

Ответы на задачи 1-10:

	1	2	3	4-1	4-2	5	6-1	6-2	7-1	7-2	8	9-1	9-2	9-V	10
1.	3	1	4	3	2	2	4	11121	2	4	55	24	1	625	0A9AO
2.	4	2	4	2	4	3	4	121211	1	2	165	10	3	3750	000YO
3.	5	4	3	4	4	3	2	12211	4	3	147	7	3	256	YAAYO
4.	2	3	1	2	2	2	4	Назад5	2	1	16	16	4	32000	YOYAY
5.	1	1	2	3	2	4	2	12121	2	1	32	28	2	480000	APKKK
6.	3	4	4	2	2	2	1	11122	4	1	19	384	4	8	AУУРК
7.	3	4	2	1	2	2	1	21221	1	1	77	80	1	108	KKKYK
8.	3	3	2	4	1	3	4	1211	2	4	36	32	4	2	KYAAK
9.	3	4	3	3	4	4	1	10	3	1	80	12	2	2560	163
10.	1	3	3	3	4	4	1	22112	4	4	65	16	1	256000	92
11.	6	3	2	1	3	1	1	171	2	1	25	64	2	128	183
12.	2	1	3	4	2	4	4	16	2	3	30	32	1	50	82
13.	4	2	2	3	1	4	1	1222	1	3	150	128	4	2400	769
14.	3	4	4	2	2	1	2	1221	4	4	660	256	2	32	257
15.	3	3	4	1	4	2	4	2212	1	4	707	128	1	1000	721
16.	2	4	4	4	2	2	3	2	3	2	26	64	3	44	841
17.	1	3	4	3	3	2	1	22111	3	1	60	32	2	1875	PPPOK
18.	2	2	1	2	3	3	1	12211	2	3	89	16	3	48	YUUYO
19.	1	2	2	2	3	2	4	121221	1	4	135	8	2	512	TTPM
20.	7	3	1	4	4	1	2	142	1	2	44	256	2	40	PKPKO
21.	4	4	4	4	1	3	4	4144	2	1	9	8	4	1250	128
22.	1	2	1	3	3	3	1	Вперед4	3	2	11	28	1	1280	80
23.	3	3	4	2	4	2	2	2	4	4	60	30	2	1088	240
24.	2	3	3	2	1	1	3	2	4	2	110	24	3	1056	1215
25.	4	2	3	3	3	3	3	1	1	3	2048	64	2	2576	486
26.	4	1	3	1	3	3	1	3	1	3	21	256	4	3088	256
27.	3	4	3	2	4	4	1	131	4	3	29	72	2	1288	1458
28.	4	1	3	4	2	3	3	12221	1	4	85	42	3	60	640
29.	4	4	2	2	2	4	2	211211	2	1	77	90	4	2048	1215
30.	5	4	2	2	2	1	2	2122	3	4	58	32	3	72	324
31.	3	3	17	4	4	2	4	2112	3	4	89	24	340	400	150
32.	3	2	14	3	4	2	2	21121	4	1	62	20	2	2340	29
33.	3	1	15	1	4	1	3	59	3	1	100	512	3	1800	256
34.	2	3	16	2	4	3	1	2	2	3	120	16	4	15	496
35.	2	4	22	1	4	1	2	3	2	3	28	2	5	2	256
36.	2	2	15	3	2	3	3	6	1	3	16	16	90	10	61
37.	3	4	16	1	4	3	3	4	1	1	115,122	64	40	48	121
38.	2	2	12	2	2	2	2	5	1	2	177,187	16	4	3076	33
39.	3	4	21	4	3	2	2	8	3	3	100,107		3	2832	256
40.	1	4	16	3	2	2	1	12112	1	2	27		2	10248	324
41.	3	1	17	2	3	1	2	13	4	4	2		5	9224	37
42.	4	3	28	4	4	3	1	12	4	2	6		128	A216	175
43.	3	1	17	1	2	2	2	8	2	4	18		20	A120	781
44.	1	4	11	4	1	4	1	7	4	3	392,489		45	B6	369
45.	2	3	8	2	4	3	2	16	4	3	101,103		80	115	2101
46.	2	2	13	2	2	3	4	12121	4	4	22		95	1465	91
47.	1	4	11	3	1	4	1	11121	4	2	27		15	1372	671
48.	2	3	5	4	2	3	2	11212	1	4	16		80	5290	4651
49.	3	1	8	2	3	1	2	11212	1	8	25		8	23070	13
50.	4	4	12	3	2	1	3	21221	2	2	16		24	60	113
51.	2	4	14	3	3	1	2	21121	4	3	24		8	6	821
52.	3	3	11	4	3	3	3	12121	3	7	11		100	180	624
53.	1	4	8	2	1	2	4	11212	2	2	100		15	9	1008
54.	0	2	15	4	4	4	3	12212	4	12	27		180	1380	765
55.	3	3	10	3	3	2	1	12121	2	12	16		18	A52	11504
56.	1037	2	16	4	2	1	2	12112	3	5	36		160	A148	768
57.	1077	4	10	1	2	2	9593	12211	1	1	42		35	A50	2560
58.	7400	2	11	3	4	1	3959	12212	2	5	10		96	A170	409
59.	7760	4	22	7	3	3	9390	232311	1	7	32		32	A26	1584
60.	17	4	55	3	4	2	1609	21221	4	3	24		112	A234	576
61.	24	2	30	6214	2	3	2499	12221	3010	5	65		9	A10	1125
62.	6	4	46	5215	4	2	9964	21221	3	6	200		60	A106	175
63.	7	2	8	4		1	5300	122212	2	2			600	A122	875

