-36-18-2308-656-2448-335-
1743-46-1771-2435-713-1361-1913-1650-152-1722-1243-974-154-1001-2032-2182-1320-1170-
1546-52-695-1569-1502-2031-2317-2152-1242-1733-861-1303-2448-149-1796-1367-245-1657-
2404-1896-1990-868-661-1330-1856-1954-200-293-1310-457-1125-2357-2372-61-840-28-
1787-2466-1302-923-2003-745-1055-621-1472-1726-1956-83-93-1983-796-891-2467-901-
1831-1879-2477-2458-2067-2008-449-1483-405-869-2089-786-2113-1803-1702-1134-208-212-
1634-1848-1707-1130-751-130-728-1373-1229-2148-1153-2494-1069-688-655-744-2165-222-
306-1202-1317-1596-716-650-1151-2175-1914-1074-885-1221-1142-2167-2127-462-1280-963-
1012-2043-899-2415-1011-1366-463-2441-992-1995-1175-1701-1504-727-863-1558-671-654-
1649-1043-1574-1515-2235-37-482-2210-2141-1043-1796-1391-1469-1569-844-1-2447-1673-
2446-1969-2398-1368-367-1-114-783-1452-1216-1853-1170-847-261-2032-1037-573-946-
1171-1073-455-1804-1733-754-1990-1938-22-1806-1382-852-793-1570-1880-1490-705-290-
464-1543-426-1171-1576-1272-1058-1662-2161-1211-2309-2033-1832-682-3-1150-2148-2283-
1094-1425-2384-2028-929-1842-1382-1587-2302-1331-1426-1632-1257-588-1836-1346-184-

952-192-2432-52-1672-1004-2429-1593-779-1147-864-367-2346-1508-68-1261-574-1096-
1602-1656-687-189-2088-2203-1164-297-2111-1321-2434-1824-688-1423-1102-1337-184-834-
2438-1331-1487-1939-1681-2126-941-1954-1125-565-1014-506-931-245-930-394-129-248-
1116-1144-1594-2144-240-1822-1916-470-2336-632-1253-706-458-2147-1283-1032-385-1152-
59-1935-1713-1224-166-129-1141-598-514-1654-1609-527-1806-791-1616-1119-1341-599-
1501-1538-2330-631-125-1459-1587-1852-2492-2214-589-239-487-552-742-1716-1577-1903-
2399-1257-2009-831-2027-2407-64-1221-1722-1153-281-888-2316-660-2264-2296-1572-216-
1928-102-1961-1576-1375-357-1048-1126-1494-992-1924-1917-345-2283-2147-1762-1100-
1328-2113-562-1240-1401-1287-654-836-615-179-1204-2125-1710-770-1410-969-1309-284-
1914-1495-1513-793-354-925-1807-517-746-100-1402-2004-550-2326-340-2149-1685-1022-
2478-1643-1223-1818-193-1395-782-395-1518-1506-949-1134-1978-1699-798-1033-1670-971-
883-2140-892-366-963-2059-1357-832-2256-1016-617-965-1114-430-1524-1932-2335-672-
1504-351-157-1852-640-2072-1344-1863-270-2304-2187-265-1814-1488-2001-2228-1422-966-
2280-1625-203-836-1877-686-1153-1976-1736-2191-1622-2325-1591-1277-929-540-173-1013-
2146-890-1688-534-1001-2446-76-1621-2003-66-480-1259-1672-605-1581-857-1735-2125-
1861-2318-1261-2198-2086-2369-406-576-2252-521-180-1982-72-1007-579-1506-313-368-
1372-1007-662-2378-1446-2213-2268-777-254-2129-1084-111-108-450-1922-1699-1597-2388-
467-1562-184-1565-2454-2033-989-2353-824-1896-2058-275-248-1418-2200-1791-713-253-
590-610-2064-973-2110-1249-2079-2114-1193-514-1380-746-456-1029-340-2057-464-1133-
1451-44-2251-1109-567-2324-2047-432-496-474-2007-935-1391-515-1521-1455-2122-2383-
1315-555-2394-1856-370-1001-1074-2014-651-1521-603-2350-2409-1765-610-713-1234-2454-
355-323-447-753-89-1119-2103-577-1433-2032-1817-584-638-1833-37-1398-1976-2006-1808-
245-1123-159-796-112-969-705-592-839-1667-2111-2084-1924-2005-1030-686-884-2312-
1730-1736-1547-463-494-1220-1665-99-1811-99-591-1912-2157-394-828-1413-558-1136-
2217-425-765-1411-2174-1582-1642-2407-239-829-1047-599-991-2312-788-2222-319-2045-
2154-1159-1316-1078-1756-1267-1996-2003-126-2095-2017-889-344-490-2106-538-2461-
1811-414-907-2191-519-130-1872-814-1963-98-480-2184-1223-839-986-2453-1744-1805-
1454-1713-1274-2151-524-1-660-888-756-1362-1664-408-1395-1116-529-1268-1611-707-
2040-2342-1224-1180-508-487-786-2428-2030-671-230-2226-368-1855-753-1896-2127-712-
1597-27-241-1121-517-1896-1198-681-7-2198-1379-152-1375-1705-714-131-211-1173-727-
1313-1725-689-1048-677-1399-1129-2359-1962-628-2118-613-917-1928-1123-1114-1940-85-
1186-2327-683-1937-1743-1495-1608-2230-1775-1975-731-1831-888-2119-1491-601-1182-
905-1885-458-88-2265-1605-1573-408-757-36-811-2019-2150-2312-1091-533-2306-1477-
1546-206-484-2465-2265-1713-1450-862-55-692-204-1387-1310-1244-2133-2124-564-1197-
1374-438-1254-1138-267-2459-1705-224-1952-1341-1050-2317-269-1004-940-1954-558-2150-
2003-483-1969-2413-2426-2048-1317-1753-1493-1468-2393-1623-1753-1398-758-922-2038-
679-1663-291-2214-1815-2335-738-996-1658-1450-1662-204-1171-888-801-2430-400-403-
627-1444-2368-726-2335-704-985-333-1037-2112-603-1122-2085-1674-2062-1085-1811-66-
1239-1059-380-1566-1425-2015-1019-323-185-1688-1018-1685-2499-418-640-654-371-1518-
2175-2249-845-451-504-1394-1123-1542-939-98-804-987-2130-660-245-2351-1974-221-2347-
1844-2001-2238-574-1232-2441-1197-95-1257-1136-1627-1165-1356-2173-325-793-1095-
2163-1448-304-601-1307-3-1751-1244-1267-827-1590-1690-178-1088-1188-696-914-747-366-
1900-1544-543-396-1722-242-914-2346-983-2088-103-739-1553-946-1735-809-1651-2293-
270-2354-2295-2156-309-1614-989-359-553-491-2188-277-1673-825-2394-1328-1337-291-
826-137-2441-1424-1306-76-1629-1341-232-1626-1599-166-802-1824-925-987-796-2282-
1710-390-1065-467-920-228-2311-1033-707-2045-514-1275-184-2418-1809-2179-2133-1034-

2055-1035-736-2399-1374-1238-2053-829-354-763-1479-1682-581-1238-1254-1967-930-1890-
67-1011-1526-2020-1885-653-1565-2435-1488-663-886-556-1428-1751-716-258-380-2433-
2455-396-1850-1699-699-1692-1414-2372-365-2011-16-958-1214-1798-158-1915-379-656-
1198-767-59-1066-888-2362-1826-636-1574-570-1654-2334-37-1295-1680-696-640-246-2263-
2490-2046-733-204-940-1685-297-985-630-1865-1745-1148-559-2184-84-1247-1948-1344-
1377-2111-630-419-776-50-931-1016-433-1562-1941-1044-198-241-1038-2331-1616-1514-
1623-718-1101-367-2177-845-734-1791-907-2367-1331-384-565-1193-771-36-106-1454-1879-
1866-163-854-252-251-588-279-1043-2036-940-177-1177-1265-554-602-243-699-2479-101-
1639-450-1929-1722-2333-310-7-2347-923-2304-4-1202-738-2322-1787-1878-611-1516-1265-
420-99-2018-2000-1416-1471-952-225-1014-696-1233-800-1226-1742-2233-1305-1836-2337-
2280-113-1198-2027-1143-1681-26-1216-224-799-1157-616-2241-1020-1588-1800-133-1401-
2137-1108-2374-313-444-346-1760-35-2091-1955-1989-2090-2234-2253-2154-970-1130-628-
674-2157-395-1147-839-2071-1208-2444-63-2343-663-37-1250-2017-998-1106-152-921-743-
40-2374-272-1952-1473-183-874-369-513-2344-1008-510-1431-2023-10-39-603-2154-2089-
629-1995-887-56-988-1104-1763-712-1706-1065-2163-75-2058-1791-1047-29-891-365-1860-
1950-2404-522-752-278-1666-1784-373-1576-897-2403-567-157-613-2433-2116-557-1001-
1943-1960-2348-1518-2256-1615-501-28-1531-1254-335-1025-202-1345-1011-1091-305-2076-
1211-1526-1231-136-1701-1922-1879-983-943-1702-2236-1737-2065-1117-1162-1812-2245-
1300-246-243-72-2308-2120-2124-1370-1641-2228-1039-125-1357-110-395-2078-632-1796-
1535-145-2075-2444-1584-674-572-1307-495-1960-2375-184-1301-1547-468-295-1676-492-
430-2167-851-1963-793-1950-1595-220-630-2042-340-2228-535-627-2408-1366-1928-1599-
2126-1480-2432-796-1092-1933-195-1454-1777-1383-1612-936-2089-536-459-908-1639-1869-
1122-33-128-2274-847-2070-118-2121-1228-213-523-146-1135-941-548-1502-1611-2222-
1896-1108-518-2096-1623-1167-1734-687-1652-488-1024-2038-1675-2188-6-1963-1700-1642-
2303-508-833-2449-1703-1204-1924-1909-1084-1453-1840-823-512-175-1141-1088-1419-
2332-1868-1189-349-1362-562-2205-806-212-1814-217-1601-214-1747-1999-2121-640-1614-
946-2419-2154-2441-1699-668-500-2320-15-2193-1254-2478-650-457-76-538-156-459-275-
2118-649-191-652-1475-275-160-1673-1370-703-505-1074-1524-1863-2157-400-1981-1033-
2336-2302-2068-2483-339-408-2322-400-2089-2054-1891-74-1555-1994-1706-414-466-1216-
1851-1919-366-2351-208-1728-792-2004-652-703-1192-1821-418-1751-2389-623-2378-2454-
1436-574-1840-1659-2196-2085-855-710-1222-729-18-1373-1724-2480-87-1777-1627-1902-
2446-1328-668-2346-101-1292-167-432-2145-2196-1985-1124-221-1231-1678-1203-835-524-
1139-2069-468-1177-2197-248-1752-896-2381-890-2465-2160-1898-2341-2098-1824-706-468-
2419-1250-434-596-2003-2327-672-2403-487-1917-2040-1184-1244-2488-2038-1669-9-629-
1156-468-2099-1191-1869-921-584-189-721-2199-1071-1292-1041-570-2326-1262-825-580-
2254-1319-896-1526-859-113-2007-442-110-1598-542-569-230-946-828-53-1725-1790-1303-
1447-1373-1014-539-1625-644-536-2416-494-49-2486-1295-1644-1502-1316-966-502-657-
851-379-1932-1781-2398-1612-1423-371-378-2444-500-496-387-1246-2469-1833-2444-1018-
154-2382-1008-599-186-1423-1046-839-1615-1594-450-1285-1995-33-179-1198-2147-1055-
1353-2023-2111-1883-1158-1517-675-253-599-1001-1438-727-1222-1270-1567-1857-852-
1543-152-2241-2385-37-890-216-128-2184-1983-1104-2163-7-460-489-1940-1656-2446-769-
1998-2479-6-1659-1359-478-895-2053-2238-2150-1402-2445-2434-2098-1235-308-743-1969-
1475-807-1238-1318-2151-2100-1584-1245-718-372-1434-121-102-596-386-1264-2229-506-
214-1939-1686-901-2131-1212-1993-1764-145-2079-406-2111-659-2112-1596-554-49-1820-
40-992-589-2364-2249-1070-1384-1644-1499-2252-741-1451-806-1548-830-159-945-1644-
227-1565-1798-2218-1715-652-2159-92-2029-604-446-1518-1711-539-1897-1102-2213-1158-

962-1566-2349-666-1871-259-690-503-1751-1752-579-1781-1639-191-1206-896-1342-64-
1575-33-319-2238-511-432-212-131-2482-2370-966-2467-2471-856-674-677-1358-353-1135-
1946-160-1204-160-382-1238-82-1885-1300-819-124-1997-2352-2147-609-899-522-2067-20-
744-888-194-744-1503-1559-1794-1662-2376-218-1185-1087-1989-224-790-1883-860-87-438-
1694-532-313-1395-1213-595-887-972-1884-980-2479-1929-198-1111-517-1545-643-1887-
139-1255-59-1914-1938-628-860-2417-1635-1533-1974-1283-242-2383-819-938-1125-291-
1259-1763-666-636-586-1929-25-1496-15-2236-379-456-2352-1703-1931-1761-481-2013-109-
159-1512-1426-2006-2143-439-2091-608-1847-415-978-1391-813-1590-1179-1146-2245-2002-
684-851-2096-1-2162-1074-1108-1451-800-1012-966-2089-1006-2466-1405-2117-2393-745-
1516-1223-2298-908-1012-911-14-1953-2355-2102-1454-1488-681-1725-2041-2090-307-2246-
1454-534-2195-994-122-862-1152-1443-505-1300-1853-2322-1329-956-2350-2318-2396-2373-
1466-1580-2360-1729-1072-1664-192-1001-60-2289-1401-1887-658-1828-1926-76-2315-27-
2268-1996-1463-2324-2065-1957-499-682-465-2457-716-198-572-1637-1550-1629-2211-868-
868-26-769-793-463-2274-12-1748-128-38-119-283-383-376-1882-2258-34-2042-1605-2042-
1684-1910-2042-1723-195-1198-1352-2039-2230-507-1475-2251-2147-221-2028-634-2022-
927-923-1961-1081-1438-261-864-2453-1730-1008-965-1462-2126-2230-1762-392-550-957-
706-284-2253-2290-2216-934-1856-2153-87-807-2004-672-1491-1943-969-1683-1583-2243-
734-385-1002-1602-1133-959-456-473-534-190-1091-2391-453-66-2422-1754-585-1510-1636-
1224-2023-426-574-155-1515-728-425-1749-1377-1883-1680-1986-929-760-657-2075-2423-
144-1518-2293-2331-130-1269-1055-2407-1703-447-799-1822-1594-570-1302-821-1248-1374-
1886-159-347-1029-1398-2122-1174-1998-2013-2041-2276-2044-1118-134-67-283-2260-1348-
410-1278-520-1782-1518-174-1125-1936-224-892-2349-984-1058-1483-894-756-2268-2243-
1886-4-681-1509-2378-2286-2426-1258-816-1277-735-2002-1389-1679-782-1543-2480-2344-
2476-2030-371-1190-2489-2432-1041-20-2007-160-1698-301-1840-704-2246-2228-936-300-
1819-1068-2485-2209-1846-1359-1500-1322-757-1503-2495-1320-1882-1097-2227-283-2321-
683-693-703-1140-1483-304-436-1537-1908-398-1320-107-623-1026-571-2187-17-1334-1540-
373-970-148-604-435-1364-1260-2155-2228-1087-1888-2464-1743-544-1091-2446-2158-2034-
333-1463-151-371-1966-233-2092-1457-1417-1721-518-1651-1626-1985-1946-2413-46-579-
593-2017-2200-99-1013-1031-1060-161-1673-1066-1080-2477-1718-4-2022-638-1049-445-
1964-139-2380-1686-1421-924-2074-573-897-530-1029-483-1769-1711-659-1099-617-988-
669-275-3-1997-1624-865-787-1648-776-1046-342-1560-1351-779-2020-2388-1965-1391-
1227-1443-1527-1188-851-2494-1684-2388-2316-2336-1073-1967-1108-1938-2275-376-2355-
411-1386-1218-820-537-1174-1220-2286-903-1880-1196-644-1041-2181-1399-1048-2067-
1754-350-1439-1234-428-835-1252-1493-553-955-10-10-185-1105-2161-1283-1436-1867-
1311-1291-1700-2026-617-2110-1751-1537-2119-1241-2285-453-1752-171-996-2291-210-809-
1591-2156-1766-907-1617-255-1174-1558-465-1909-930-553-1230-742-749-548-156-1778-
442-2456-1109-351-1553-617-1131-825-1004-204-329-30-696-2306-869-1043-838-252-1679-
348-308-1958-106-2248-1117-1840-1322-934-200-811-506-1021-2332-1338-2289-425-2484-
1520-2110-1600-22-2218-823-1723-1850-1237-1278-2363-342-1309-1242-1231-2029-1183-
342-2328-279-573-2052-19-1527-721-160-297-1012-2015-1816-158-2344-2125-12-1460-1328-
2019-1844-1995-2401-483-935-274-1825-2230-2425-2480-1361-873-378-2209-1356-771-17-
2265-892-1525-1069-980-972-1752-1977-394-1449-1382-376-886-1469-378-2009-383-646-
611-2036-1368-1686-1191-1497-2204-748-1473-1392-2254-1731-1444-445-1243-1361-375-
198-1699-339-898-2364-1872-2234-431-2145-789-2419-1737-2188-1124-474-650-799-1748-
1474-1559-1614-2205-1906-1376-255-555-262-1349-195-1883-1497-1177-2237-292-250-1969-
1833-1130-1950-2048-2192-1746-198-952-1505-2397-1898-2325-78-67-1211-846-2306-750-

1182-2368-131-1403-597-1383-1962-693-639-242-585-768-1085-1500-2211-1332-644-1071-785-1731-1674-892-1935-1183-61-1204-1907-2188-653-1979-855-490-1753-967-1769-380-133-1140-1390-1505-1041-1945-1317-224-937-2263-429-2427-1981-2126-739-998-2316-243-986-1440-1364-999-1834-1652-1673-1233-486-1831-1023-457-725-649-976-476-371-1772-1647-1180-936-40-104-314-2490-594-1210-1914-1011-1207-482-1044-1849-609-2459-809-1297-2000-1240-1321-404-190-328-1173-500-2188-1761-549-538-1693-141-764-866-1835-1124-1300-1465-1552-350-2440-1109-473-2407-1451-344-1897-198-1146-1761-1905-2394-556-722-607-196-1191-313-399-1787-526-1202-712-22-846-1780-2114-1352-228-1933-2187-2433-885-92-1435-1256-79-1494-431-697-2200-2313-412-621-809-691-1752-68-2147-2472-2281-2471-1274-2416-21-1218-2459-644-2338-2026-887-792-846-228-430-544-1465-1574-2041-1613-2188-141-1961-892-119-1369-45-464-893-381-2417-157-552-1903-2053-1208-892-2224-1363-2454-1248-1408-371-1541-1146-1256-1764-1773-44-429-116-1010-1903-2296-915-1496-1188-1441-1479-527-707-1088-748-169-103-205-166-1067-1509-2484-1286-1168-2052-1806-989-1098-24-1123-2255-1090-1882-2462-2063-1593-2354-54-1289-1305-1333-1550-526-317-1911-930-1934-760-2071-1563-2497-914-2473-1486-1713-2469-440-2315-2015-2428-375-147-1648-1302-648-1529-1417-1031-469-2437-668-135-1363-2052-2297-334-610-793-1356-504-791-1879-2440-1344-1598-166-1432-966-322-872-617-1758-1429-2051-438-1006-632-1580-1428-883-851-661-1987-1424-2003-149-1702-2475-230-1934-1716-190-1935-2030-974-1786-800-987-794-994-656-2243-1416-231-1553-1822-1133-1146-2498-1786-94-2093-1374-380-1820-1063-82-2162-751-1512-1549-1172-1015-1183-1044-756-1166-992-2475-1846-983-2400-1150-526-347-2385-2449-1697-1592-1329-1528-1761-94-353-1848-2234-1691-1575-1172-1793-786-2370-481-1216-288-1275-1162-2376-1498-1858-1582-2048-1375-2426-1433-89-378-56-81-872-315-91-108-708-1687-313-596-2028-501-2160-1479-1237-1798-1363-1387-347-1483-694-362-2338-1370-1116-1761-1552-394-94-1174-2433-1374-2084-1643-500-189-992-2310-1695-1990-1829-743-187-2138-1031-1630-1664-1993-1909-1550-445-206-1454-1118-1416-1845-362-2378-2114-2487-2064-279-952-1999-1284-758-1155-2388-2491-662-89-2302-2184-2469-2106-1648-154-2460-1812-628-1074-38-165-919-2330-106-391-1714-1352-358-393-2387-2243-736-2476-2376-1385-1365-2278-1117-870-924-2356-303-167-837-1756-1527-537-2230-882-786-390-1837-2484-2431-2171-633-1713-1964-763-57-1078-1866-738-925-2059-1833-1500-549-1814-648-567-2376-1506-2328-443-1442-2422-1671-605-2230-916-71-1354-1637-1991-2310-1914-327-2249-1184-1330-2014-1403-891-570-1732-1497-2388-1134-2353-1570-2481-2036-1020-783-1649-408-2311-314-1951-2457-674-223-418-1225-2071-1840-1043-1096-911-626-1522-2210-93-674-713-893-1841-1777-1708-1107-1626-1521-1518-1683-2406-71-671-1287-1426-1737-1269-1675-974-1897-1251-852-468-995-239-2020-581-221-1551-1406-168-172-1974-2497-2045-944-2220-1020-1960-986-1716-567-1706-264-147-1275-1089-61-1658-1242-2240-422-609-326-742-660-469-2343-1271-225-540-2328-665-257-1138-903-1427-814-425-1318-1644-1348-1047-677-2087-1000-1323-1592-496-871-1763-919-1151-2364-379-1498-340-304-162-898-1633-1012-334-1582-1968-1574-913-436-421-1030-412-1933-1535-195-1135-1834-681-1968-1734-695-1634-730-1297-536-1257-1280-972-473-1909-1216-299-2012-2418-126-1339-353-710-1605-924-1254-2277-175-865-1164-1484-1963-1433-1640-947-906-546-1624-494-2229-1455-1273-714-1440-372-2110-1934-2154-603-2342-1835-559-262-2231-2373-1544-1843-513-847-981-1063-1365-1116-814-1818-943-890-371-1862-2398-2204-1636-2167-1303-1942-2318-2146-1120-469-203-513-1318-2336-762-1699-1470-2156-1901-1216-959-2492-1083-511-945-1358-761-2422-85-1326-1782-458-1178-922-655-294-2179-42-926-349-1628-2442-804-1360-86-977-1677-994-1537-497-2078-1625-890-2350-1320-880-2356-1332-129-820-2315-1460-1277-639-1240-749-1553-1928-413-1333-1381-

1084-2061-2496-2114-2148-1650-2069-2115-31-2265-1259-2065-57-371-2300-942-1117-2192-378-1985-1316-4-214-430-160-441-661-9-964-562-959-1613-1396-170-76-183-1717-1727-780-1356-117-196-429-1611-2025-1169-752-509-1559-2330-2146-1360-1998-956-464-1113-1875-341-1067-378-1009-1672-552-111-1251-514-234-2194-357-366-977-1886-887-2229-2285-427-1154-1254-1466-763-607-96-585-2241-1614-555-1626-1122-936-547-877-2438-2500-2386-455-2224-668-897-2464-2438-265-215-2382-1006-2003-1898-1908-1310-232-1282-9-1100-393-985-939-2463-984-2342-152-2330-407-729-1251-963-2148-1729-128-1833-700-1450-1779-2281-1790-1820-1066-186-525-901-146-1439-2263-1031-693-1598-760-1391-1425-1304-1399-2230-2134-513-1717-2116-1581-421-143-395-839-1838-860-200-1562-1916-792-2448-2077-2230-1768-1118-1755-2309-122-2291-2382-299-1661-676-1374-1978-895-168-701-768-2424-812-2497-247-2080-437-352-227-1393-2293-1795-2304-383-1274-792-573-2258-812-2294-2247-1580-1401-2027-727-1876-77-1424-235-2075-2068-175-151-1534-1060-1128-693-1213-1042-1983-662-56-312-1768-480-346-485-1417-333-225-102-785-967-1934-727-2135-868-297-1598-547-1059-785-1877-1468-1409-392-545-1382-1729-546-700-1252-1965-2010-1534-306-653-2039-2354-744-1651-943-1114-1373-1234-467-82-427-1351-204-1312-1499-1198-348-415-1538-1099-530-2434-375-877-1821-594-737-2075-1945-463-1544-1284-1717-1935-706-499-2051-1626-1015-15-2128-2127-189-1618-740-165-761-339-1139-1703-2414-1427-2414-1088-460-1214-883-1243-2139-1994-1265-1730-2113-1077-289-1733-1548-2203-500-1702-1777-930-1491-1221-2134-477-398-391-1731-1112-2456-2174-1317-2320-1864-69-382-1068-1666-747-217-265-395-579-1263-2145-1291-1249-1881-648-2299-1625-1017-1107-225-288-444-126-1818-838-1096-1281-1036-1331-2308-1847-954-2186-392-210-1467-476-224-256-209-418-325-1478-956-214-31-616-339-1978-1693-2160-798-1961-860-1527-183-663-2033-1325-1288-512-521-156-1016-1113-1300-1925-108-824-1406-2375-2035-1820-606-788-476-1958-189-1659-603-444-1407-2189-92-91-628-2148-2175-625-1956-1560-519-2211-1200-2010-2345-911-2-1051-161-1835-820-1012-917-2417-1390-2425-1179-723-31-841-2475-2487-332-2377-578-1317-2422-69-2253-2485-1079-2200-1332-942-1505-2475-1749-1073-1298-2468-987-1191-238-2118-843-718-2207-1775-1107-578-1202-2085-177-50-1370-1301-616-156-1247-218-381-1002-969-1917-1660-24-1439-2433-64-864-402-1862-100-1258-1699-995-838-327-627-1885-276-2254-1272-823-95-2441-2262-578-312-1314-1358-1551-2336-1659-529-337-2047-318-976-1629-1572-2321-1089-1518-1789-329-1034-1597-1192-1318-1890-10-1887-858-1465-897-530-535-997-2173-840-1645-1516-2398-345-2137-1800-1741-81-1319-1931-2241-1424-172-912-1898-1383-1398-2025-1848-1832-1388-1283-1678-1694-2257-384-729-1872-1408-1088-183-716-2352-306-789-905-774-2362-1257-1563-2419-1412-1594-1703-2233-646-1188-1557-1416-2471-1821-1937-1174-1300-709-295-1192-2034-892-2424-656-1004-2400-439-1691-554-461-2116-959-1432-1331-343-1936-43-1117-2409-2119-554-954-663-2124-729-607-1491-140-1299-1868-1225-2092-696-1519-466-1690-2475-2311-1739-77-217-1510-886-494-960-727-1499-1419-257-415-2484-403-102-436-911-285-1045-1554-1387-575-634-2165-1348-476-77-434-1446-1133-1876-132-1702-562-414-1437-858-2400-1451-2125-1601-1160-573-796-233-1507-1120-2287-1749-233-2145-2189-1603-556-1672-1243-449-1119-569-1519-1747-301-316-1311-2111-940-2274-1616-2066-935-569-1894-2386-2491-1753-935-964-1659-78-2489-1183-2122-529-1525-1437-1824-722-1307-2430-1879-1113-1097-1631-473-2228-1648-1283-1121-1399-1094-1715-659-667-2281-2033-1785-1923-2438-1121-1505-528-1918-2030-401-921-2347-1701-2122-581-1458-654-1874-1190-1749-2048-742-1995-1087-1951-638-38-369-2114-2326-772-1335-1828-2300-1177-2423-2473-1390-532-264-511-1407-1459-498-1699-1540-1854-2023-1986-201-1437-1754-1240-1076-363-1781-1977-278-1873-849-1294-1218-532-1186-1845-550-1744-692-1237-192-2355-2291-326-177-148-

2130-1561-729-341-1621-625-1143-2411-1157-189-1172-1243-1251-1001-1974-951-560-1806-533-337-2289-1627-2367-144-1208-2357-1406-112-883-1962-12-2438-1086-1138-1618-344-461-622-30-2483-1087-2282-1412-1523-1640-2491-900-2275-272-883-1581-1683-951-392-1978-1809-1952-424-1439-1879-403-91-1316-2222-2189-1370-1207-293-2315-619-1255-1701-1882-1934-1444-1682-1585-757-1333-119-1056-1596-823-414-1879-911-1522-1352-418-1627-1706-1025-1231-1832-110-800-1941-681-2-282-462-481-21-159-2108-2088-1296-918-2062-276-589-1722-2248-590-2112-758-1730-814-953-2257-349-1699-1119-1472-906-1778-1497-2443-1264-1605-2488-2227-1713-1502-1102-226-152-2051-2232-1415-515-26-1153-8-886-403-2251-1914-2319-500-821-2127-1464-621-2152-1076-2221-2488-3-117-1840-1550-2346-938-2471-123-816-934-1959-2475-2304-1537-672-935-128-2365-1985-1627-1129-1195-1077-1913-1765-443-602-2475-2431-35-1124-989-1549-2465-2170-951-1809-165-1161-2227-1413-2298-632-1480-1226-417-1620-173-1685-1210-1199-2349-1640-1013-2242-1975-2257-762-1876-280-881-166-535-653-692-1998-1041-169-1936-252-598-2455-2222-2126-1443-1024-553-714-2371-860-2109-412-2103-293-2120-517-2135-443-559-2323-1786-260-213-676-10-211-1952-55-2053-283-302-2198-1238-421-1524-1403-1344-372-833-1406-281-2460-30-318-2328-2293-703-1798-719-1288-1698-507-2395-1924-950-571-397-2048-1911-640-715-2-40-715-670-871-2147-138-1114-1308-2195-1225-2141-69-1048-219-983-889-1397-543-318-114-293-1997-1475-1223-105-2311-249-2266-857-539-2046-95-917-158-2032-716-198-2151-586-98-766-1955-2445-1952-418-1926-2067-1728-17-2418-2154-2026-1164-2330-1318-1074-1653-671-1587-866-263-1045-1852-1915-489-810-1755-876-262-397-1461-1532-870-1231-1833-515-1953-2395-1580-1859-841-1441-1970-2277-1623-194-1200-2369-1511-1385-638-1065-1464-1112-1589-784-224-2363-1410-221-2375-819-907-1264-1337-1644-47-1055-1197-597-1891-718-2027-1115-642-1005-13-1947-367-221-1763-1274-2255-1955-1302-127-954-1169-881-1922-456-1245-837-1125-497-2419-1336-847-1108-1584-1852-820-507-722-1071-1937-188-632-1695-310-632-1758-2361-2445-499-2085-1256-63-2075-749-862-1643-522-1709-2439-2394-1283-1154-642-973-1629-2226-2200-500-2347-1332-2466-2288-1185-33-57-1838-495-393-523-2105-755-1750-259-1309-344-1543-781-197-1780-371-1779-1053-1518-2307-799-2089-1727-2021-1847-1459-1073-2494-82-1761-1311-244-2381-2349-941-605-110-1423-1993-1446-1336-633-2385-1923-1651-2351-700-132-795-1681-2216-907-2042-1482-2411-1926-729-1553-839-262-2089-2130-1250-346-804-700-888-2158-1487-954-1287-1086-594-1706-1677-1383-1850-1192-932-947-1374-1-2161-1908-2430-2013-476-484-1237-2473-27-806-126-1368-897-437-2096-723-1275-1258-151-216-536-820-144-1728-2015-1517-1360-2475-1013-1815-960-1973-707-2275-952-1309-1298-2313-1321-2310-172-1775-41-641-2121-1611-440-1081-249-1197-2031-638-12-1322-2477-2033-841-1828-1363-2030-1590-1109-554-1538-1901-735-815-2102-413-1927-795-1522-377-239-1259-415-1246-597-873-2332-2173-900-1805-2302-2437-215-1764-2022-1417-2488-2230-1021-2498-2183-1735-2428-865-9-2167-1718-560-140-620-1929-2210-1174-2184-2121-1374-1557-495-1148-1524-338-2192-622-1353-2443-1099-958-1639-1521-424-1862-1668-2002-63-2333-331-2420-644-1280-1007-2420-2124-2300-1340-1987-2156-1398-221-1490-1886-1713-1154-1034-297-2229-379-175-2001-1514-51-169-1207-1719-2190-2055-514-118-187-204-414-544-2289-698-1758-749-788-909-2281-427-1484-2062-1203-2157-1015-951-601-2467-2036-577-2006-727-1134-2293-388-1738-1271-2444-1165-1360-197-670-1425-1361-112-1763-594-785-2258-536-2349-108-1635-2097-2484-1743-1072-2176-523-247-1051-650-1638-1826-1459-1890-1768-1333-2130-2212-2159-814-1199-686-2219-2183-1047-1276-2018-210-2440-1158-2164-2194-346-385-583-2060-625-692-1079-1549-1794-1429-1785-2446-1576-345-467-2357-1443-1536-635-2041-371-447-825-1068-110-213-2456-1285-2320-1658-504-2389-1622-1050-1629-52-555-1276-1995-664-17-2404-

1411-1734-2378-1888-2247-1195-2148-1648-1712-107-521-1122-217-32-696-2239-1935-1694-748-1046-1110-2377-1409-2017-2498-513-250-1611-1785-1836-1045-1740-2182-848-2258-902-1110-2142-1865-1891-2388-1752-126-646-2461-686-724-562-157-2088-325-1472-1633-524-388-2272-549-1201-1481-1644-1009-2257-2173-1162-1356-2138-609-1053-791-172-2027-912-1894-1626-688-1280-1436-365-156-1829-1365-1753-1069-2390-504-878-952-2059-406-121-1469-1317-1909-1117-940-880-939-1208-268-1275-478-2220-1744-511-480-46-2094-568-1426-71-449-2392-1924-860-157-1064-1746-116-1163-685-427-643-1094-864-1983-2408-1869-2154-759-553-1501-1945-2433-2255-95-843-2378-97-426-2469-2091-815-1870-65-2364-1385-2077-2215-621-2007-1707-1970-390-263-1172-2454-2008-1082-1565-1980-2460-493-941-2038-1222-1615-491-1594-284-1050-2426-486-948-585-720-145-2100-2377-919-2405-2344-1748-1292-2056-618-1453-396-1919-2277-1225-2487-2374-2055-346-798-335-689-2309-127-1431-1171-398-1269-761-2363-2258-2380-2192-859-1773-2354-1657-1928-1682-868-1905-684-1395-974-21-338-2453-2062-1229-1453-587-1398-1601-2025-2322-1044-2403-1792-206-2204-2276-714-608-557-2362-22-1191-2082-2191-772-752-2300-1544-698-1282-1011-926-917-907-1751-2206-143-1097-1960-1012-932-811-2095-1217-1115-317-770-1843-648-1860-1943-2088-2391-672-669-2272-736-34-1607-66-1885-658-2136-1518-1577-908-859-376-1240-1213-1666-356-956-2338-1565-792-578-1424-1777-2095-1072-24-2242-1167-2460-185-2342-2026-1953-169-1733-363-1000-1625-455-2478-2089-2470-125-1830-1442-1382-1896-1189-1826-1158-1331-901-1424-994-141-2253-598-1363-1713-1125-138-962-1709-1364-1146-1866-1914-549-1554-597-577-754-1108-1578-2438-1531-1320-90-597-1302-1567-2064-2484-1844-932-2198-1569-781-572-275-710-2489-506-1446-826-697-675-1102-2079-1863-1715-573-1473-2392-1431-227-76-2000-1460-1596-845-1158-1744-1238-969-1277-843-19-1462-2197-1666-38-1254-296-1263-661-358-362-1400-1978-285-433-651-2092-1627-823-1733-1075-1468-872-520-1204-965-365-1316-1221-1529-832-1937-1195-2194-575-608-1456-906-485-2370-2466-694-620-34-1162-2017-547-774-2196-2492-2324-881-2410-1936-1483-2272-1262-1691-496-2395-815-975-1342-1435-1097-2143-272-1658-978-2075-1847-1221-1392-564-29-793-745-908-1553-1754-13-1034-493-566-1722-1238-221-2130-291-2361-200-1636-2192-1226-904-2266-273-566-2116-124-1272-1113-1780-1064-931-258-207-2226-1963-2370-1472-646-110-988-1764-1083-2078-776-1186-2384-569-1113-2154-1124-1491-204-1071-68-1687-962-228-1304-1507-1463-2284-132-1828-645-1757-1278-2210-1314-715-1623-1237-519-1234-180-1957-1753-2483-1117-206-1455-923-1568-1998-1034-400-1690-487-390-1824-2085-305-2320-1739-1002-1420-310-543-1639-498-1482-1551-705-615-1181-2273-645-1057-1039-383-1017-94-1597-838-1515-1220-1656-500-408-1736-1860-985-1514-1270-1570-1397-350-1879-1345-1955-279-583-1795-2457-1662-2345-2450-11-2231-827-687-5-355-753-920-336-1963-424-2329-288-108-1492-1595-1663-804-1299-2149-1513-296-769-810-2423-1271-104-1489-2485-1885-2320-2245-2236-1938-1940-2264-1153-2411-1508-2154-757-2242-990-456-1652-696-419-2370-1626-2319-474-866-2083-2170-2368-1252-1534-409-2473-1893-501-2387-1602-1722-1267-398-1850-186-421-1833-492-829-1589-1799-2446-117-327-1063-2104-100-1711-480-1930-1309-754-1984-185-2478-2294-559-689-502-1423-1105-674-676-1209-1023-124-2398-1462-1441-1903-1412-1272-253-1165-2214-1701-1630-329-546-1097-692-2060-308-1964-275-1268-749-1771-1737-638-2354-1390-2365-1541-1565-2413-731-1250-139-412-40-2041-469-2199-1417-2261-1550-1545-1842-1137-2476-1485-257-692-2089-460-1862-2221-2318-452-1117-2057-1298-2181-1967-909-2329-2361-1628-2274-1886-1870-1166-977-1892-1691-2105-2169-1055-834-2090-413-253-346-182-1908-1670-1672-85-1223-2104-2236-194-1089-2364-2490-165-695-33-2437-1030-192-356-2237-94-949-1084-137-1031-1509-1696-853-1544-1226-2477-2077-91-1907-1987-2187-181-1467-418-334-2441-1219-730-1074-387-1369-

2143-2161-28-606-608-1472-147-718-1894-1074-2020-1207-472-2187-1872-1164-423-150-
107-1084-1411-72-1398-2302-2454-2226-2112-2192-1619-1465-555-96-2500-423-1961-2455-
501-1761-2005-254-860-1633-1756-675-720-79-123-2359-391-1190-134-2398-1495-646-1161-
1784-2172-272-551-1403-631-1952-507-109-895-2329-1700-1668-1673-1733-328-2047-1376-
682-860-791-1317-925-1357-2162-558-920-1132-1944-20-1041-1002-1049-1336-1890-44-806-
1469-737-772-525-1231-782-12-1959-1122-1713-2025-1677-306-2072-377-1998-832-1566-
1841-1635-1845-1814-328-1194-1805-2317-442-1038-2419-2474-1979-733-810-2054-2455-
1944-1701-299-1646-95-1701-2339-1992-2229-2468-497-1379-1638-1542-1330-1329-1202-
1649-1692-2214-2169-2341-674-723-2413-1462-1477-1855-1188-386-1361-881-416-381-2333-
2193-1708-51-439-1472-1363-1072-1001-249-811-1924-1618-1302-213-2341-2354-466-1152-
1151-1679-165-1747-541-2358-2446-535-183-1095-2339-48-1859-503-191-749-330-663-1570-
245-2056-2267-1499-829-2097-1295-354-291-969-16-1253-1111-1223-91-1695-668-2174-815-
2153-958-778-2012-165-2019-1823-228-2326-1390-1378-1208-1333-1927-147-866-2281-2401-
760-1054-965

Input5 (average)= 2436-338-1970-1559-238-1970-2268-828-1368-249-1792-1440-880-129-552-
777-165-547-1012-904-1717-1040-2157-268-1433-441-786-636-1568-121-177-1466-760-1965-
331-14-2055-2078-1024-1710-567-417-1068-1876-1098-1254-605-475-1733-2143-2152-572-
766-1962-1982-1630-2065-581-1614-1577-1502-1199-1136-2368-1684-1347-1458-2491-1476-
2060-2477-663-1464-2230-1209-1130-972-223-249-1147-2255-2235-1820-2423-683-438-895-
685-1522-2247-907-495-634-176-1213-2210-332-1557-2500-2073-1529-2029-2167-1319-1859-
317-1817-929-1055-2089-1281-1327-91-27-1015-121-1318-1124-934-2245-2414-2066-2478-
1575-1070-64-1875-1209-2375-1636-2297-288-1541-1626-1727-11-2095-253-10-2217-417-
1864-693-1856-1065-561-953-508-2046-1454-743-819-485-444-1704-918-1774-114-1610-743-
2443-884-2112-67-1313-498-323-533-2423-1061-668-1504-226-363-711-471-1893-2053-329-
2417-427-1176-1250-383-783-1387-1305-2494-2134-2135-1052-2287-557-1976-2058-2004-
1447-1963-2013-1089-1310-2270-493-511-2218-2435-2217-685-1676-1592-1662-1883-1643-
986-1381-252-1286-2033-135-1697-111-1647-2493-366-2458-1226-93-751-603-646-930-418-
1068-1635-1903-2429-282-1040-1409-623-1130-609-1900-1904-165-227-181-556-858-1598-
702-963-2451-2074-293-28-1296-2065-2431-1798-46-1352-2421-2429-1918-1660-2264-197-
1480-2143-806-1849-1050-705-2276-1964-1940-1239-923-576-701-2070-671-871-1113-810-
651-1761-2112-408-1769-712-165-1994-1335-2363-975-1184-1317-141-1732-921-799-1852-
2249-2483-1088-991-2370-2126-492-941-709-1063-2360-500-352-1681-1342-2259-1921-918-
1868-2432-785-286-752-1603-2214-1348-2032-443-1147-1377-282-1714-1111-170-936-278-
528-2043-550-2356-1325-146-1507-2225-448-1947-969-122-2173-2039-1202-860-1417-2398-
1926-783-2494-691-2269-504-2338-1001-116-1307-1274-1051-2253-1055-658-849-532-15-
1695-1078-2451-1691-570-185-1729-2346-1602-2245-502-2165-1510-1510-2041-2104-827-
471-1578-1814-255-2357-2190-1686-1710-501-2051-2051-967-254-464-1944-2100-410-1687-
1565-2467-1402-864-1738-1619-1329-2254-842-2043-392-2087-668-1832-1778-1122-1085-
320-2037-354-916-496-1523-969-1617-1870-169-1219-2293-694-2026-1011-677-962-1742-
2036-855-1036-1179-633-327-1963-607-1603-2301-844-2271-1904-1708-1809-1239-709-1102-
679-331-1158-2178-1375-1339-1-2094-1886-950-2310-476-1793-445-2177-2403-283-2060-
191-246-1351-284-1893-1919-667-274-592-1690-1623-1779-1866-867-1128-395-1453-1742-
950-2106-1650-1982-651-1500-1935-2127-406-2483-707-164-917-318-437-2496-313-482-964-
558-1887-1805-1091-464-2352-701-1831-1259-1391-292-1624-2454-1434-194-2143-905-2378-
480-1949-1405-1414-587-667-1371-1900-447-1010-1937-1015-929-1334-513-926-1492-259-
437-1973-884-345-1809-1487-699-294-1942-146-2043-259-1656-1363-64-1842-1468-332-

1611-1723-1351-1942-110-2225-245-1622-1791-876-324-228-2026-2255-2356-1970-2128-
2024-677-1671-2497-2352-1786-2484-409-1461-832-2372-1195-630-2133-1711-2279-593-410-
94-1233-35-556-714-1627-77-1271-2320-404-2443-2256-2199-2431-1331-500-1710-801-1897-
199-2440-536-480-2104-2192-1850-2229-472-1725-1328-1721-939-232-962-16-2063-1469-
1335-956-2161-822-2255-2038-1977-303-1881-1393-435-978-835-849-1758-1853-1300-302-
711-1985-393-1307-532-1766-1424-1675-25-537-1842-1254-1566-2350-1342-2123-1491-478-
249-1699-1680-280-1041-1420-1226-970-629-1399-1979-2487-2349-1778-1316-431-903-635-
1979-1147-251-525-318-104-1799-43-1795-2140-665-241-459-1551-2104-856-1484-169-2042-
2461-1013-1833-2346-1357-353-1446-912-722-267-1794-1420-2273-2462-2143-1927-1515-
1560-486-2359-1339-876-422-412-2114-1857-1009-1491-1347-994-1049-148-729-1400-619-
2454-2078-1719-2080-1208-2270-2295-815-1247-2459-1253-293-1387-117-1615-846-637-
1130-846-1286-1736-2067-2175-270-1532-1962-137-1004-2337-1884-2110-1563-770-29-1732-
2292-2377-1923-188-2470-777-257-1103-2419-1945-764-1129-2006-260-1144-1029-1094-565-
2129-2323-1926-2009-1566-2499-1706-959-1050-2360-289-774-1726-399-1138-3-2318-140-
494-780-2352-56-1915-1596-1089-229-903-2413-192-123-2053-265-1485-1117-1742-1899-
1932-1069-2375-711-77-609-8-1788-1626-2500-1727-830-2477-1225-236-588-79-1359-2340-
735-424-2149-1835-1446-90-1643-1960-1114-2259-1272-658-1831-599-2164-1591-1496-2301-
1915-1285-2109-925-1352-1646-206-302-9-2194-1224-2034-1451-1576-1863-1493-1565-1510-
842-2205-2289-528-983-1378-573-1562-1603-1623-1848-1365-1325-588-379-875-2390-1429-
2308-2221-935-1409-1916-629-506-2078-1315-18-688-655-1630-1181-1878-1667-1726-1233-
1621-1864-846-2403-1775-1997-1529-399-1351-624-1748-2372-281-412-1855-2044-514-1942-
1179-1404-1227-1656-1331-2066-1623-1217-1855-1429-1860-929-1825-1789-12-1013-1687-
601-2181-246-1523-2493-21-2422-625-2187-1251-1441-1860-264-501-1827-2093-117-841-
404-757-551-996-919-115-2378-545-1883-1883-1260-634-1985-1693-293-288-215-2400-1073-
412-419-2428-1315-1798-2199-1756-88-2011-962-59-591-1452-817-999-2064-2224-2190-
1072-2001-2326-413-1894-1202-931-1010-678-2243-1932-425-1475-2264-462-752-917-606-
538-1076-1274-2008-1131-1918-2427-2385-1412-1496-2069-335-2441-2176-1495-2139-56-55-
2451-1502-1-2002-1463-622-50-1098-1069-1772-1269-529-1492-998-74-27-295-1411-236-
1646-584-2126-2458-292-1840-1656-1698-2305-1715-2486-2059-1089-2416-196-1151-2104-
240-1965-496-351-1608-5-328-452-2308-2348-1716-1582-158-1728-1921-450-2305-248-55-
1130-1989-1955-1953-1221-127-1669-816-510-1740-1066-1427-470-45-1089-1754-1689-2462-
2171-2147-46-873-1329-610-2262-1642-1303-1160-1975-1967-2140-809-2308-1977-913-1080-
1794-319-2378-1854-1540-311-422-493-1045-1797-1650-517-1283-1802-323-1827-2063-1523-
881-1825-253-388-1546-532-76-1680-236-44-1671-142-603-837-1216-831-1418-1786-74-660-
729-565-413-2465-1002-455-377-2292-1281-931-1123-956-354-585-351-1463-962-2402-287-
2126-535-730-1470-1025-2050-1040-24-844-608-1007-1349-1696-1082-1718-224-461-947-
2312-538-2140-1456-1715-775-152-2019-590-2138-970-1746-2474-2500-1010-688-340-202-
2178-2027-2353-301-992-888-1469-513-2175-1706-2499-1610-2369-303-344-2450-515-282-
593-2490-809-1023-1385-1734-1762-215-518-938-2459-150-1820-288-274-41-124-1259-2482-
869-1334-1656-2382-1133-1091-1496-923-171-1104-1723-791-1448-1970-2077-305-2002-
1096-2192-1909-651-893-1250-2167-1875-1451-1038-1613-1844-1518-1002-75-1329-2250-
115-1617-1903-1309-23-46-2210-1538-1656-700-618-1779-1496-1573-1149-2304-357-2496-
981-2074-1494-571-678-909-2450-734-2018-177-297-1863-2073-1577-1179-1507-2017-222-
93-2077-2162-2350-349-2262-2452-2184-2004-736-617-40-2489-1000-1273-436-1798-2442-
2487-1398-2479-1054-2356-2223-1043-168-727-204-1666-733-531-1925-337-1912-2005-1849-
1269-1241-1683-35-519-1844-755-727-1089-2291-1346-1856-920-266-946-1584-2006-1834-

1389-1644-446-1799-2351-2002-330-478-1771-989-51-997-31-2099-1079-1880-1969-1762-
189-294-1022-624-106-618-2203-1188-1856-557-1753-790-1985-66-1539-313-1070-1530-936-
1293-882-1809-806-565-1577-1809-557-763-885-1027-1107-244-1847-1196-2140-2286-72-
2214-2433-1924-122-2063-1335-505-2098-2382-2174-622-1248-1515-1691-1239-1373-2456-
195-2155-2463-1561-92-918-1239-298-2248-1258-610-822-68-1387-1986-2484-1528-716-816-
786-31-1286-2425-771-1015-221-698-248-559-463-2189-906-135-2185-232-2270-1046-1070-
1972-1879-1170-1948-1259-1595-973-867-2215-1048-1813-1119-1806-1786-234-2250-1899-
1683-845-1060-392-2480-856-1433-2233-1039-2207-776-1912-679-1296-50-1826-2147-1860-
1917-271-1833-708-322-2314-1526-1747-2080-1534-1545-1887-1701-526-2483-2255-1289-
122-1297-421-720-1831-2441-914-984-1751-750-1626-1250-1379-1424-1567-1198-1572-819-
491-510-996-1354-2220-884-2061-2218-1320-1859-1270-2250-1687-1997-64-176-2228-1550-
987-1901-1246-2059-1789-469-1035-215-865-1385-1451-1724-169-2320-1447-2375-1151-
1484-145-337-23-834-1399-1185-2103-139-1299-2079-1838-2000-207-200-43-799-1616-1994-
2500-2456-14-750-554-1223-134-490-2118-1072-1790-2317-2451-1822-172-1683-2001-211-
1521-456-2490-59-1668-2046-1900-295-1395-1602-158-371-356-285-712-1779-987-2483-
2447-1212-1943-2404-1061-1979-1094-1823-1488-1156-1876-1143-567-1234-2407-2136-842-
1377-307-289-2044-1303-101-1783-1523-1524-1367-1729-2307-723-1169-92-604-1306-2073-
787-547-970-2312-503-2472-1380-571-1261-37-1567-1066-2406-2274-2429-470-140-154-
1630-2036-7-1335-966-1495-458-1804-1774-535-1281-1712-261-610-1334-130-370-162-1957-
641-1226-1938-628-286-2334-1896-1083-2022-802-229-1210-1797-1832-630-713-966-1022-
616-2135-526-2100-935-79-331-761-2175-127-551-1503-1526-2074-644-2276-2406-1930-579-
359-1991-532-1835-1038-172-1280-1292-263-39-597-382-174-1602-2127-2032-130-1529-
1525-1178-2292-2415-1840-52-155-2382-2182-2336-619-1148-1416-482-422-674-512-42-298-
406-1481-1647-2461-2008-494-1854-403-183-1160-107-1538-2193-145-312-626-1108-478-
755-381-1914-2201-1638-2276-1945-1641-1146-161-1305-1284-181-906-1167-429-1593-624-
1986-1578-1327-740-1379-1968-1389-70-1533-2145-2068-245-292-505-240-1516-560-18-
1500-1265-340-318-70-225-1102-2009-947-507-103-2437-1813-1450-1973-2483-1336-1332-
779-1587-1640-2105-207-151-1741-676-1343-1496-881-323-1948-2282-1434-2346-855-2120-
1218-1077-1102-453-2034-676-760-720-45-1910-2416-1943-1276-2313-1853-943-1086-103-
2229-1904-1498-1803-1765-2497-1722-1508-1691-2290-733-2321-1769-1446-2392-1469-
1708-1269-351-1606-1624-536-1457-703-2005-122-1074-556-990-793-1249-50-757-564-800-
405-1790-1873-432-492-1629-2423-2064-911-1362-2386-2002-1388-891-1572-1830-506-63-
1597-955-1963-2167-1054-1009-452-1766-1216-681-240-1006-446-1406-2002-1629-1636-863-
2178-2141-1397-2449-1656-10-2022-203-755-1050-1230-1642-2258-2178-2292-2214-2131-
2467-733-475-347-1579-359-2184-1829-1345-183-360-618-1880-2252-2328-141-2456-320-
1489-2105-1360-1998-1578-2037-1285-1645-1820-208-1708-1453-37-1666-146-370-520-1536-
702-1249-1495-360-1634-107-2329-200-1150-2017-1114-1108-1948-1240-1627-1436-1126-
919-239-2159-834-90-1480-295-1293-1300-451-910-411-2180-1976-174-1899-551-1332-1053-
1102-486-1338-653-258-746-1760-2143-235-385-228-971-631-1194-2132-1566-1485-1283-
2485-2233-1018-1156-1797-2421-1549-1102-1893-1628-109-339-2418-2055-1670-419-1449-
608-480-221-2315-1196-467-1854-1644-45-543-880-41-2214-239-1345-2362-163-1807-2289-
1888-720-669-1603-621-511-1957-488-421-843-1676-2468-649-2361-232-1416-1338-815-
1697-1994-348-1713-465-1375-1020-1257-2335-669-74-1213-2393-730-2336-864-1741-1419-
1770-2358-160-1406-1539-92-1185-1636-1814-327-777-1104-2301-2350-2207-1914-1838-
1658-482-1554-321-535-1439-1784-1194-1748-1557-1426-767-9-2349-359-1355-2278-1116-
1947-924-961-823-1255-22-804-1887-1548-1576-1386-392-922-2411-1688-2356-24-1462-

1959-330-1429-1681-278-1070-558-1456-196-375-1564-1966-2406-1562-218-659-1699-478-
2345-842-850-1043-136-1811-660-935-1322-1721-701-2214-680-1574-1918-1912-2198-846-
917-812-1883-195-896-764-136-706-2484-450-2472-1207-1281-992-1471-1388-142-2187-611-
2210-1780-232-1029-789-128-1302-1299-1902-1548-1421-2122-596-527-1590-1248-1975-404-
460-911-2286-1116-1156-1396-403-1789-2170-2172-2184-35-2072-1157-2069-2372-1696-954-
236-1649-72-18-1408-1445-1340-1640-258-1415-632-994-1588-2017-2318-274-2199-452-
1791-1608-1044-2054-2235-1251-1675-1355-370-463-1146-1663-1752-788-1100-1865-1099-
85-111-2482-2269-708-2083-145-39-731-951-1513-916-228-89-603-21-2449-1794-475-2370-
265-852-569-188-2026-843-391-1410-2261-2040-654-2220-1299-812-767-1715-515-1292-
2011-11-1865-1080-1129-2300-1661-479-1759-2293-2359-2380-1103-2293-723-1720-197-443-
209-1382-1046-1539-1475-1003-1300-870-1381-2140-1133-2491-1092-82-515-1444-1775-
1210-78-1620-5-1115-1298-1925-1877-134-1808-540-1852-2175-416-1777-2476-1138-759-
815-2175-766-2032-1021-2382-2390-376-2442-566-635-753-1977-377-2169-2172-2186-1193-
2478-905-1362-88-2390-718-1353-1220-585-1355-1343-1259-1549-1009-291-1768-156-171-
2477-2403-801-2482-320-2020-1821-886-1968-954-765-2167-2305-2294-1044-2189-2175-
1243-1066-432-849-662-755-1914-1340-266-725-632-2416-1946-2405-1194-189-1288-2383-
1445-1497-897-992-1670-939-1658-1321-2328-647-1373-969-1582-1671-1762-1787-565-1771-
6-491-1426-1520-1035-1019-1281-2075-361-1876-718-1651-1605-2012-1007-2025-2073-1736-
1284-1062-1999-1852-752-481-477-1261-979-1430-2399-2096-2067-59-2296-995-350-281-
145-2481-2326-1522-1654-382-872-2166-920-830-1866-564-658-1620-1272-2045-1684-1306-
1321-2336-2420-2493-614-1038-477-952-480-2205-1242-302-474-830-349-1868-348-1639-
204-145-1979-1632-1455-103-2040-642-287-1268-301-49-602-2376-2080-1675-1475-1400-
1462-1435-689-2359-1257-1057-2004-1446-1436-203-1264-546-1198-811-1734-460-1191-235-
1838-2040-1197-1430-1773-1000-240-1538-1427-1632-172-1532-244-144-1164-665-1987-439-
2238-1669-2465-729-1185-2314-553-1359-2384-86-132-69-1844-1750-452-1979-1175-1802-
1682-717-1638-1903-830-702-400-1366-187-2262-966-986-2460-1444-270-1771-1215-2157-
934-311-1008-798-1027-2082-1330-1652-2044-648-92-1925-2021-789-590-499-856-448-2214-
896-213-2020-221-401-1083-797-1089-586-1516-1661-2365-2493-1113-2341-2475-1273-771-
474-1966-2335-2406-876-1620-2095-2398-450-362-2419-2083-709-524-981-1672-2401-1599-
1818-2196-648-1554-1305-1600-1583-242-1034-231-1047-2046-2003-1668-1888-1549-2450-
2076-726-2299-681-2092-2445-2386-2394-1368-674-1459-1700-1821-1088-395-1670-22-2353-
1820-2306-189-1954-196-27-1977-94-2256-194-2121-2316-2267-2032-644-36-1930-1364-
1591-2131-2278-332-2450-1161-1107-2031-1022-654-1666-340-2487-1553-994-2206-60-1765-
890-1467-638-469-1838-1024-1859-124-1789-2044-111-693-1001-1471-41-1772-1380-125-
1406-1086-850-934-2383-2267-23-1362-60-1621-1471-2497-910-572-2325-510-2052-1368-96-
1630-1046-701-1543-841-449-184-2384-1911-735-1042-340-1947-2074-496-260-1579-1254-
955-345-889-1775-979-1910-1255-2008-2114-735-307-1773-1145-112-451-2468-1752-1797-
2058-476-40-655-53-1035-484-374-211-2073-318-1063-938-132-1011-2084-2232-1508-42-
1749-600-2305-368-1328-2258-225-2293-313-1711-1755-1587-193-271-1002-82-1899-12-
1107-1238-786-455-685-645-308-1522-330-45-793-1973-281-1270-1153-700-248-1650-1006-
547-2010-1329-1146-2130-719-2500-1703-677-781-544-760-1586-643-1310-946-682-2039-
1461-352-2055-122-305-2115-1589-426-183-955-1281-544-1291-844-1767-121-2196-1391-
753-468-675-286-1575-616-471-1773-195-690-631-857-632-252-319-717-949-2240-654-2382-
2420-28-2236-1380-1657-261-302-1838-340-2021-1047-421-2251-1355-933-1488-338-1890-
1204-1922-399-1974-2342-773-1532-32-6-1974-673-209-1191-2448-1506-1482-1088-1864-
1040-673-2168-1942-14-2045-605-834-237-2392-1793-2213-26-1606-104-659-497-1926-1151-

1700-1763-1466-762-878-1923-2301-865-2100-1754-885-890-2070-42-13-2075-2073-2182-
507-2177-1225-2185-1447-2085-972-1537-823-1783-86-1510-2055-2253-317-904-2286-1263-
1630-2464-1980-241-1610-641-470-387-138-2260-230-1004-487-629-1113-831-1378-1381-
805-622-1138-932-2066-596-336-564-623-1299-874-2258-126-419-2055-179-1210-1498-1757-
1307-186-109-564-2239-38-183-2283-1253-784-1343-1628-1213-1177-2078-2411-1688-1383-
1316-101-1757-1900-423-1191-1008-1509-1023-748-186-1819-241-2384-1684-2232-1289-612-
2230-547-413-1969-2400-390-438-315-809-658-1572-1169-451-1284-438-1393-2446-580-215-
1526-1316-1925-578-1239-1086-298-873-2097-1868-1080-1058-2138-2280-1112-875-1925-
468-1968-1382-164-56-1043-1085-179-1976-331-254-255-925-1569-178-790-2235-258-548-
378-1386-1056-611-768-2167-2448-1541-607-748-693-1072-1830-1642-1207-589-496-2127-
1296-170-1775-1062-1234-2436-1117-2130-674-1772-487-851-1635-992-1326-1195-2328-
1218-1256-776-103-1165-34-2293-2281-598-271-2491-1003-998-414-799-266-2414-1666-
1633-918-823-734-494-234-1350-1766-1680-2472-2372-2103-1208-335-1058-1330-1405-2153-
23-2243-1922-2067-1581-1553-537-1903-2404-1297-93-159-426-1728-460-375-942-289-2216-
1249-1832-1568-2390-2082-2431-2459-1347-248-255-1146-256-939-1619-2253-804-925-828-
2275-151-1602-1166-624-151-1802-77-410-1427-420-2325-1258-123-1214-1382-2426-149-
1096-910-1799-2379-1931-1416-1551-2397-335-1498-1297-1788-1386-745-1315-1164-55-
1293-2371-1042-67-1682-1579-2405-1813-1280-2259-697-315-1057-1164-1894-491-1523-346-
2452-2391-1756-1895-915-1631-1599-149-285-37-1488-68-1606-362-620-1039-624-2248-
1543-1534-569-1255-755-1508-454-882-883-1109-1681-1130-1829-159-2005-840-2066-459-
1004-1684-659-1838-1729-967-712-2230-198-1459-963-1724-1773-852-1729-2068-2277-1453-
139-585-1422-2392-1315-92-219-1309-427-1594-1834-202-1708-1037-809-1815-1179-2411-
1765-2310-1987-1572-2185-2375-920-2013-1070-652-2114-448-1666-1171-2424-104-1385-
1837-965-962-1517-1077-743-849-664-1838-943-2484-1223-1863-2489-763-912-377-2061-32-
1491-566-2365-1182-880-12-1610-1151-522-1171-940-487-1884-963-1147-369-178-1259-414-
2365-1268-622-1827-796-832-1948-2230-195-1762-818-83-1728-2467-726-2106-687-1402-
1022-1846-798-990-373-2417-770-1669-1313-1145-1450-989-30-689-1768-2413-1188-1670-
1596-2005-667-670-1046-382-620-1668-2479-1454-81-393-859-1201-1218-241-569-884-1677-
139-929-2248-78-1411-1914-785-1973-2200-1540-144-637-1515-750-283-106-1606-905-2248-
861-1762-2208-1149-2126-807-820-244-1730-1167-364-1088-727-1513-1477-660-1667-1741-
2323-1336-1991-904-1395-145-1569-1258-2153-2206-2454-486-1287-1381-1643-1904-378-
921-677-1409-1646-1490-2481-241-614-1807-341-2-495-1235-551-2243-2244-1931-92-1077-
2099-1032-1708-1574-1012-1584-1306-1516-1758-1170-392-2029-1103-1062-1852-1517-320-
307-1680-979-2242-1055-1890-606-2298-1648-1980-216-533-1356-1617-82-791-784-1345-
1066-1637-632-332-2231-2047-848-655-2482-1383-1002-1716-2269-1165-1808-410-210-503-
1634-1003-2153-392-1235-1844-1031-468-2276-1088-2214-2024-439-1968-745-1194-667-114-
960-1844-842-1803-1285-2466-573-1844-1382-2304-76-449-1051-915-240-2163-2410-21-
1111-418-117-759-978-63-1718-1437-1405-1799-2048-1828-2188-1821-1647-2227-93-242-
781-831-215-59-2309-1408-2194-212-438-102-1815-2051-1769-1959-2080-860-1686-2367-
1153-1151-93-1814-1762-60-262-1722-1812-1727-1883-1916-639-656-1449-2423-345-2463-
558-98-585-1383-925-2212-581-2378-1327-188-1243-346-2485-2225-1810-1700-1527-2317-
607-1470-1534-2123-214-1051-708-682-507-170-892-2190-604-1133-2464-2186-881-2122-
506-336-1726-2060-2208-1960-1128-435-1248-1542-1655-723-844-1211-1682-2290-2104-
1530-1597-569-2229-588-884-1253-1392-2278-1040-1698-1386-1012-42-1406-315-2400-1898-
548-725-2114-508-1311-928-1886-1414-992-379-1776-968-1032-2146-1092-1517-2313-457-
1383-1720-867-1745-1998-1068-542-2189-2237-2033-1383-402-2168-2124-2160-647-1296-

2240-1623-307-615-526-2012-1015-1697-2082-641-2301-239-2064-2006-1871-1061-1355-
1062-596-2488-226-307-1841-1001-871-1868-1563-72-1370-2107-1428-2103-2301-370-50-
1518-856-577-34-2393-1769-2307-981-879-2156-1498-780-789-144-502-868-359-2157-2332-
748-809-250-1916-1199-2228-485-226-131-2263-1859-305-276-1867-149-1150-209-1267-188-
2258-105-2237-474-1896-199-508-1506-1219-1797-1806-1096-2148-2236-2239-369-2228-
2180-888-413-1156-2024-1028-856-348-798-2385-1186-2270-822-1560-203-1662-2494-188-
652-1998-1181-344-1093-965-947-1224-2169-1714-1219-1945-2265-1429-1963-884-50-528-
160-1250-2137-1883-445-131-146-976-1570-389-1410-1971-1829-480-1752-1419-390-1879-
599-2324-416-130-2485-1223-1502-213-1966-495-1507-129-1769-1363-1702-352-1231-740-
140-772-2270-2242-94-1790-66-398-726-773-2173-1010-2350-1708-1404-283-876-317-2010-
983-387-266-1095-157-441-2163-1800-1865-1778-1000-1651-2232-2338-1943-2352-1283-
2068-2078-1812-545-2294-2291-413-1586-2241-1945-1752-2043-768-812-1968-675-1188-
1138-1981-208-366-1909-503-2483-588-751-1484-1833-2032-2392-2175-1768-152-1429-2222-
1382-1864-1456-1656-1391-1343-1884-1135-1345-2150-1793-661-1898-2444-1819-1884-
2125-1377-1984-1743-982-847-1460-922-2013-1929-90-1059-1312-380-2166-1759-2442-2339-
777-410-790-339-2497-1756-25-2463-1263-2458-365-2192-1850-1058-734-462-1006-1674-
668-1327-142-203-1847-69-2149-1539-1148-1285-1701-580-1933-780-2364-2082-409-2150-
1213-757-1236-2476-91-2083-763-355-847-1314-1294-308-1530-446-1147-1742-1653-1610-
923-473-1624-2444-400-874-1723-492-1716-1776-1174-1179-257-1285-1077-1001-320-90-
597-2317-1924-198-1737-1687-1932-1432-959-268-62-2059-2043-1730-1033-1606-2221-311-
457-2265-1781-1593-2387-2269-1398-2226-122-1612-1926-785-1584-2330-767-941-1729-
1319-371-1187-1062-2190-1173-728-1285-472-1523-813-1442-1798-44-530-1675-1584-1313-
856-1177-564-1396-1569-1613-651-966-1726-520-1222-746-1247-1354-525-683-1409-2468-
256-1791-528-1493-1281-1301-1997-1486-819-2036-864-1811-1810-1884-181-299-14-1557-
1123-74-999-1411-556-1272-340-1306-37-1595-1192-761-1229-1345-62-1706-147-1279-153-
1404-562-1971-1099-1302-1148-498-1409-717-1794-1306-1456-1515-270-2183-1246-692-543-
1223-1045-996-59-146-2135-19-266-2475-197-136-1796-1327-2189-945-1689-696-1220-2150-
1053-2409-1042-1988-2108-2388-1310-1697-1548-1963-1849-1198-1338-1518-852-1846-473-
1619-1015-2234-715-476-539-2046-1537-796-1346-92-355-1341-1507-2266-1992-387-610-
1375-2358-622-2298-769-1391-1450-1867-352-765-57-1423-1963-2217-785-572-2061-2030-
2100-1666-2262-1122-882-2187-1195-868-372-174-2059-1894-1375-1701-154-646-1407-306-
1050-2247-355-191-1131-1343-1773-2107-1366-2130-1607-273-107-2074-993-1759-2134-338-
2032-1519-1266-2257-378-650-1070-1748-1207-1277-1042-821-1394-2030-1403-1687-724-
1828-888-1290-1353-1366-1477-674-967-1737-1890-925-1304-2205-521-2027-1944-993-387-
859-2246-703-104-2001-463-110-2038-1337-1770-2462-2191-58-2210-656-183-938-28-2161-
971-306-799-9-355-1383-58-2369-582-1147-19-775-682-2415-324-851-476-492-1120-1023-
385-248-2138-650-1515-214-711-392-1542-1388-1085-2169-1757-110-117-1851-263-770-
2420-1625-1822-2382-240-1681-1678-125-859-1580-485-1695-2232-772-361-2459-1772-345-
2235-629-531-1338-1450-468-2119-73-13-13-1804-2248-1063-608-1609-1995-574-2168-1928-
456-603-1355-1724-535-324-1370-825-1667-128-1882-2456-2359-1100-85-2093-2417-494-
1726-871-471-207-1494-2433-696-284-435-2023-1719-2353-1872-983-517-1231-518-932-
1346-278-1491-1546-535-681-1098-1743-2043-2499-2384-920-1703-827-1251-2161-988-1906-
41-1462-557-2497-749-749-1017-796-1148-938-1719-1992-1985-1874-77-943-1982-354-1716-
140-620-2389-1357-2387-107-1289-933-347-1252-1474-811-1219-396-2235-990-803-60-2264-
2017-145-649-624-434-118-244-2143-1361-542-1531-1838-347-779-2196-1005-492-905-1454-
501-163-386-2466-228-1277-2273-1479-951-1862-496-286-1363-940-960-510-1551-275-1054-

764-1780-432-662-1485-639-125-2450-16-2263-1378-268-1891-208-998-971-1346-819-666-
2473-2362-138-320-2158-1305-1892-589-544-1145-2205-1389-1540-284-1832-2137-1427-
1220-1190-1474-996-275-1213-1504-238-180-1863-735-1479-534-501-1922-1402-1371-1780-
1942-1729-958-14-870-2430-2164-1979-1635-410-837-66-973-2253-1288-474-1576-1092-340-
1201-756-191-2213-1878-606-996-2015-1633-1844-81-1948-1575-1540-659-2092-1686-1320-
1636-2361-660-493-1054-2137-379-1553-2373-668-823-557-2064-2013-823-1294-410-179-
1497-390-1417-419-1033-1037-1397-9-5-1265-2183-1012-41-1914-1271-1486-1370-690-1160-
463-551-236-2403-1443-1418-1038-2480-1079-711-977-1005-877-1037-495-1518-1087-365-
2400-843-431-2411-2423-2003-988-2388-1111-1890-1721-2248-1391-1575-1370-186-2022-78-
2244-1767-577-2210-1934-1971-883-1674-2233-497-1050-1110-2478-262-675-1411-1017-
1515-1343-2345-219-302-315-1808-2020-2422-294-1769-1017-2060-1749-1208-995-1833-
2449-1681-645-199-2165-1492-1679-1107-995-1953-870-2402-2032-1223-238-2469-1640-
1796-509-51-993-308-1488-1406-1222-1451-1894-1521-368-1992-719-592-2327-371-1074-
1784-1062-662-2163-2155-2109-838-1558-373-2272-2113-1689-2473-88-1150-412-1163-2292-
982-148-2483-1469-956-2393-243-2110-1713-1191-297-2446-2225-944-2396-1443-26-1623-
2134-2263-1863-1220-1963-583-257-1899-1276-180-604-2459-2151-918-1587-1026-2259-
1897-1667-117-989-412-22-1849-1580-463-385-1028-20-1512-173-1428-1360-1819-683-1589-
1165-936-1240-1814-947-860-2079-1634-797-2153-711-1927-2384-623-2203-2341-1085-1088-
1259-626-344-567-1005-389-1098-989-629-1929-1380-904-1210-2299-2146-1740-1688-948-
2039-1430-253-797-1841-682-341-1185-776-719-2175-2421-2211-753-608-83-2473-1698-239-
1216-1499-321-253-2160-414-2360-1029-1831-2458-599-647-2291-547-310-43-534-1690-
1019-1063-2249-2179-1625-65-2253-1687-545-2232-1535-481-1687-700-1949-1711-1121-
1571-193-2238-1955-2450-994-1785-938-2127-540-2222-1067-1343-235-1676-754-1550-2210-
1709-561-649-812-2482-2335-701-661-2227-265-1952-2408-1739-1098-966-813-2098-1932-
224-1724-2466-1655-211-149-573-1344-2375-978-1132-1742-111-1213-197-2474-97-223-
1590-870-345-1047-734-385-998-2215-997-263-614-2130-1662-1295-1086-1113-1060-558-
259-684-1737-1716-2133-71-883-695-2228-1200-1685-994-1770-1131-465-241-2448-2263-
714-243-2278-551-683-2150-1689-1610-1400-1839-2477-1292-2163-2358-1416-868-336-102-
2086-1003-1139-144-103-715-1172-1679-1322-1096-882-2249-2256-190-1872-1617-2165-
2201-2178-1301-428-1636-2423-499-113-1040-2328-1213-2313-1865-1154-294-1143-781-220-
391-57-1678-191-1600-2496-331-1798-1379-2107-2372-2169-227-1803-1047-391-707-761-
612-1979-456-702-761-2027-1030-2497-1670-1800-240-1543-1516-2149-1735-1762-1934-726-
1362-33-293-1109-220-1066-1590-1646-1120-2328-652-1497-980-1263-244-663-2138-4-2430-
1316-2038-486-2007-1041-374-487-2278-2230-2329-455-879-1571-1543-1165-478-1976-1936-
1039-2307-1765-1985-191-658-1722-964-1024-1432-561-1819-1176-840-750-672-2423-1709-
1927-305-1215-994-1836-1475-2450-1670-2002-2050-2354-1738-2051-449-1630-808-291-745-
1094-1435-1558-1327-1911-2155-1768-2062-2159-774-2107-76-2405-1517-1011-304-73-714-
1275-507-1095-538-2185-1383-1224-1412-1922-395-1767-1977-586-1833-1258-1253-1673-
2406-2326-1674-1616-112-1345-1193-1759-756-1886-731-965-1323-595-534-189-1518-474-
933-857-2042-1900-1895-682-375-598-2282-167-2361-1262-1051-2027-1886-1732-87-1186-
1468-1827-600-1082-1700-2393-1333-1150-1088-1752-426-1809-181-555-242-1943-1668-
1599-976-2275-2456-1204-1400-564-1570-1297-265-132-1963-473-621-518-1960-2096-841-
916-184-925-390-2068-890-1238-1155-23-696-1327-2448-2468-1402-746-86-1934-1177-29-
2219-2046-1051-2198-2164-2279-1628-851-723-1522-626-1841-1244-718-1822-2078-454-223-
585-924-1924-983-2035-954-2274-1819-1193-2325-1810-2271-2401-1507-669-1438-311-526-
456-577-1449-349-2114-1478-1889-1275-631-374-1706-1363-2354-1690-315-351-1184-1753-

1524-2051-2447-1481-655-171-939-157-949-124-786-2246-1269-2337-1181-399-150-934-
2104-1975-618-1826-670-1722-43-1274-931-816-1570-1729-1057-358-2078-1518-1115-1734-
2409-1309-202-1026-2469-1963-281-2029-2010-575-2171-1484-743-2171-1236-587-388-462-
2473-101-469-2412-454-984-357-1619-1291-1481-1730-2111-997-936-1048-730-1705-949-
1089-1904-85-2190-442-543-1837-1557-805-706-2177-2023-1022-2428-1371-2240-2483-1093-
2259-35-1332-2088-2252-1774-749-1211-934-91-1292-219-1736-2039-1488-1585-2139-1264-
1887-796-1064-985-1287-1062-1741-65-499-1502-681-405-1316-377-561-2382-1386-735-
1282-1780-695-688-306-1177-2236-1258-392-858-110-1561-1059-698-82-631-33-98-450-540-
818-1019-477-1882-1205-475-2002-305-532-2454-1500-1275-1235-735-669-1984-1755-1512-
432-818-1733-1784-1185-1166-2048-325-1927-191-605-2111-1529-1159-298-164-1771-1693-
1474-1702-674-1987-1384-2145-1766-1034-492-2269-2469-1160-1629-394-562-2069-1785-
645-190-1963-357-1075-2336-1627-1220-951-384-1796-1354-806-1513-1261-1499-813-1567-
2-1948-1490-273-1566-778-917-2332-755-1185-1717-1285-444-1310-1607-221-1209-1061-
939-861-1845-1812-908-308-1839-1903-546-1322-601-1030-1606-2124-454-1466-1000-1953-
2386-997-1291-1598-1771-405-797-236-66-2404-1850-2198-779-1114-2219-1605-1464-1006-
217-2356-1485-193-2481-1225-2101-568-2406-2132-867-1127-446-877-307-361-2489-1884-
1022-1115-2092-354-2135-1414-39-1627-231-657-1439-391-344-709-2058-2145-1699-2500-
994-487-844-967-412-1544-719-198-557-380-89-1537-2483-530-1766-302-145-1240-701-
1207-2273-2201-1010-404-1457-2279-247-733-141-2128-1957-312-1299-1214-142-265-13-
1606-1321-1897-2076-1990-288-1950-551-662-1333-648-1545-1297-2243-365-2393-2122-
1748-35-1928-620-1124-159-1549-2475-1344-1073-553-2294-778-510-1701-1863-2325-661-
2398-416-1829-1843-1465-1300-449-1638-2245-1150-2274-207-1011-2252-2365-2405-384-
1222-1877-1843-2326-1348-1665-540-295-1205-496-375-2023-174-2133-960-1288-2131-47-
890-2018-786-1702-442-524-1734-77-1281-1422-939-2263-888-2238-1325-1899-685-2095-
1322-1121-189-1251-745-1590-958-2266-1059-2489-2013-1689-1116-2218-1139-879-528-691-
1793-1145-1398-530-944-1680-1656-2079-1773-1545-1540-278-2288-1005-2033-712-1974-
1311-7-2011-1960-2024-1968-662-1592-550-1471-1183-1803-548-292-1488-1100-1345-1746-
2246-557-1672-192-617-1230-1547-1359-642-2161-1347-326-2336-512-1728-203-361-418-
2003-2119-2135-344-1629-1600-487-1453-934-465-2183-1070-2193-1105-250-1018-1340-855-
240-1638-1367-722-292-2398-2188-430-150-1328-1910-878-1113-1726-1903-1074-1866-2204-
1722-1654-2164-442-523-766-2079-980-245-2447-321-1082-1219-2484-497-327-925-2118-
1535-2291-2379-591-1579-1332-184-962-444-2228-2388-453-479-267-1581-414-1815-2141-
1983-233-98-719-81-771-1515-881-53-1722-1279-2227-2093-402-478-919-1573-561-834-452-
1809-29-1357-111-1372-2198-2020-2378-1540-585-913-2092-1619-929-1479-2140-2050-2076-
2448-1309-1410-71-1457-1295-2390-703-1201-1949-328-1694-324-931-1334-992-1845-1089-
1686-1113-501-2235-86-126-235-1151-396-1568-2424-1805-290-487-704-242-2337-68-1461-
2242-1382-201-1279-964-1201-1769-1217-1470-483-578-1202-458-1900-1104-1650-2286-75-
1084-1181-485-2315-295-1912-238-1214-1167-315-728-747-1948-2426-1180-357-2493-654-
1862-546-633-2047-2484-348-810-33-1767-1695-1032-993-758-390-1852-75-515-1030-2023-
22-1074-7-2049-1831-145-2417-485-2280-1223-794-2447-1124-1795-1495-1795-492-882-
1555-957-332-971-1347-955-2250-1239-204-141-170-1903-54-1263-865-2136-1664-18-770-
895-782-1856-554-1528-2315-1844-1161-434-2089-2038-2187-1796-1390-1636-77-453-2301-
1329-1638-100-1689-2359-1512-1420-1912-1898-585-69-970-2333-1660-1565-873-88-934-
1335-2366-372-841-578-2043-1751-2473-1703-2303-1319-1385-1086-1818-2154-1152-1121-
1349-193-1873-376-239-2033-1323-2205-2419-947-2206-781-2464-1350-783-1082-1086-1707-
1481-660-1773-835-1519-1707-2289-1187-1557-2084-712-295-990-2384-2053-1156-1147-349-

14-1669-2080-863-1860-1587-467-1052-700-1803-869-2364-2347-2137-57-637-439-470-1045-1513-1086-517-881-1286-1064-460-1475-908-2270-782-92-698-1772-2427-1064-1679-569-224-847-2474-1713-1158-1674-987-2014-425-2187-2024-1297-1409-459-1022-157-2164-671-2335-311-2335-1178-2292-1792-1293-962-2121-2129-2233-601-2126-2294-1953-632-1905-1682-966-2382-2300-2443-2010-1406-504-2278-755-2168-2245-2468-1374-83-656-1839-642-544-2019-1208-35-1234-1855-235-1260-1671-1089-811-1824-1490-284-1122-416-854-2022-1858-894-2153-726-2295-1116-890-1241-2255-583-2278-77-1318-1318-622-1644-1482-1496-1960-1687-1809-2178-2310-974-2343-1255-2263-96-36-292-2357-278-876-689-670-868-743-1174-1505-669-1958-877-467-1409-766-578-985-1756-1438-982-1441-875-238-1106-532-862-1250-2475-1672-1228-1252-661-119-1581-1651-1883-1276-1179-262-1132-1063-1645-2148-722-2359-567-2026-2241-1881-1553-1318-2059-1148-1446-1695-582-1516-1373-2123-1560-2408-172-1768-1766-1982-247-2083-2092-255-716-1053-884-1617-867-1671-570-1585-1834-1535-1959-576-83-2388-2387-1187-1165-1980-1141-1186-1534-1870-2219-350-1495-2237-2406-1242-1396-1178-2255-470-1923-2233-1500-1880-77-2341-2475-2391-1278-956-993-575-221-1597-981-309-2445-1005-34-1585-333-2432-567-1775-1450-14-415-1137-938-209-853-792-1508-2083-1355-518-1796-51-530-1265-2054-843-1046-2144-821-1921-1707-2204-501-2246-1875-1767-2215-348-2273-1623-2222-1021-377-85-1967-430-681-1904-368-1893-12-1747-1011-103-2379-631-335-483-821-1610-2288-271-491-927-100-2285-1085-2168-654-76-1346-1028-470-1784-1600-278-830-1456-425-286-966-2153-683-1321-2221-1022-2235-1622-378-2323-1698-762-368-2346-645-1614-1937-342-2419-887-248-1222-1059-884-375-988-623-259-1570-2005-26-673-1795-2485-2243-1004-2497-878-662-958-2332-1036-1890-174-1568-1347-1362-64-1834-183-1884-1489-789-1725-1283-1806-74-2347-186-467-335-2075-62-1602-276-421-803-479-608-48-1214-1413-2139-173-1136-769-2039-1318-835-1826-2115-1030-1690-1373-1431-2267-2085-846-988-1223-953-1200-1743-967-688-2345-1683-2041-1934-622-1192-762-511-1197-2188-1444-12-172-960-1782-129-2437-300-515-170-420-2261-681-2012-373-1426-170-1982-161-453-590-2201-1171-764-1513-973-597-2327-2013-921-1175-689-936-1082-1796-1083-1715-917-1913-339-1542-2271-979-614-2500-2124-1104-382-389-6-557-2124-913-2263-2454-2444-289-1050-344-1169-2114-2068-31-1047-1891-2215-2137-2489-1913-2456-919-2016-453-1753-314-415-1340-1788-1249-488-1999-1176-2442-1147-349-1025-202-1848-2091-600-1865-1481-2443-1563-889-1799-1704-1721-2112-874-1556-1387-1433-500-1818-2314-1506-1667-644-1264-801-616-1881-999-1835-1059-1765-2180-1863-266-1107-1980-1101-585-1644-1706-2039-360-1512-133-1296-310-1896-1494-1507-1022-464-1920-297-2147-379-1558-971-2054-844-1845-338-1550-2381-2109-2222-921-1902-415-2293-94-2009-209-642-1727-2261-2404-1710-1889-1103-1789-953-394-315-1912-139-1038-2056-1903-918-974-330-2052-1671-1653-1059-550-2341-2306-759-1838-80-628-564-1759-1760-18-440-1601-433-239-607-683-1165-2432-1244-1445-2062-1038-1675-265-2327-292-2145-659-1837-791-368-1458-1515-1199-183-17-1191-2383-1683-68-451-1374-1844-1911-1956-343-1317-872-774-1078-2183-1884-2188-2333-647-425-843-583-2100-2222-506-669-204-1075-424-1416-618-1013-2336-1357-1835-39-203-1780-1456-1484-944-1033-2247-1402-229-767-1895-1584-147-1316-1515-952-1375-431-1573-2304-1101-2272-1547-1317-848-756-1491-1924-1746-2062-698-1766-333-531-1317-1337-742-2032-2406-1792-332-326-113-930-518-531-464-442-1412-1301-1345-1278-2270-2251-1263-1492-311-360-534-1725-2464-1163-2433-2079-677-1615-2270-2013-2081-2378-218-1024-45-342-1141-1580-168-1867-996-1811-1639-1036-874-2193-2476-2257-848-1588-1760-2239-1738-373-2217-1033-546-1121-1879-20-408-2432-143-1162-2294-1181-729-1695-1551-1280-2013-487-1383-1313-1973-1516-1063-1348-1847-1967-1136-2448-783-1665-248-419-1398-373-319-1274-53-606-1169-1082-2250-668-437-2061-

1227-1295-1187-2002-294-403-1872-484-720-2213-94-290-1178-1652-132-1638-208-2479-
1689-1877-19-103-970-1652-2494-1941-376-1437-2330-902-2362-258-1026-54-712-2408-289-
1881-1304-1541-951-203-1139-2328-548-1567-1418-1483-664-410-2051-210-767-1845-322-
2449-2037-1782-992-872-236-549-2026-1341-2135-170-87-402-173-1603-351-373-2303-1781-
1345-2286-874-553-1100-454-1164-1278-1669-1642-2195-741-574-2451-2021-345-755-1448-
1646-1011-208-801-2347-2153-1996-819-871-721-915-2237-459-1513-1269-769-275-1857-
351-1876-653-1236-104-41-1486-728-923-28-292-1265-1823-1440-2325-1529-2150-738-604-
697-907-35-1100-88-1863-86-345-1885-1323-2353-695-565-2037-1746-1423-538-2046-190-
1772-2344-655-651-488-715-731-683-1317-2259-1993-1332-1637-2417-1818-186-1374-1733-
329-2350-258-2405-1088-2429-853-919-167-431-2474-1680-1938-1382-52-1559-2006-1922-
1354-2269-292-22-298-1829-2245-410-73-1834-247-823-2039-896-200-2459-2493-2429-2334-
289-1332-1249-2363-2029-71-1813-1068-110-134-770-56-207-513-1815-1045-1808-2243-428-
1917-2092-2388-1454-2470-2466-774-2186-1877-2038-254-1328-2257-508-2459-1862-105-
2304-2121-435-1502-995-2364-1774-2341-732-1097-2349-798-2234-1153-472-606-1434-1985-
1594-1359-1293-812-842-737-1234-552-397-1627-729-1664-1929-1322-783-790-1799-1126-
487-485-44-623-350-1288-301-1367-477-1935-373-112-1203-1895-725-52-548-172-1560-
1967-1198-269-1860-1117-403-1321-662-2385-998-918-1049-855-610-2148-1979-2347-315-
736-1162-1216-38-1447-1995-510-1367-1993-1456-129-1517-696-1444-2422-2322-1354-1582-
1506-623-2080-1794-629-1398-1804-306-680-1795-1467-1435-827-678-1930-1691-1782-897-
1744-1861-9-1080-2429-1880-2299-1222-204-2206-107-732-2198-1939-966-209-1692-2075-
1906-2394-1330-2441-1139-2055-1181-1894-2198-2347-1175-1252-711-417-1347-890-720-
2293-807-1549-403-1969-1076-856-262-627-538-2029-979-948-86-203-1806-632-622-2368-
2150-957-111-2260-1826-454-513-1770-1935-2013-1584-1100-625-2217-1987-1470-1623-769-
612-1090-179-85-655-1062-1610-845-2174-1026-61-1905-1305-152-1841-2455-465-2474-
1706-1921-1188-824-1993-2016-1683-1875-2297-335-764-214-2195-322-417-1979-712-438-
1000-1326-2090-2256-1254-1011-1369-646-2469-1467-1483-103-1009-1114-1162-2047-369-
2034-727-137-1347-988-277-697-2456-1495-455-845-2320-2061-1148-1647-722-270-2336-
583-2183-1199-1035-537-758-1961-428-1588-1581-278-1257-1673-785-2028-2387-1522-2453-
1692-302-1134-11-82-642-578-479-448-663-89-2255-797-373-1716-1442-2023-415-2252-101-
296-372-370-537-2295-2301-935-1298-2321-632-593-1792-402-2173-1307-1127-2205-1413-
91-1025-346-1343-788-156-2339-788-2494-2048-1180-1644-2218-384-2226-2477-58-1290-
2254-1759-679-1183-183-849-596-1218-1862-720-74-419-767-476-2381-1614-1098-2180-
1822-2039-124-2343-2227-293-550-1068-1616-444-549-2359-180-2075-435-889-112-2459-
1555-1714-908-456-2136-2068-713-1751-433-95-2366-2397-2227-2034-1315-1374-1394-1167-
2370-2230-410-1894-467-2189-1347-127-1492-1128-1162-281-1783-208-1536-591-1051-132-
1299-1287-1578-1818-390-813-1762-1457-1912-1514-1902-855-650-696-1936-502-907-829-
1395-769-341-293-1650-1472-834-2108-234-432-1902-2160-888-1684-1233-1344-2328-1785-
156-2158-1160-888-360-1993-1777-1284-15-869-1195-919-1985-1509-1570-1698-721-905-
819-830-1339-1970-1861-1345-198-1748-505-741-117-690-2441-1649-2033-938-1304-2457-
1677-559-1906-525-2355-2219-1508-1701-993-512-1518-212-1833-2195-1926-1885-1892-
1126-2304-966-91-1947-1194-2216-1198-398-1094-550-245-852-664-589-348-349-1245-1424-
2353-434-2249-913-1376-1473-350-1851-561-684-1346-1062-2125-647-1521-519-2339-1430-
53-354-2451-230-1453-2133-1689-494-1396-1374-285-1534-1241-666-37-2438-1525-373-516-
1559-603-56-1015-682-1032-826-644-1630-1957-941-1555-2169-2263-2392-1917-395-1170-
788-45-163-2068-1594-338-402-369-443-1215-1304-2032-2203-2293-1155-1696-547-2138-
2018-492-1457-1990-2361-1581-284-1219-1529-57-1344-277-1826-1234-2015-2123-55-1129-

1178-1876-948-141-775-2434-1279-2056-1541-952-1731-80-891-968-1219-1082-2343-1733-
1388-1000-1264-23-1340-388-1038-141-624-2209-2292-462-1988-1461-1099-746-2195-1479-
1207-1006-204-1442-140-551-2210-1983-1474-664-1280-756-1989-1834-451-917-164-1367-
1037-2400-1649-590-940-1124-1877-2354-663-1843-820-1587-2129-1087-1888-1833-642-
1459-1640-600-1909-1714-558-1929-1115-1794-499-2055-1739-11-1895-528-741-1202-1892-
1391-2045-423-2094-2182-670-1269-838-153-766-1162-1162-1358-1762-483-436-1557-321-
2500-2217-254-500-1244-1123-1624-4-724-6-1321-1220-2399-529-584-712-1514-1496-734-
1754-966-588-2106-552-2070-1829-2105-1689-1246-786-1063-327-833-768-1474-1472-1693-
2053-1908-1527-877-2106-349-1718-33-1829-1735-403-1200-1909-1603-1554-796-695-646-
99-215-1279-426-836-2426-1319-2142-240-2040-379-101-1012-1163-2432-1430-1797-179-
496-221-1831-1845-1355-681-1215-1005-1910-2113-290-1901-1030-988-2099-1381-2335-867-
1510-788-868-1878-2076-356-60-1321-9-1274-619-1032-1568-863-2059-2497-511-2439-914-
2160-519-413-88-1760-2347-1900-842-2212-1582-288-17-1655-428-1099-630-2405-694-1368-
641-890-177-2267-495-1112-1578-2454-578-2182-2104-1221-190-481-942-2337-1476-2015-
505-242-1945-1321-1393-243-814-2311-1086-21-4-1987-246-2481-143-2484-13-1883-1630-
1383-1301-443-2352-1189-1401-1942-541-222-87-1314-305-1809-372-297-2253-451-2326-
616-1277-611-1606-1174-2297-358-514-587-2368-901-1516-541-2457-615-1422-1077-158-
1857-2197-1552-1888-1955-1242-1222-981-774-957-867-1194-201-2073-347-765-366-702-
630-248-1930-340-2209-726-93-1247-365-82-1880-593-2297-2149-457-1159-1822-868-1408-
1771-696-2436-2262-1041-2106-461-295-991-872-689-97-2251-1792-1431-2318-599-462-636-
2328-1166-1349-1230-274-1998-993-545-897-613-1678-1001-1544-2301-171-852-645-1331-
2034-1438-2400-99-1564-546-1030-1023-2349-930-1212-962-2074-149-493-67-924-513-452-
678-791-1999-1359-572-1945-1883-2219-81-736-2110-1301-1063-429-1541-2164-785-2163-
2332-884-2425-2459-73-2141-190-1879-392-1276-1302-1810-2306-319-628-801-1506-1235-
2416-858-121-274-1866-139-2358-1612-553-1355-1335-1767-1965-2340-1667-633-1207-1535-
106-2345-310-1923-34-314-19-1471-2205-424-2303-1098-917-1961-2426-1385-1122-932-538-
875-2122-7-1803-468-2051-1192-531-2172-1661-796-1363-1200-2261-955-102-1133-2444-
505-2322-24-223-2134-1168-134-2449-1632-104-473-542-276-1975-2224-2269-2119-1576-
1535-1900-530-1392-1216-632-1213-1791-971-2421-1799-837-917-1250-2339-1028-163-26-
940-518-833-1449-1713-954-2134-1683-2066-465-1528-2407-2283-2025-502-1572-1612-1209-
2369-3-409-1067-283-311-1215-111-1204-763-1675-2343-1548-18-1284-1043-2404-200-2243-
2117-329-535-2317-1851-1728-1244-2185-2205-2386-1539-1935-725-2437-1250-1770-1371-
269-1714-675-1800-599-1373-1511-284-2070-1272-2293-1233-1321-1455-1290-1776-72-2480-
1067-1567-156-1991-314-1906-1261-920-2494-38-96-772-718-1947-1271-1185-1236-1071-
909-2463-81-893-2090-1804-1336-2413-1962-850-743-278-2461-876-1495-2096-2380-1262-
489-686-1519-2179-951-49-1173-1282-850-1620-22-1955-2021-2045-1048-1353-814-593-
1584-1617-341-1684-2486-531-1931-1589-662-1069-168-1905-2174-2161-519-632-438-1034-
1630-747-97-805-2179-1175-298-2328-2456-1051-92-1829-2466-2306-1908-2149-274-2464-
1968-943-2160-95-1189-1716-1486-737-1732-328-2127-144-1147-142-364-1500-2196-639-
1815-904-2270-1515-2273-1972-165-63-579-73-487-341-1604-310-302-818-651-1084-617-
593-699-296-2018-2019-131-2097-724-624-750-601-2238-138-2228-620-219-421-1426-437-
406-2305-2457-604-173-2099-999-977-847-2302-1164-2033-1380-1001-1328-154-1165-828-
570-468-2038-984-652-1175-450-1731-1942-1080-1436-1684-1043-2168-385-15-952-514-
1960-1671-878-765-667-1605-534-1612-2177-876-1649-1967-1281-639-233-216-439-1653-
565-264-565-1302-1042-842-1020-719-1131-465-27-1704-744-2300-2413-1850-1700-2090-
1027-194-1921-1863-1196-71-1395-1936-1026-2285-232-446-363-404-1377-1908-986-1425-

1730-104-1358-2104-1753-648-674-1113-1349-2327-1781-695-1571-2138-444-672-890-1749-
971-813-1101-1240-2478-145-643-1060-2023-1411-2081-2048-880-2467-1227-2258-1615-
1932-1824-266-2448-2348-1196-370-1613-1308-1485-1542-1543-1223-1439-2343-120-993-
1068-2070-998-54-585-425-1996-1121-627-1974-770-1038-2478-696-874-875-11-1372-164-
1159-1860-2040-1892-1920-1081-1391-778-955-1908-1707-376-1528-200-1662-1521-594-
2272-812-1823-2351-1034-1280-2027-1831-1187-1140-1569-2309-1039-236-140-907-1985-16-
2089-56-2456-1297-2321-2297-1871-2072-1289-2495-1356-2300-2010-1870-1214-458-2445-
2178-1442-2106-320-224-1635-696-293-1624-1703-2450-1268-2082-2033-1921-1425-1562-
1063-2297-1661-1547-1349-809-95-555-57-494-1484-1015-131-197-2451-376-1426-1070-
2309-1620-1786-2264-1687-878-1249-397-356-2147-1089-2432-1031-889-1543-1333-2050-
888-1020-1428-192-307-724-736-563-1271-2301-2367-741-948-668-154-2330-266-2386-1109-
351-1949-1466-636-1676-1123-1289-2103-1621-1854-2403-343-2311-1509-2214-1268-273-
2405-2345-663-191-1506-1168-2472-1368-1044-2392-1144-715-1944-788-2316-394-1655-
2059-1555-1395-1283-2333-1529-1249-139-2032-2066-1501-398-392-1430-1265-901-1094-
1947-1104-58-1211-2074-2398-625-575-701-689-2064-1023-662-1004-272-2319-2067-180-
1845-82-807-1318-566-2129-1749-1378-2331-2075-2331-1846-1651-687-2044-836-848-760-
1996-46-496-2321-2206-330-942-2037-522-1336-2282-1325-670-132-1323-1370-1632-415-
2372-979-875-168-1384-1025-582-1741-235-666-111-476-2169-2325-1728-337-1810-785-355-
2174-1036-542-1445-988-1395-1499-919-1575-10-487-306-1022-784-1881-716-377-57-1765-
322-1677-410-1154-229-1515-1585-846-1411-1084-871-2036-214-107-1726-1935-1733-541-
118-212-104-1594-1318-1598-2316-368-2096-315-2312-1243-1703-764-1897-645-475-933-
1497-7-322-2104-311-672-1749-1895-1655-1831-1363-201-1928-345-1149-1171-887-742-
2011-2167-2434-493-332-191-1226-317-1635-1160-2219-163-429-177-2201-546-110-1464-
1288-2208-953-391-1057-2246-2159-212-317-1868-2116-913-1231-2026-1836-2188-1936-
1276-1688-134-2289-1187-441-1644-2480-871-1078-1049-2150-975-516-2382-1801-1461-471-
908-1827-427-1246-734-2284-232-1622-507-2357-95-1030-1920-312-766-722-1193-1777-
1152-1868-1445-2152-1054-1055-1458-1712-517-1651-1386-1591-988-1633-243-2171-1333-
1109-2461-1513-951-326-928-2429-2056-130-1164-2144-552-1004-657-2007-755-748-513-
1825-1026-192-2233-1298-1056-1268-1973-653-1805-322-2118-1014-1701-126-1324-1465-
2294-778-1227-2033-1451-160-642-742-1369-877-2471-895-1096-2182-1741-464-1122-1914-
2026-368-799-229-1699-1552-232-1416-1497-499-684-2448-2383-710-855-2225-1984-1715-
55-77-584-1199-1499-1461-1471-1683-723-113-2137-1551-643-229-333-530-326-498-545-
1412-2204-594-334-71-921-1456-846-704-939-2338-1173-1977-1497-471-812-1569-1105-
1474-1522-1611-2040-1613-735-429-1054-1296-1017-1334-555-2377-1596-319-1847-2483-
2242-1823-291-74-1367-2378-777-576-94-2140-644-2442-1581-1072-426-148-338-1203-288-
919-2436-312-1372-695-81-20-1749-1494-511-356-732-1619-1514-1291-2111-1385-1517-
1473-2364-1056-2330-2098-1636-1793-2136-1682-1096-129-1986-1615-301-1705-297-1597-
1855-737-1771-2310-1935-970-662-1695-1751-2160-1203-1986-159-1182-67-1935-234-1736-
974-2248-76-1943-1325-1042-2183-2385-300-1955-2113-674-1984-1577-907-237-1936-1890-
704-2419-30-705-1535-311-2107-2061-2142-966-1925-89-1023-2398-864-2409-1122-1891-
2174-590-2392-922-1482-2026-1026-2142-1076-95-959-67-1790-503-2420-2026-1050-591-
2017-274-1781-399-1966-478-840-316-1903-917-2462-2178-1684-1595-651-1989-2267-1726-
1128-2350-1420-1128-1744-9-2103-861-958-1785-2062-1703-465-1737-228-1280-1080-2100-
2154-1358-1070-343-1204-831-1003-881-1386-1591-2201-930-1570-1719-245-251-1593-2268-
737-604-1126-418-1565-2257-787-1984-725-1404-1576-2424-2410-644-90-1609-1656-1649-
2455-1334-851-2478-236-1525-2401-1453-1570-154-1343-226-457-544-2045-802-1205-49-

1960-399-1227-994-2373-662-1117-1380-2314-1452-743-1852-1545-201-1117-1182-461-1761-
2054-1406-1697-551-2152-75-1305-1350-217-1816-1037-943-2073-976-936-1876-1180-507-
2075-1680-1074-1426-766-120-1131-2444-59-804-845-175-1720-142-2020-1484-1736-1629-
1894-1465-1376-2378-350-433-1733-172-222-2019-1907-912-1420-1992-2386-1221-2272-
2486-1723-1855-2455-584-44-1983-374-747-352-1355-2065-850-1780-734-713-404-341-705-
2216-1777-694-307-373-2196-152-1433-1021-1026-405-829-1990-404-1707-75-1851-2177-
2339-927-1699-968-590-1879-806-812-1898-1021-1841-1524-1403-999-1595-243-2147-690-
1030-2093-1723-818-2036-946-1319-1566-2469-811-2284-1255-781-1470-1207-1159-2407-
1913-2458-1641-2426-1349-2500-132-347-1592-78-1611-180-874-937-411-2028-2439-1255-
656-2434-174-1826-1457-279-35-1262-2127-715-474-444-923-718-499-1196-1503-335-1880-
892-667-115-1492-455-1392-263-741-1027-2108-2290-925-1250-985-1487-924-1447-1234-
191-914-1677-1837-1594-1465-1284-1518-895-914-603-1326-2234-567-211-2009-2291-1637-
1463-275-1605-983-1930-1272-2143-2081-990-268-1455-1400-752-2284-1658-2183-1299-
2302-847-1332-936-1803-850-86-323-303-435-895-117-1410-123-852-1928-368-1388-557-
1284-482-1115-321-1385-866-1444-1232-1887-344-1975-1413-1299-2316-593-2002-1575-
2481-1762-851-1866-1483-782-419-1589-2379-953-461-2333-1471-116-2465-1234-1206-19-
1194-496-437-815-1697-1195-597
Input (worst)= 1-1-1-1-1-2-2-2-2-2-3-3-4-5-5-6-6-6-6-6-6-7-7-7-7-7-7-8-8-8-8-8-8-10-10-10-
11-11-11-11-11-12-12-12-13-13-13-13-13-13-13-15-15-15-15-15-16-16-17-17-17-17-17-18-18-
18-19-19-21-21-21-22-23-23-23-23-24-24-24-24-24-25-25-25-26-26-26-26-27-27-27-28-28-28-
29-29-29-29-29-30-30-30-30-31-31-32-32-33-33-33-33-34-34-34-34-34-35-35-36-36-36-36-36-
37-37-37-38-38-39-39-39-39-39-39-40-40-41-41-41-41-42-42-42-43-43-43-44-44-44-44-44-45-
45-45-46-46-47-47-47-47-48-48-48-48-49-49-49-49-50-50-50-51-51-51-51-51-51-52-52-52-52-
53-53-53-53-53-54-54-54-54-54-55-55-56-57-57-58-59-59-59-59-59-59-60-60-60-60-61-61-
61-61-61-62-62-63-63-63-63-63-63-64-64-64-64-64-65-65-65-66-66-67-67-67-67-67-68-68-
68-68-68-69-70-70-70-70-71-71-71-72-72-72-73-73-73-74-74-75-75-75-76-76-76-76-77-77-77-
77-78-78-78-78-78-78-78-79-79-79-79-79-79-80-80-81-81-82-82-82-82-83-83-83-83-83-83-83-
83-84-84-84-84-85-85-85-85-86-86-86-87-87-87-87-88-88-88-89-89-89-89-90-90-90-91-91-91-
91-91-91-92-92-92-92-92-92-93-93-93-94-94-94-96-96-97-97-98-98-98-98-99-99-99-99-99-
99-101-101-102-102-102-103-103-103-103-104-104-104-104-104-104-105-105-105-105-105-
106-106-106-107-107-107-107-107-107-108-108-108-108-109-110-110-111-111-111-111-111-112-
112-113-113-113-113-114-114-115-115-115-116-116-116-117-117-117-118-118-118-118-118-
118-119-119-120-120-121-121-121-122-122-122-122-123-123-123-123-123-124-124-124-
124-124-125-125-125-125-126-126-127-127-127-127-128-128-128-128-128-129-129-129-129-
129-129-130-130-130-130-130-130-131-131-131-131-132-132-132-132-132-133-133-133-134-
135-135-135-136-136-136-137-137-138-139-140-140-140-140-141-141-141-141-141-142-142-
142-143-143-144-144-144-144-145-145-145-145-146-147-148-148-148-148-149-149-149-149-
149-150-150-150-150-151-151-151-151-151-151-152-152-152-152-152-153-153-153-154-154-
154-154-154-154-155-155-155-155-156-156-156-157-157-157-158-158-159-159-159-159-
159-160-160-160-160-160-161-162-162-162-162-162-162-163-164-164-164-164-165-165-165-
165-166-167-167-168-168-168-168-168-168-168-168-168-169-169-170-170-170-171-171-171-
171-172-172-172-173-173-174-174-174-174-175-175-175-175-175-176-176-176-176-177-177-
177-177-178-178-178-179-179-180-180-180-180-181-181-181-181-181-181-181-182-182-182-
183-184-184-185-185-185-185-186-186-186-186-186-187-187-187-188-188-189-189-190-190-
191-191-191-191-192-192-192-192-192-193-193-193-193-193-193-194-194-194-194-194-194-
194-194-195-195-195-195-196-196-196-197-197-198-198-198-199-199-200-200-200-200-200-

200-200-201-201-202-203-203-203-203-203-203-203-203-204-204-204-204-205-205-205-205-
205-206-206-206-206-206-206-207-207-207-208-209-209-209-209-209-209-210-210-210-210-
210-211-211-211-211-211-211-212-212-212-212-213-213-213-213-213-214-215-215-216-216-
216-216-216-217-217-217-217-217-217-217-218-218-218-218-218-219-219-219-220-220-220-
220-221-221-221-222-222-222-222-222-222-222-223-223-223-223-223-223-223-223-224-224-224-224-
224-225-225-225-225-225-225-226-227-227-227-227-227-227-227-227-228-228-228-228-228-229-
229-229-230-230-230-230-230-230-231-231-232-232-232-232-233-233-234-234-234-234-235-
235-235-235-235-236-237-238-238-238-238-238-238-238-239-239-240-241-241-242-242-242-
242-242-242-243-243-243-243-243-243-244-245-245-245-245-245-245-245-245-245-246-246-
246-247-247-248-248-248-249-249-249-250-250-250-250-250-251-251-251-251-251-251-252-
252-252-253-253-253-253-254-254-254-254-254-255-255-255-256-256-256-256-256-256-256-
256-256-256-256-256-257-257-257-258-258-258-258-258-259-259-259-259-259-260-260-
260-261-261-261-261-261-262-262-262-262-262-262-263-263-263-263-264-264-264-264-
264-265-265-265-265-265-265-265-266-266-266-266-266-266-266-266-267-267-267-267-
268-268-268-268-268-268-269-269-269-269-269-270-270-270-270-271-271-271-271-271-272-
272-273-273-273-273-273-273-273-274-274-274-274-275-275-275-275-275-275-275-276-
276-276-276-276-276-277-277-277-277-277-278-279-279-279-279-279-279-280-280-280-280-
281-282-282-282-282-283-283-283-283-283-284-284-284-284-284-284-285-286-286-286-286-
287-287-287-287-287-288-288-288-288-288-289-289-290-290-291-291-291-292-292-292-292-
292-293-293-293-294-295-295-295-296-296-297-297-297-298-298-298-299-299-299-299-300-
300-301-301-301-301-301-301-301-301-301-301-302-303-303-304-304-305-305-305-305-
306-306-306-306-307-307-307-307-307-308-308-308-308-308-309-310-310-310-310-310-310-
311-311-311-311-311-311-312-312-312-312-313-313-313-313-313-314-314-314-314-
315-315-315-315-315-315-316-316-316-317-317-317-317-317-317-317-317-318-318-318-
318-319-319-320-320-320-320-320-320-320-321-321-321-322-323-323-324-324-324-324-
324-324-324-325-325-325-325-326-326-326-326-326-327-327-327-327-327-327-327-328-
328-328-330-331-331-331-331-331-332-332-332-333-333-334-334-334-334-334-335-
335-335-335-335-335-336-337-337-337-337-337-337-338-338-338-339-340-340-340-340-
340-340-341-341-341-342-342-342-342-342-343-344-344-344-344-345-345-345-345-
346-346-346-346-346-347-347-347-347-347-349-349-349-350-350-350-350-351-351-351-
351-351-351-351-351-351-352-352-352-352-352-352-353-353-353-353-353-353-353-
353-353-353-354-354-354-354-355-355-355-355-356-356-356-356-356-356-356-
357-357-357-358-358-358-358-358-359-359-359-359-359-359-359-360-361-361-361-362-362-362-
362-362-362-362-362-363-364-365-365-365-366-367-367-367-368-368-368-369-369-369-369-
369-369-370-370-370-371-371-371-371-371-371-372-372-372-372-373-374-374-374-374-375-
375-375-375-376-376-376-377-377-377-377-377-377-378-378-379-379-379-379-379-379-
379-379-380-380-380-380-380-380-380-381-381-382-382-382-382-383-383-383-383-383-
383-383-383-384-384-385-386-386-386-386-386-386-386-386-387-387-387-387-388-
388-388-389-389-389-389-389-389-389-390-390-390-390-390-390-390-391-391-391-391-392-
392-392-392-392-393-393-393-393-393-393-394-394-394-394-394-395-395-395-396-396-396-
396-396-396-396-396-397-397-398-398-399-400-400-400-400-400-400-401-401-401-401-
401-402-402-402-402-402-402-403-403-403-403-404-404-404-404-404-405-405-405-405-
406-406-406-406-406-406-407-407-407-407-408-408-409-409-410-410-410-410-411-411-411-
411-412-412-412-412-412-413-414-414-414-414-414-415-415-415-415-415-415-416-416-
416-416-416-416-417-417-417-418-418-418-418-418-418-419-419-419-419-419-420-421-421-
421-421-422-422-422-422-422-423-423-423-423-423-423-424-424-424-425-425-425-426-426-

426-427-427-428-428-428-428-428-428-429-429-429-429-429-430-430-431-431-431-431-432-
432-432-432-432-432-432-432-434-435-435-436-436-436-436-436-436-437-437-437-437-437-
437-437-438-438-439-439-440-440-440-441-441-442-442-443-443-444-444-444-444-444-445-
445-445-446-446-446-446-447-447-447-447-447-447-448-448-448-448-449-449-449-449-449-
449-450-450-450-450-450-450-450-450-451-451-451-451-452-452-452-452-452-453-453-453-
453-453-454-454-454-454-454-455-455-455-455-455-455-455-455-456-456-457-457-457-
457-457-457-457-457-458-458-458-459-459-459-459-460-460-460-460-461-461-461-461-462-
462-462-462-462-462-463-463-463-463-463-463-464-464-464-464-464-464-465-465-465-465-
465-465-466-466-466-467-467-467-467-467-467-468-468-468-468-468-468-469-469-469-469-469-
469-469-470-470-470-470-471-471-471-472-473-474-474-474-474-474-474-474-475-475-
475-475-475-475-475-475-476-476-476-476-476-476-477-477-478-478-478-478-479-479-
479-479-480-480-481-481-481-482-482-482-482-482-482-482-482-482-483-484-484-485-485-
485-485-485-486-486-486-486-487-487-487-488-488-489-489-489-490-490-490-491-491-491-
492-492-492-492-492-492-493-493-493-493-494-494-494-495-495-495-495-495-496-496-496-
496-497-497-497-498-498-498-498-498-498-499-499-499-499-500-500-500-500-500-501-501-
501-501-501-501-502-502-502-503-503-503-503-504-504-504-505-505-506-506-507-507-508-
508-508-509-509-509-509-509-509-509-511-511-511-511-512-512-512-512-512-513-514-514-
514-514-514-514-514-515-515-515-515-515-515-516-516-516-516-517-518-518-518-
518-518-519-519-519-519-519-520-520-520-520-521-521-521-521-521-521-522-522-522-522-
522-524-524-524-524-524-524-524-525-525-525-525-525-526-526-526-526-526-526-527-527-
527-527-528-528-528-529-529-529-530-530-530-530-530-530-530-531-531-531-531-532-532-
532-532-533-533-534-534-534-534-534-535-535-535-535-535-536-536-536-537-537-537-537-
538-538-538-538-539-539-539-539-540-540-541-541-541-541-542-543-543-543-543-543-544-
544-544-544-544-545-545-545-545-546-546-547-547-547-548-548-548-548-548-548-548-548-
549-549-549-550-550-550-550-551-551-551-551-552-552-552-552-552-552-552-553-553-
554-554-554-555-555-555-556-556-556-556-556-556-557-557-557-558-558-558-558-559-
559-560-560-560-560-561-561-562-562-562-563-563-563-564-564-564-564-564-565-565-565-
566-566-566-566-566-566-566-566-566-566-567-568-568-568-569-569-569-569-570-570-
570-571-571-571-571-571-571-571-572-572-572-572-573-573-573-573-574-574-574-575-575-
575-575-575-575-576-576-576-576-576-576-577-577-577-577-577-577-578-578-578-578-578-
578-578-580-580-580-580-581-581-581-582-582-583-583-584-584-584-584-585-585-585-585-
586-586-586-586-586-586-587-587-588-588-588-588-588-588-588-589-589-589-590-590-
591-591-591-591-591-592-592-592-592-592-592-592-592-593-593-593-593-593-593-593-
594-594-594-595-595-595-596-596-596-596-596-596-597-597-597-597-598-598-598-598-598-
599-599-599-599-599-599-599-600-600-600-600-600-601-601-601-601-601-601-602-603-604-
604-604-604-604-604-605-605-605-605-606-606-606-606-606-607-607-607-608-608-608-609-
609-609-610-610-610-611-611-611-611-611-612-612-612-612-612-613-613-613-613-613-613-
614-615-615-615-616-616-616-616-616-617-617-617-617-618-618-618-619-619-619-620-620-
620-620-621-621-621-621-622-622-623-623-623-623-623-623-623-623-624-624-624-625-625-
625-625-625-626-626-626-627-627-627-627-627-627-629-629-629-629-630-630-630-631-631-
632-632-632-632-633-633-633-633-634-634-634-634-635-635-636-636-636-637-637-637-637-
638-638-638-638-638-638-639-639-639-639-639-639-640-640-641-641-641-641-642-642-
642-642-643-644-644-644-645-645-645-645-645-646-646-646-647-647-647-647-648-648-648-
648-648-648-649-649-650-651-651-651-651-651-651-651-652-652-652-653-653-653-654-654-
654-656-656-656-657-657-657-657-657-658-658-658-658-659-659-659-659-659-660-660-660-
662-662-662-663-663-663-663-663-664-664-665-666-666-666-666-666-666-667-668-668-

668-668-668-668-668-669-669-669-669-669-670-670-670-670-670-670-671-671-671-671-672-
672-672-672-672-672-673-673-673-674-674-675-675-675-676-677-677-677-677-677-678-678-
678-679-679-679-680-680-680-680-681-681-681-682-682-682-682-682-682-683-683-683-
683-684-684-684-685-685-685-685-685-686-686-686-686-686-686-687-687-687-687-688-688-
688-689-689-690-690-690-690-690-691-691-691-691-691-691-692-692-692-693-693-693-694-
694-694-694-695-695-695-695-696-696-697-697-697-697-698-698-698-698-698-698-698-
699-699-699-699-699-700-700-700-700-700-701-701-702-702-702-702-702-703-704-704-
704-705-705-705-705-705-706-706-706-706-706-706-706-707-707-707-707-708-708-708-
708-708-708-708-709-709-709-710-710-711-711-711-711-711-711-711-712-712-712-712-712-
713-713-713-713-713-713-714-714-714-714-715-715-715-715-715-715-716-716-716-716-
716-717-717-717-717-718-718-718-718-719-719-719-719-720-720-720-720-720-720-720-721-
721-721-721-721-722-722-722-722-723-723-723-723-724-724-724-725-725-725-725-726-726-
726-726-727-727-727-727-727-728-728-728-728-728-729-729-729-729-730-730-730-730-731-
731-731-732-732-732-732-733-733-733-733-734-734-734-734-735-735-735-736-736-736-736-
736-736-736-737-737-738-738-739-739-739-739-739-739-739-739-740-740-741-741-741-742-
742-742-742-742-742-743-743-743-743-744-744-745-745-746-746-746-746-747-748-748-
748-748-749-750-750-750-751-752-752-752-752-753-753-753-753-754-754-754-754-754-755-
755-755-755-755-755-756-756-756-756-756-757-757-757-757-757-758-758-758-758-759-760-
760-760-761-762-763-763-763-763-763-764-764-765-765-765-766-766-766-766-766-
766-767-767-767-767-767-767-767-768-768-768-768-768-769-769-769-769-769-770-770-
770-771-771-771-771-772-772-773-773-773-773-773-774-774-775-775-775-775-775-776-776-
776-776-776-776-776-776-777-777-777-777-777-777-778-778-778-778-779-779-779-779-
779-780-780-780-780-780-780-780-780-781-781-782-782-782-783-783-783-783-783-784-
784-784-784-785-786-786-786-786-786-787-787-787-789-789-790-790-790-790-791-791-791-
792-792-792-793-793-793-794-794-794-794-794-795-795-795-795-795-796-796-796-
796-796-797-797-797-797-797-797-798-798-799-799-799-800-800-800-800-800-801-801-
801-801-801-801-801-801-802-802-802-802-802-802-803-803-803-803-803-804-805-805-
805-805-805-805-806-806-806-807-807-807-808-808-809-809-809-809-809-810-810-810-
810-811-811-811-812-812-813-813-813-813-814-814-814-814-814-815-815-815-815-
815-816-816-816-816-816-817-817-817-818-818-818-818-819-819-819-819-820-820-
820-820-821-821-821-821-822-822-822-823-823-824-824-824-824-824-824-825-825-825-
825-825-825-826-826-826-826-826-826-827-827-828-828-828-828-828-829-829-830-830-
830-830-831-831-832-832-832-832-832-833-833-833-834-834-834-834-835-835-835-835-
836-836-836-836-837-837-837-838-840-840-841-841-841-841-841-842-842-842-842-843-843-
843-844-844-844-844-844-845-845-845-846-847-848-848-848-849-849-849-849-849-850-850-
850-850-850-850-851-851-851-851-851-851-851-852-852-852-853-853-853-853-853-853-
854-854-854-854-854-854-855-855-856-856-856-856-857-857-857-857-857-857-858-858-
858-858-858-858-859-859-859-860-860-860-860-860-860-860-860-861-861-861-861-861-
861-861-862-862-862-864-864-864-864-864-865-865-865-865-865-866-866-866-866-866-
867-867-867-867-867-867-867-867-867-868-868-868-868-869-869-869-870-870-870-871-
871-871-871-872-872-872-872-872-872-872-872-872-873-875-875-875-875-875-876-876-
876-877-877-877-877-877-877-878-878-878-878-878-879-879-879-880-880-880-880-880-
881-881-881-882-882-882-882-883-884-884-884-884-884-885-885-885-885-885-885-885-
886-886-887-887-887-887-887-887-889-890-891-891-891-892-892-892-892-893-893-893-893-
893-894-894-894-895-895-895-895-895-896-896-896-896-896-897-897-897-898-898-
898-899-899-899-899-900-900-900-900-901-901-901-901-901-902-902-902-903-903-904-904-

905-905-905-905-905-906-906-906-906-907-908-908-909-909-909-909-910-911-911-911-912-
912-912-912-912-912-913-913-913-914-914-915-915-915-915-915-915-916-916-916-917-
917-917-917-918-918-918-918-918-918-919-920-920-921-921-921-921-922-922-922-922-923-
923-923-924-924-924-924-924-925-925-926-926-926-927-927-927-927-928-928-929-929-929-
929-929-929-929-930-930-930-931-931-931-931-932-932-932-933-934-934-934-934-935-935-
935-935-936-936-936-936-936-936-936-937-937-938-938-939-939-939-940-940-940-940-940-
940-940-940-942-942-942-942-942-943-944-944-944-944-944-944-945-945-945-945-945-
945-946-946-946-946-946-946-946-947-947-947-947-947-947-947-948-948-948-948-949-
949-949-949-949-950-950-950-950-951-951-952-952-952-953-953-953-953-953-953-954-
955-955-955-955-956-956-956-956-957-957-958-958-958-958-958-958-958-958-959-959-959-
959-959-960-960-960-960-960-961-962-962-962-962-963-963-963-963-964-964-965-965-
965-965-966-966-966-966-967-967-967-967-968-968-968-969-969-969-970-970-970-970-
970-970-971-972-972-972-972-972-972-973-973-973-973-973-974-974-975-975-975-976-976-
976-976-976-976-977-977-977-977-977-977-978-978-978-978-979-979-979-980-980-981-981-
982-982-982-983-983-983-984-984-984-985-985-986-986-986-986-987-988-988-988-989-989-
990-990-990-990-990-990-990-991-991-991-991-992-992-992-992-992-993-993-993-994-994-
995-995-995-995-996-996-997-997-997-997-997-997-998-998-998-998-998-998-999-999-999-
1000-1000-1000-1000-1000-1001-1001-1001-1001-1001-1001-1002-1003-1003-1003-1004-
1004-1004-1004-1005-1005-1005-1005-1006-1006-1006-1007-1007-1007-1008-1008-1008-
1008-1009-1009-1010-1010-1010-1010-1010-1010-1011-1011-1011-1011-1011-1012-1012-
1012-1012-1013-1013-1014-1014-1014-1015-1015-1015-1016-1016-1016-1016-1017-1017-
1017-1017-1017-1018-1018-1018-1018-1018-1018-1018-1019-1019-1020-1020-1020-1020-
1021-1021-1021-1021-1021-1021-1022-1022-1022-1022-1023-1023-1023-1024-1025-1025-
1025-1025-1025-1026-1026-1026-1026-1026-1026-1026-1026-1027-1028-1028-1028-
1029-1030-1030-1030-1030-1031-1031-1031-1031-1031-1031-1032-1032-1032-1032-1033-
1034-1034-1034-1034-1034-1034-1035-1035-1035-1036-1037-1037-1038-1039-1039-1039-
1040-1040-1040-1041-1041-1041-1042-1042-1042-1042-1042-1043-1043-1043-1043-1044-
1044-1045-1045-1045-1045-1045-1046-1046-1046-1047-1047-1047-1047-1048-1048-1048-
1048-1048-1048-1049-1049-1049-1050-1050-1050-1050-1050-1051-1051-1052-1052-1052-
1053-1054-1054-1054-1055-1055-1055-1055-1056-1057-1057-1057-1058-1058-1059-1059-
1059-1059-1060-1060-1060-1060-1061-1061-1062-1062-1062-1062-1062-1062-1062-1063-
1063-1063-1064-1064-1064-1064-1064-1064-1064-1064-1065-1066-1066-1066-1066-
1066-1067-1067-1067-1067-1068-1068-1068-1068-1069-1069-1069-1069-1069-1069-
1070-1070-1070-1071-1071-1071-1072-1072-1072-1073-1073-1073-1073-1074-1074-1074-
1074-1075-1075-1075-1075-1075-1075-1076-1076-1076-1076-1077-1077-1077-1077-1077-
1077-1077-1077-1077-1078-1079-1079-1079-1079-1080-1080-1080-1080-1080-1080-1081-
1081-1081-1082-1082-1082-1083-1083-1083-1083-1083-1084-1084-1084-1084-1084-1084-
1084-1084-1085-1085-1085-1086-1086-1086-1086-1086-1086-1086-1087-1087-1087-
1087-1087-1088-1088-1088-1088-1088-1090-1091-1091-1091-1091-1092-1092-1092-1092-
1092-1093-1093-1093-1093-1094-1094-1094-1094-1094-1094-1094-1094-1095-1095-1095-
1095-1095-1096-1096-1097-1097-1097-1097-1098-1098-1099-1099-1100-1100-1100-1100-
1101-1101-1101-1101-1102-1102-1102-1103-1103-1104-1104-1105-1105-1105-1105-1105-
1105-1105-1106-1106-1106-1107-1107-1108-1108-1108-1108-1108-1108-1108-1109-1109-
1110-1110-1110-1111-1111-1111-1111-1111-1112-1112-1113-1113-1113-1113-1114-
1114-1114-1114-1114-1115-1115-1116-1116-1116-1116-1117-1117-1118-1118-1118-
1118-1118-1118-1119-1119-1119-1119-1120-1120-1120-1120-1120-1120-1120-1120-

1121-1121-1121-1121-1121-1121-1121-1123-1123-1123-1123-1124-1124-1124-1125-1125-
1125-1125-1125-1125-1125-1125-1126-1126-1126-1126-1126-1126-1126-1127-1127-1127-
1127-1128-1128-1128-1129-1129-1129-1129-1130-1130-1130-1131-1131-1131-1131-1131-
1131-1131-1131-1132-1132-1132-1133-1133-1133-1133-1133-1134-1134-1134-1134-1134-
1134-1134-1135-1135-1135-1135-1135-1136-1136-1136-1137-1137-1137-1137-1137-1138-
1138-1138-1138-1139-1139-1139-1139-1140-1140-1140-1140-1141-1141-1141-1142-1142-
1143-1143-1143-1143-1143-1143-1144-1144-1145-1145-1145-1146-1146-1146-1146-
1146-1146-1147-1147-1147-1148-1148-1148-1149-1149-1149-1149-1150-1150-1151-1151-
1152-1152-1153-1153-1153-1153-1153-1153-1154-1154-1155-1155-1155-1155-1155-1155-
1155-1156-1157-1157-1157-1157-1158-1158-1158-1158-1159-1159-1159-1160-1160-1160-
1161-1161-1161-1161-1162-1162-1162-1163-1164-1164-1164-1164-1165-1165-1165-1166-
1166-1166-1166-1166-1167-1167-1167-1167-1168-1168-1169-1169-1170-1170-1171-1171-
1171-1171-1172-1172-1173-1173-1173-1173-1173-1173-1174-1174-1174-1174-1174-1175-
1176-1176-1177-1177-1177-1177-1177-1177-1178-1178-1178-1178-1179-1181-1181-1181-
1181-1181-1181-1181-1181-1182-1182-1183-1184-1184-1184-1184-1185-1185-1185-1185-
1186-1186-1186-1187-1187-1187-1187-1188-1188-1188-1188-1188-1189-1189-1189-1189-
1190-1190-1190-1190-1190-1190-1191-1191-1191-1191-1192-1192-1192-1192-1192-1192-
1192-1193-1193-1193-1194-1194-1194-1194-1194-1194-1195-1195-1195-1195-1195-
1196-1196-1196-1196-1196-1196-1197-1197-1198-1199-1199-1200-1200-1201-1201-1201-
1201-1202-1202-1202-1202-1202-1203-1203-1203-1203-1204-1204-1204-1204-1204-1204-
1205-1205-1205-1205-1206-1206-1206-1206-1207-1207-1207-1207-1207-1207-1208-1208-
1208-1208-1208-1209-1209-1210-1210-1210-1210-1210-1210-1210-1210-1211-1211-1212-
1212-1212-1213-1213-1213-1213-1213-1213-1214-1214-1214-1214-1214-1215-1215-1215-
1215-1215-1215-1215-1216-1217-1217-1217-1218-1218-1219-1219-1219-1219-1220-1220-
1221-1221-1221-1221-1222-1222-1223-1223-1223-1223-1224-1224-1226-1226-1226-1226-
1226-1226-1227-1227-1227-1227-1227-1228-1228-1228-1228-1228-1228-1229-1229-1229-
1229-1230-1230-1230-1231-1231-1231-1232-1232-1232-1232-1233-1233-1234-1235-1235-
1235-1235-1235-1236-1237-1237-1237-1237-1238-1238-1238-1238-1238-1239-1239-1239-
1239-1239-1240-1240-1240-1240-1241-1241-1241-1241-1242-1242-1242-1243-1243-1243-
1243-1243-1243-1243-1243-1244-1244-1245-1245-1245-1245-1246-1247-1247-1247-1247-
1248-1248-1249-1249-1249-1249-1249-1250-1250-1250-1250-1250-1251-1251-1251-1251-
1251-1251-1252-1252-1252-1253-1253-1253-1253-1254-1254-1254-1254-1255-1255-1255-
1255-1255-1255-1255-1256-1256-1257-1257-1257-1257-1257-1257-1257-1257-1257-
1258-1258-1258-1258-1259-1259-1260-1260-1260-1261-1261-1261-1261-1261-1262-1262-
1262-1264-1264-1264-1264-1264-1264-1264-1265-1265-1266-1266-1266-1266-1266-1267-
1267-1268-1268-1268-1269-1269-1269-1269-1269-1269-1269-1270-1270-1270-1270-1271-
1271-1272-1272-1272-1272-1272-1272-1273-1273-1273-1273-1273-1273-1273-1274-
1274-1274-1274-1275-1276-1276-1276-1276-1277-1277-1277-1277-1278-1278-1278-1278-
1279-1279-1280-1280-1280-1281-1281-1281-1282-1282-1282-1282-1282-1283-1283-1283-
1284-1284-1284-1284-1284-1284-1285-1285-1286-1286-1286-1286-1287-1287-1287-1288-
1288-1288-1288-1288-1289-1289-1290-1290-1290-1291-1291-1291-1291-1291-1291-
1291-1292-1293-1293-1293-1293-1294-1294-1294-1294-1295-1295-1296-1296-1296-1296-
1296-1296-1296-1296-1297-1297-1297-1297-1298-1298-1298-1298-1299-1299-
1300-1300-1301-1301-1302-1302-1302-1302-1302-1303-1303-1303-1304-1304-1304-1305-
1305-1305-1305-1305-1305-1305-1306-1306-1307-1307-1307-1308-1308-1308-1309-1309-
1309-1309-1309-1309-1310-1310-1310-1310-1310-1311-1311-1311-1311-1311-1312-

1312-1313-1313-1313-1313-1313-1313-1314-1314-1315-1315-1316-1316-1316-1317-1317-
1317-1317-1317-1317-1318-1318-1318-1319-1319-1319-1320-1320-1320-1320-1320-1321-
1321-1321-1321-1322-1322-1322-1322-1323-1323-1324-1324-1324-1324-1324-1325-1325-
1325-1326-1326-1326-1326-1326-1327-1327-1327-1327-1327-1328-1328-1328-1328-1328-
1329-1329-1329-1330-1330-1330-1330-1330-1331-1331-1331-1331-1332-1332-1332-1332-
1332-1333-1333-1333-1334-1334-1335-1335-1335-1335-1335-1335-1335-1336-1336-1336-
1336-1336-1336-1336-1337-1337-1337-1338-1338-1338-1338-1338-1338-1338-1339-
1339-1339-1339-1340-1340-1340-1340-1340-1341-1341-1341-1341-1342-1342-1342-1342-
1343-1343-1343-1343-1343-1344-1344-1345-1345-1345-1345-1345-1346-1346-1346-1346-
1346-1347-1347-1347-1347-1347-1347-1348-1348-1348-1348-1348-1349-1349-1349-1351-
1351-1351-1351-1352-1352-1353-1353-1353-1354-1354-1354-1354-1354-1355-1355-1355-
1356-1356-1356-1357-1357-1357-1357-1358-1358-1359-1359-1359-1360-1360-1361-1361-
1361-1361-1362-1362-1362-1362-1363-1363-1363-1363-1364-1364-1364-1364-1364-1364-
1365-1365-1365-1365-1365-1365-1365-1366-1366-1366-1366-1366-1366-1367-1367-1367-
1367-1367-1367-1368-1368-1369-1370-1370-1371-1372-1372-1372-1372-1372-1372-1373-
1374-1374-1374-1375-1375-1375-1375-1375-1376-1376-1377-1377-1377-1378-1378-1378-
1379-1379-1380-1381-1381-1381-1381-1382-1382-1383-1383-1384-1384-1385-1385-1385-
1385-1386-1386-1387-1387-1387-1387-1387-1387-1387-1387-1388-1388-1388-1389-1389-1389-
1389-1389-1389-1390-1390-1390-1390-1390-1390-1390-1390-1392-1392-1393-1393-1393-
1393-1394-1394-1394-1394-1394-1394-1394-1395-1395-1396-1396-1396-1396-1397-
1397-1397-1397-1397-1397-1398-1398-1398-1398-1398-1399-1400-1400-1400-1401-1401-
1401-1401-1402-1402-1402-1402-1403-1403-1403-1403-1404-1404-1404-1405-1405-1405-
1407-1407-1407-1407-1407-1408-1408-1408-1408-1408-1409-1410-1410-1410-1410-1410-
1410-1411-1411-1411-1411-1411-1411-1412-1412-1413-1414-1414-1415-1416-1416-1416-
1416-1416-1416-1416-1417-1417-1417-1418-1418-1418-1418-1418-1418-1419-1419-
1419-1419-1420-1420-1420-1421-1421-1421-1422-1423-1423-1423-1423-1423-1424-1424-
1424-1424-1424-1424-1425-1425-1425-1425-1426-1426-1426-1426-1426-1426-1426-1427-
1427-1427-1427-1428-1429-1429-1429-1429-1430-1430-1430-1431-1431-1432-1432-1432-
1432-1433-1434-1434-1434-1434-1434-1434-1435-1435-1435-1435-1436-1436-1436-1437-
1437-1437-1438-1438-1438-1438-1439-1440-1440-1440-1440-1440-1440-1440-1441-
1442-1442-1443-1443-1443-1444-1444-1444-1444-1446-1446-1446-1446-1447-1447-1447-
1447-1447-1447-1447-1447-1447-1448-1448-1448-1448-1448-1448-1449-1449-1449-
1449-1449-1449-1450-1450-1450-1451-1451-1451-1451-1451-1453-1453-1454-1454-1454-
1454-1455-1455-1455-1455-1456-1456-1456-1457-1457-1457-1457-1458-1458-1459-1459-
1459-1459-1459-1459-1459-1459-1459-1459-1460-1460-1460-1460-1460-1460-1461-
1461-1461-1461-1462-1462-1462-1462-1463-1463-1463-1464-1464-1464-1464-1464-1465-
1465-1465-1465-1466-1466-1466-1466-1467-1467-1467-1467-1468-1468-1468-1469-1469-
1470-1470-1471-1471-1471-1471-1472-1472-1472-1472-1473-1473-1473-1474-1474-1474-
1474-1474-1474-1474-1475-1475-1475-1475-1475-1476-1476-1476-1476-1476-1477-
1477-1477-1477-1478-1478-1478-1478-1478-1478-1479-1479-1479-1479-1480-1480-
1480-1480-1480-1481-1481-1482-1482-1482-1482-1483-1483-1483-1483-1483-1484-1484-
1484-1484-1484-1485-1485-1485-1486-1486-1486-1487-1487-1487-1487-1487-1487-1487-
1489-1489-1489-1489-1490-1490-1490-1490-1491-1491-1492-1493-1493-1493-1493-1494-
1494-1495-1495-1495-1496-1497-1497-1497-1497-1497-1498-1498-1499-1499-1499-1500-
1500-1500-1501-1501-1502-1502-1502-1502-1502-1503-1503-1503-1503-1503-1504-1504-
1505-1506-1506-1506-1506-1506-1507-1507-1507-1507-1508-1508-1509-1509-1509-1509-

1509-1510-1510-1510-1510-1510-1510-1510-1511-1511-1511-1512-1512-1512-1513-
1513-1513-1513-1513-1514-1514-1514-1514-1514-1515-1515-1515-1515-1516-1516-1516-
1516-1517-1517-1517-1517-1518-1518-1518-1519-1519-1519-1519-1519-1519-1520-1520-
1521-1521-1521-1521-1522-1522-1522-1523-1523-1523-1524-1524-1524-1524-1525-1525-
1525-1525-1525-1526-1526-1526-1526-1526-1526-1527-1527-1528-1529-1529-1529-1529-
1529-1529-1529-1529-1530-1530-1531-1531-1532-1532-1532-1532-1533-1533-1533-1533-
1533-1533-1533-1534-1534-1534-1535-1535-1535-1535-1535-1535-1536-1536-1536-1536-
1537-1537-1537-1538-1538-1538-1539-1540-1540-1541-1541-1541-1541-1541-1541-1542-
1542-1542-1543-1543-1543-1543-1543-1544-1544-1544-1544-1544-1544-1544-1545-1545-
1545-1545-1545-1545-1546-1547-1548-1548-1548-1548-1548-1548-1548-1548-1549-1549-
1549-1549-1549-1549-1549-1550-1550-1550-1551-1551-1551-1551-1551-1552-1552-1552-
1552-1552-1552-1552-1553-1553-1553-1553-1553-1554-1554-1554-1554-1554-1555-1555-
1555-1555-1555-1556-1556-1556-1556-1557-1557-1557-1557-1557-1558-1558-1558-1558-
1559-1559-1559-1560-1560-1560-1560-1560-1560-1560-1560-1561-1561-1561-1561-
1561-1561-1561-1561-1562-1562-1562-1563-1563-1563-1564-1565-1565-1566-1566-1566-
1566-1567-1567-1567-1568-1568-1568-1568-1568-1568-1568-1568-1568-1569-1569-1569-
1569-1569-1570-1570-1570-1570-1571-1571-1572-1572-1572-1572-1573-1573-1573-1574-
1574-1574-1575-1575-1575-1575-1575-1575-1575-1576-1576-1576-1577-1577-1579-1579-
1579-1579-1580-1580-1581-1581-1581-1581-1581-1581-1581-1581-1582-1582-1582-1582-
1582-1582-1582-1583-1583-1583-1584-1584-1585-1585-1585-1585-1585-1585-1585-1586-
1586-1586-1586-1586-1587-1587-1587-1587-1587-1587-1587-1588-1588-1588-1588-1588-
1589-1589-1590-1590-1590-1590-1590-1590-1591-1591-1591-1591-1591-1592-1592-1592-
1593-1593-1593-1593-1593-1593-1594-1594-1594-1594-1594-1595-1595-1596-1596-1597-
1597-1597-1598-1598-1598-1599-1599-1599-1599-1599-1599-1600-1600-1600-1600-1601-
1601-1602-1602-1602-1603-1603-1603-1603-1604-1605-1605-1605-1605-1605-1606-
1606-1606-1606-1606-1606-1606-1606-1607-1607-1607-1607-1607-1607-1607-1608-1608-
1608-1608-1608-1608-1608-1609-1609-1609-1610-1610-1611-1611-1612-1612-1613-1613-
1613-1613-1613-1614-1614-1615-1615-1615-1615-1616-1616-1616-1616-1617-1617-1617-
1617-1618-1618-1618-1618-1618-1620-1620-1620-1620-1620-1621-1621-1621-1622-1622-
1622-1622-1622-1623-1623-1623-1623-1624-1624-1624-1625-1626-1626-1626-1626-1627-
1627-1627-1627-1627-1628-1628-1628-1628-1628-1629-1629-1629-1629-1629-1630-1630-
1630-1630-1631-1631-1631-1631-1631-1631-1632-1632-1632-1633-1633-1633-1633-1634-
1634-1634-1634-1634-1634-1634-1635-1635-1635-1635-1635-1635-1635-1636-1636-
1636-1636-1636-1636-1636-1637-1637-1637-1637-1637-1637-1637-1638-1638-1638-1638-
1639-1639-1640-1640-1641-1641-1641-1641-1641-1642-1642-1642-1642-1642-1642-1642-
1642-1643-1643-1643-1643-1643-1643-1644-1644-1645-1645-1646-1646-1646-1646-1647-
1647-1647-1647-1648-1649-1649-1649-1649-1650-1650-1651-1651-1652-1652-1652-1652-
1652-1653-1653-1653-1653-1653-1654-1654-1654-1654-1654-1654-1654-1654-1655-
1655-1655-1655-1655-1655-1656-1656-1656-1656-1657-1657-1657-1657-1658-1658-1659-
1659-1659-1659-1660-1660-1660-1661-1661-1661-1661-1661-1661-1662-1662-1662-1662-
1663-1663-1663-1664-1665-1665-1665-1665-1665-1665-1665-1666-1666-1666-1666-1667-
1667-1667-1667-1667-1667-1667-1668-1668-1668-1668-1668-1669-1669-1669-1669-1669-
1669-1670-1670-1671-1671-1671-1671-1671-1671-1671-1671-1672-1672-1672-1672-
1672-1673-1673-1673-1673-1673-1673-1674-1674-1675-1675-1675-1675-1676-1676-
1676-1676-1676-1677-1677-1678-1678-1678-1678-1678-1678-1680-1680-1680-1680-
1681-1681-1681-1681-1681-1681-1681-1682-1682-1682-1682-1682-1684-1684-1684-1684-

1684-1684-1685-1685-1685-1685-1685-1685-1686-1687-1687-1687-1687-1687-1687-
1688-1688-1688-1688-1689-1689-1689-1689-1689-1690-1691-1691-1692-1692-1692-1692-
1692-1693-1693-1693-1694-1694-1694-1694-1695-1695-1695-1696-1697-1697-1698-1698-
1698-1698-1699-1699-1699-1699-1699-1700-1700-1700-1701-1701-1702-1702-1703-1703-
1703-1704-1704-1704-1705-1705-1705-1705-1706-1706-1706-1706-1708-1708-1708-1708-
1708-1708-1709-1709-1710-1710-1710-1710-1711-1711-1711-1711-1711-1711-1712-1712-
1712-1712-1713-1713-1713-1713-1713-1713-1714-1714-1715-1715-1716-1716-1717-1717-
1717-1717-1717-1718-1719-1719-1720-1721-1721-1721-1721-1721-1721-1722-1722-1723-
1723-1723-1723-1724-1724-1724-1724-1724-1724-1725-1725-1726-1726-1727-1727-1727-
1728-1728-1728-1728-1728-1729-1729-1729-1729-1729-1730-1730-1730-1730-1730-1730-
1730-1731-1731-1731-1731-1731-1731-1731-1731-1732-1732-1732-1732-1732-1732-1733-
1733-1733-1733-1734-1734-1734-1734-1734-1734-1734-1735-1735-1735-1736-1736-1736-
1737-1737-1737-1737-1737-1737-1737-1738-1738-1738-1739-1739-1739-1740-1740-1740-
1740-1741-1741-1742-1742-1742-1743-1743-1743-1743-1743-1743-1744-1744-1745-1745-
1745-1746-1746-1746-1747-1747-1748-1748-1749-1749-1749-1749-1750-1750-1750-1750-
1751-1751-1751-1751-1752-1752-1753-1753-1753-1753-1754-1754-1755-1755-1755-1755-
1755-1756-1756-1756-1756-1756-1757-1757-1757-1757-1758-1758-1758-1759-1759-1759-
1759-1759-1759-1760-1760-1760-1760-1761-1761-1761-1761-1761-1761-1762-1762-1762-
1762-1762-1763-1763-1763-1763-1764-1764-1764-1764-1764-1765-1765-1765-1765-1765-
1765-1766-1766-1766-1767-1767-1768-1768-1769-1769-1769-1769-1769-1770-1770-1770-
1770-1771-1771-1771-1771-1771-1771-1772-1772-1773-1773-1773-1773-1774-1774-1774-
1774-1774-1775-1775-1775-1775-1775-1776-1776-1777-1777-1778-1778-1778-1778-1778-
1778-1779-1779-1779-1779-1780-1780-1780-1781-1781-1781-1781-1781-1782-1782-1782-
1782-1783-1784-1784-1785-1785-1785-1786-1786-1786-1786-1786-1786-1787-1787-1787-
1787-1788-1788-1788-1788-1788-1788-1788-1789-1789-1789-1789-1790-1790-1790-
1790-1790-1791-1791-1791-1791-1792-1792-1792-1792-1792-1792-1793-1793-1793-1793-
1793-1793-1794-1794-1794-1794-1795-1795-1795-1795-1795-1795-1795-1796-1797-1797-
1797-1797-1797-1798-1798-1799-1799-1799-1800-1800-1800-1800-1800-1800-1800-1800-
1801-1801-1802-1802-1803-1803-1804-1804-1804-1805-1805-1805-1805-1805-1806-1806-
1807-1807-1807-1807-1807-1807-1808-1808-1808-1808-1809-1810-1810-1810-1810-1810-
1811-1811-1811-1811-1812-1813-1814-1814-1815-1815-1815-1815-1815-1815-1816-1817-
1817-1817-1818-1818-1818-1818-1819-1819-1819-1819-1819-1819-1820-1820-1820-1820-
1820-1820-1820-1820-1821-1821-1821-1821-1821-1822-1822-1822-1822-1823-1823-1823-
1824-1824-1825-1825-1825-1825-1825-1825-1825-1825-1826-1826-1826-1826-1826-
1826-1827-1827-1827-1827-1827-1827-1828-1828-1828-1829-1829-1829-1829-1830-1830-
1830-1831-1831-1831-1831-1831-1832-1832-1833-1833-1834-1835-1835-1836-1836-1836-
1836-1837-1837-1837-1837-1837-1837-1837-1837-1838-1838-1838-1838-1838-1839-1839-
1839-1839-1840-1840-1840-1840-1840-1840-1840-1841-1841-1841-1841-1842-1842-
1842-1843-1843-1844-1844-1844-1844-1844-1845-1845-1845-1846-1846-1846-1847-
1847-1847-1847-1847-1847-1847-1848-1848-1848-1848-1849-1849-1850-1850-1850-1850-
1851-1851-1851-1851-1851-1852-1852-1852-1852-1852-1852-1853-1853-1854-1854-1854-
1854-1854-1855-1856-1856-1856-1856-1857-1857-1857-1857-1857-1858-1858-1859-1859-
1859-1859-1859-1860-1860-1861-1861-1862-1862-1862-1863-1863-1863-1863-1864-1864-
1864-1864-1864-1864-1865-1865-1865-1866-1866-1866-1867-1867-1868-1868-1868-1869-
1869-1869-1869-1869-1870-1870-1870-1871-1871-1871-1872-1872-1872-1872-1872-
1872-1872-1872-1872-1873-1874-1874-1874-1874-1874-1874-1874-1874-1875-

1875-1875-1875-1875-1875-1875-1876-1876-1876-1876-1876-1876-1876-1877-1877-1877-
1877-1877-1877-1877-1878-1878-1878-1878-1879-1879-1879-1879-1879-1879-1879-1879-
1879-1879-1880-1880-1880-1880-1881-1881-1881-1882-1882-1883-1883-1883-1883-1883-
1883-1884-1884-1884-1885-1885-1885-1886-1886-1886-1886-1886-1887-1887-1887-1887-
1887-1887-1887-1888-1888-1888-1889-1889-1889-1889-1890-1890-1890-1890-1890-1891-
1891-1891-1891-1892-1892-1893-1893-1893-1893-1893-1893-1893-1893-1894-1894-1894-
1895-1895-1895-1895-1895-1896-1896-1896-1896-1897-1897-1897-1897-1897-1898-1898-
1898-1898-1898-1898-1899-1900-1900-1900-1900-1900-1900-1901-1901-1901-1901-1901-
1901-1902-1902-1902-1902-1902-1902-1902-1902-1903-1903-1903-1903-1903-1903-1904-
1905-1905-1905-1905-1906-1906-1907-1907-1907-1908-1908-1908-1909-1909-1909-1909-
1909-1911-1911-1911-1911-1911-1911-1911-1913-1913-1913-1913-1913-1913-1914-
1914-1914-1914-1914-1914-1915-1915-1915-1916-1916-1916-1916-1916-1916-1916-1916-
1917-1917-1918-1919-1919-1920-1921-1921-1921-1922-1922-1922-1922-1922-1923-1923-
1923-1923-1924-1924-1924-1924-1924-1925-1925-1925-1925-1926-1926-1927-1927-1927-
1928-1928-1928-1928-1929-1929-1929-1929-1930-1930-1930-1931-1931-1931-1931-1932-
1932-1932-1932-1933-1933-1933-1933-1933-1933-1934-1934-1934-1934-1935-1935-1936-
1936-1937-1937-1937-1937-1937-1937-1937-1938-1938-1939-1939-1939-1939-1939-
1940-1940-1940-1941-1941-1941-1941-1942-1942-1942-1942-1943-1944-1944-1944-1945-
1945-1945-1945-1945-1946-1946-1946-1947-1947-1947-1947-1948-1948-1948-1948-
1948-1949-1949-1949-1950-1950-1950-1950-1951-1952-1952-1954-1954-1954-1954-1955-
1955-1956-1956-1956-1956-1957-1957-1957-1957-1958-1958-1959-1959-1959-1959-1959-
1960-1960-1960-1960-1961-1961-1961-1961-1962-1962-1962-1963-1963-1963-1963-1964-
1964-1964-1964-1964-1965-1965-1965-1966-1966-1966-1966-1966-1966-1967-1967-1967-
1968-1968-1968-1969-1969-1969-1969-1970-1970-1970-1971-1971-1971-1971-1971-1972-
1972-1972-1972-1973-1973-1973-1973-1973-1973-1974-1974-1974-1974-1975-1976-1976-
1976-1976-1976-1977-1977-1977-1978-1978-1978-1979-1979-1979-1980-1980-1980-1980-
1981-1981-1981-1981-1982-1983-1983-1983-1983-1984-1984-1984-1985-1985-1985-1985-
1986-1986-1986-1986-1987-1987-1987-1987-1987-1987-1988-1989-1989-1989-1989-1989-
1990-1991-1991-1991-1991-1991-1991-1991-1993-1993-1993-1994-1994-1994-1994-1994-
1995-1995-1995-1995-1995-1996-1996-1996-1996-1997-1997-1997-1997-1997-1998-1998-
1998-1999-2000-2000-2000-2001-2001-2001-2001-2001-2002-2002-2002-2002-2003-2003-
2003-2003-2003-2003-2003-2004-2004-2004-2004-2005-2005-2005-2005-2005-2006-
2006-2006-2006-2006-2007-2007-2008-2008-2008-2009-2009-2010-2010-2010-2011-2011-
2011-2011-2011-2012-2012-2012-2012-2012-2012-2012-2013-2013-2014-2014-2014-2014-
2015-2015-2015-2015-2015-2015-2016-2016-2016-2016-2016-2017-2017-2017-2017-2017-
2017-2017-2017-2017-2018-2018-2018-2018-2019-2019-2019-2019-2019-2020-2020-
2021-2021-2021-2021-2022-2022-2022-2022-2023-2023-2023-2024-2024-2024-2024-2024-
2025-2025-2025-2025-2025-2025-2025-2026-2026-2026-2026-2026-2026-2026-2027-2027-
2027-2027-2027-2027-2028-2028-2028-2028-2029-2029-2029-2029-2029-2030-2030-
2030-2030-2030-2031-2031-2031-2031-2031-2032-2032-2032-2032-2033-2033-2033-
2033-2034-2034-2034-2035-2035-2035-2035-2035-2036-2036-2036-2037-2037-2038-2038-
2038-2038-2038-2039-2039-2040-2040-2040-2040-2041-2041-2041-2041-2041-2042-2042-
2042-2042-2042-2042-2043-2043-2043-2043-2044-2044-2044-2044-2044-2044-2044-
2045-2045-2045-2045-2045-2045-2046-2047-2047-2048-2048-2049-2049-2049-2049-
2049-2050-2050-2050-2050-2050-2050-2051-2051-2051-2051-2051-2052-2052-2052-
2053-2053-2053-2053-2053-2054-2054-2054-2054-2055-2055-2055-2056-2056-2056-

2056-2056-2057-2057-2058-2058-2058-2058-2058-2058-2059-2059-2059-2059-2060-2060-
2060-2060-2061-2061-2061-2062-2062-2062-2063-2063-2064-2064-2064-2064-2064-2065-
2066-2066-2066-2067-2067-2067-2067-2067-2068-2068-2068-2068-2068-2069-2069-2069-
2069-2069-2069-2069-2070-2071-2071-2071-2071-2071-2072-2072-2072-2072-2073-2073-
2073-2074-2074-2074-2075-2075-2076-2076-2076-2077-2077-2077-2078-2079-2079-2079-
2079-2079-2080-2080-2080-2080-2081-2081-2081-2081-2082-2082-2082-2082-2082-2083-
2083-2083-2083-2083-2083-2084-2084-2084-2085-2085-2086-2086-2086-2086-2086-2087-
2087-2087-2087-2088-2088-2088-2088-2089-2089-2089-2089-2089-2090-2090-2090-2090-
2091-2091-2091-2091-2092-2092-2092-2092-2092-2093-2093-2093-2094-2094-2094-2094-
2094-2094-2095-2095-2095-2096-2096-2096-2096-2096-2096-2097-2097-2097-2097-2098-
2098-2098-2099-2099-2099-2099-2099-2099-2100-2100-2100-2100-2100-2100-2101-2102-
2102-2102-2102-2102-2102-2102-2102-2102-2103-2103-2103-2104-2104-2104-2105-2105-
2106-2106-2106-2106-2106-2106-2106-2106-2107-2107-2107-2107-2107-2108-2108-2108-
2109-2109-2109-2109-2110-2110-2110-2110-2110-2110-2110-2110-2111-2111-2111-2111-
2111-2111-2111-2111-2112-2112-2112-2112-2113-2113-2113-2113-2113-2114-2115-2115-
2115-2115-2116-2116-2116-2116-2117-2117-2117-2117-2117-2117-2118-2118-2118-2119-
2119-2119-2120-2120-2120-2120-2120-2121-2121-2122-2122-2122-2122-2122-2122-2122-
2122-2123-2123-2124-2125-2125-2125-2125-2125-2126-2126-2126-2126-2127-2128-2128-
2128-2128-2128-2128-2128-2129-2130-2131-2131-2131-2131-2131-2131-2132-2132-2132-
2133-2133-2133-2134-2134-2134-2134-2135-2135-2135-2136-2136-2136-2136-2136-2136-
2136-2136-2136-2137-2137-2138-2138-2138-2138-2138-2138-2139-2140-2140-2141-2141-2142-
2142-2143-2143-2143-2143-2144-2145-2145-2145-2145-2145-2146-2146-2146-2146-2146-
2146-2146-2147-2147-2147-2148-2148-2148-2149-2149-2149-2150-2150-2151-2151-2151-
2151-2151-2151-2151-2151-2151-2152-2152-2152-2152-2153-2153-2154-2154-2154-
2154-2154-2154-2154-2154-2155-2157-2157-2157-2157-2157-2158-2158-2159-2159-
2159-2159-2160-2160-2160-2160-2160-2160-2161-2161-2161-2161-2161-2163-2163-2163-
2163-2164-2164-2164-2164-2164-2164-2165-2165-2165-2165-2165-2165-2165-2166-2166-
2166-2166-2166-2166-2167-2167-2167-2168-2168-2168-2168-2169-2169-2169-2169-2169-
2170-2170-2170-2170-2170-2171-2171-2171-2171-2171-2171-2172-2172-2172-2173-2173-2173-
2173-2173-2174-2174-2174-2174-2174-2174-2175-2175-2175-2175-2175-2176-2176-2176-
2176-2176-2177-2177-2177-2177-2177-2177-2177-2178-2178-2178-2178-2179-2179-2179-
2180-2181-2181-2181-2181-2181-2182-2182-2182-2182-2183-2183-2183-2184-2184-2184-
2184-2185-2185-2185-2185-2185-2185-2185-2185-2186-2186-2186-2186-2186-2186-2187-
2187-2187-2187-2187-2188-2188-2188-2188-2188-2188-2189-2189-2190-2190-2190-2190-2191-
2192-2192-2192-2192-2193-2193-2193-2193-2193-2193-2194-2194-2194-2195-2195-2195-
2195-2196-2196-2196-2196-2196-2197-2197-2198-2198-2199-2199-2199-2199-2199-2199-
2200-2200-2200-2200-2201-2201-2201-2201-2201-2201-2201-2201-2202-2202-2202-2202-2202-
2202-2203-2203-2203-2203-2203-2204-2204-2204-2204-2204-2205-2205-2205-2205-2205-
2205-2206-2206-2206-2207-2207-2208-2208-2208-2208-2209-2209-2209-2210-2210-2210-
2210-2210-2211-2212-2212-2212-2212-2212-2212-2212-2213-2214-2214-2214-2214-2215-
2215-2215-2216-2216-2216-2216-2217-2217-2217-2217-2218-2218-2218-2218-2218-2219-
2219-2219-2219-2220-2220-2220-2220-2220-2221-2221-2221-2222-2222-2222-2222-2222-
2222-2223-2223-2223-2224-2224-2224-2224-2224-2225-2225-2225-2225-2226-2226-2226-
2226-2226-2226-2227-2227-2227-2227-2227-2227-2227-2228-2228-2228-2229-2229-2229-
2229-2229-2230-2230-2230-2230-2230-2230-2230-2231-2231-2231-2231-2231-2231-
2232-2232-2232-2232-2232-2232-2232-2233-2233-2233-2233-2233-2233-2234-2235-2235-

2235-2235-2235-2236-2236-2236-2237-2237-2237-2238-2238-2238-2238-2239-2239-2239-
2239-2239-2240-2240-2240-2240-2240-2241-2241-2241-2241-2242-2242-2243-2243-
2243-2244-2244-2244-2245-2245-2245-2245-2245-2245-2246-2246-2246-2246-2246-
2246-2246-2246-2247-2247-2248-2248-2248-2248-2249-2249-2249-2249-2250-2250-
2250-2250-2251-2251-2251-2251-2251-2251-2252-2252-2252-2252-2253-2253-2253-2253-
2253-2253-2254-2254-2254-2254-2255-2255-2255-2255-2255-2256-2256-2256-2256-2257-
2257-2257-2257-2258-2258-2259-2260-2260-2260-2260-2260-2261-2261-2261-2262-2262-
2262-2263-2263-2263-2264-2264-2264-2264-2264-2265-2265-2266-2266-2266-2266-2266-
2267-2267-2267-2267-2268-2268-2268-2268-2269-2269-2269-2269-2269-2269-2270-2270-
2270-2271-2271-2271-2271-2271-2271-2271-2272-2273-2273-2273-2273-2273-2274-
2274-2274-2274-2274-2274-2274-2275-2275-2275-2276-2276-2276-2276-2276-2277-
2277-2277-2277-2277-2277-2277-2278-2278-2278-2279-2279-2279-2280-2280-2280-2280-
2280-2280-2280-2280-2281-2281-2281-2281-2281-2281-2281-2281-2282-2282-2282-2282-
2282-2283-2283-2283-2283-2283-2283-2283-2283-2284-2284-2284-2285-2285-2285-2285-
2286-2286-2286-2286-2286-2286-2287-2287-2287-2288-2288-2288-2288-2288-2289-2289-
2289-2289-2289-2290-2290-2290-2290-2290-2290-2290-2291-2291-2291-2291-2291-2291-
2292-2292-2292-2292-2292-2293-2293-2293-2293-2293-2294-2294-2294-2294-2295-2295-
2295-2296-2296-2296-2296-2296-2296-2297-2297-2297-2297-2297-2298-2298-2298-2298-
2298-2299-2299-2299-2299-2299-2299-2299-2299-2300-2300-2300-2300-2300-2300-
2300-2301-2301-2301-2301-2301-2302-2302-2302-2303-2303-2303-2303-2304-2304-2305-
2305-2305-2305-2305-2305-2305-2305-2306-2306-2306-2306-2306-2307-2307-2307-
2307-2307-2308-2308-2308-2309-2310-2310-2310-2311-2312-2313-2313-2313-2313-
2314-2314-2314-2314-2314-2314-2315-2315-2315-2315-2316-2316-2316-2316-2316-2316-
2316-2316-2317-2318-2318-2318-2318-2318-2318-2319-2319-2319-2320-2320-2320-2320-
2320-2321-2321-2321-2321-2321-2322-2322-2322-2323-2323-2323-2323-2324-2324-2324-
2324-2324-2324-2325-2325-2325-2325-2325-2325-2326-2326-2326-2326-2326-2326-2326-
2326-2327-2327-2327-2327-2327-2327-2328-2328-2328-2329-2329-2329-2329-2329-2330-
2330-2330-2331-2331-2331-2331-2332-2332-2332-2332-2332-2333-2333-2333-2333-
2333-2334-2334-2334-2334-2335-2335-2335-2335-2336-2336-2336-2336-2336-2338-2338-
2338-2338-2339-2339-2339-2339-2339-2339-2340-2340-2340-2341-2341-2341-2341-2341-
2342-2342-2342-2342-2342-2342-2342-2343-2343-2343-2344-2344-2344-2344-2345-
2345-2345-2345-2346-2347-2347-2347-2348-2348-2348-2348-2348-2348-2349-2349-2349-
2349-2349-2349-2350-2350-2350-2350-2350-2350-2350-2351-2351-2352-2352-2352-
2352-2352-2352-2352-2353-2353-2353-2353-2354-2354-2354-2354-2354-2354-2355-
2355-2355-2356-2356-2356-2356-2357-2357-2357-2358-2358-2358-2358-2359-2359-2359-
2359-2359-2359-2360-2360-2360-2360-2360-2360-2361-2361-2362-2362-2362-2362-2362-
2362-2363-2363-2363-2363-2364-2364-2364-2365-2365-2366-2366-2366-2366-2367-2367-
2367-2368-2368-2368-2369-2369-2369-2369-2369-2370-2370-2370-2371-2371-2371-2372-
2372-2372-2372-2372-2372-2373-2373-2373-2373-2373-2374-2374-2374-2375-2375-2375-
2375-2376-2376-2376-2376-2376-2377-2378-2378-2378-2378-2378-2378-2378-2378-2379-
2379-2379-2380-2380-2380-2380-2381-2381-2381-2381-2381-2381-2381-2381-2382-2382-
2382-2383-2383-2383-2383-2384-2384-2384-2385-2385-2385-2386-2386-2386-2387-2387-
2387-2387-2387-2387-2388-2388-2388-2388-2389-2389-2390-2390-2391-2391-2391-2392-
2392-2392-2392-2393-2393-2393-2393-2393-2394-2394-2394-2394-2394-2394-2395-
2395-2395-2395-2395-2395-2395-2396-2397-2397-2397-2397-2397-2397-2398-2399-2399-
2399-2400-2400-2400-2400-2400-2401-2401-2401-2401-2402-2402-2402-2402-2403-2403-

Ver1 Average= 0.022701787948608398
 Ver1 Worst= 1.4998798370361328
 Ver2 Average= 0.02656726837158203
 Ver2 Worst= 0.024243593215942383
 Ver3 Average= 0.02661886215209961
 Ver3 Worst= 0.022128820419311523
 Ver4 Average= 0.022863340377807618
 Ver4 Worst= 0.026625633239746094

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[The page contains a large number of horizontal lines, suggesting a very long or repeated sequence of text.]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Ver1 Average=0.02502298355102539

Ver1 Worst=0.023771047592163086

Ver2 Average=0.031982421875

Ver2 Worst=0.03055405616760254

Ver3 Average=0.03142189979553223

Ver3 Worst=0.029682636260986328

Ver4 Average=0.03302741050720215

Ver4 Worst=0.026765108108520508