	1	2	3	4-1	4-2	5	6-1	6-2	7-1	7-2	8	9-1	9-2	9-V	10
64.	107F	3	16	3688		3	1048	4	3	3			10	A48	250
65.	101F	3	36	6952		2	169	2	4	3			48	B2	1250
66.	FFC0	1	45	3		1	395	7	8	5			36	A76	676
67.	FE00	4	25	5		3	953	5	9	11			50	A7	17576
68.	103F	1	20	4		4	967	1211	16	7			90	A42	144
69.	20	2	25	3		4	806		5	6			4	B9	250
70.	7	3	8	3		3	122		4	4			42	B14	324
71.	5	2	35	2		3	217		3	2			144	A2	73
72.	6	1	8	3		1	921		2	3			5	B9	376
73.	5	4	5	1		3	639		8	1			4	B4	513
74.	4	1	13	3		4	298		66	20			3	B13	487
75.	3	2	17	2		1	780		78	3			2	3	144
76.	10	62	50	2		4	920		56	4			9	15	72
77.	5	63	20	3		2	9492		B4	9			6	B13	360
78.	8	127	22	1		3	3969		A5	20			5	B4	130
79.	4	4	20	0		4	9810		A4	24			8	60	86
80.	7	251	14	2		2	9806		B6	75			60	140	157
81.	4	255	21	2		3	1397			8			3		1409
82.	7	63	17	0		3	187			12			5		2497
83.	6	61	25	3		4	296			11			4		4036
84.	3	127	18	2		3	33			17			10		4053
85.	5	125	11			3	56			18					
86.	6	252	7			3	6			9					
87.	7	253	25			00	4			4					
88.	3	4	22			2	26			1					
89.	5	8	25			4	31			9					
90.	11	251	30			2	28								
91.	15	256	32			1	25								
92.	9	0	31			3	47								
93.	22	64	26			3	102								
94.	181	128	67			3	120								
95.	10	64	БВГЕЖ			2	132								
96.	12	0	БАГДЕЖ			3	154								
97.	20	120	БАВГДЕЖ			00	184								
98.	1	0	Е			9	732								
99.	95	5	В			12	30969								
100.	152	60	Г			13	50979								
101.	56	14				26	17								
102.	2	39				36	19								
103.	35	16				20	23								
104.		248				185	98								
105.		30				3	93								
106.		125				4	82								
107.		57				2	8								
108.		253				10110	7								
109.		3				11000	2								
110.		4				25	3								
111.		1				23	B421								
112.		4				20	134								
113.		cab				010	154								
114.		bac				000	1028								
115.		cba				110	1066								
116.		bac				100	1094								
117.		abc				1100	1497								
118.		cba				0010	1596								
119.		cab				11	7030								
120.		acb				110	9363								
121.		yxz				1100	9616								
122.		zxy				14	9656								
123.		xzy				1011	9595								
124.		zxy				010	3969								
125.		yxz				011	1464								
126.		cba				101	4979								
127.		abc				0000	9956								
128.		bac				1000	9926								
129.		bca				00	9950								
130.		cab				10	9464								
131.		cba				111	9676								
132.		acb				0110	1194								
133.		yzx				100	1498								
134.		yxz				000	120								

	1	2	3	4-1	4-2	5	6-1	6-2	7-1	7-2	8	9-1	9-2	9-V	10
135.		wxyz				1000	5								
136.		zwyx				1010	13								
137.		wyxx				0000	2								
138.		ywxz				0001	126								
139.		wxyz				14	156								
140.		xwzy				13	78								
141.		xzwy				15	17								
142.		zwyx				12	13								
143.		xzyw				111	15								
144.		yzxw					29								
145.		ywxz													
146.		yxz													
147.		zxy													
148.		zyx													
149.		zyx													
150.		xzy													
151.		zxy													
152.		xyz													
153.		yzx													
154.		xyz													
155.		yzx													
156.		xzy													
157.		xywz													
158.		yxzw													
159.		zwxv													
160.		yxz													
161.		zxy													
162.		yzx													
163.		yxz													
164.		wxzy													
165.		zwyx													
166.		wyxx													
167.		ywxz													
168.		wxzy													
169.		xwzy													
170.		xzwy													
171.		zwyx													
172.		xzyw													
173.		yzxw													
174.		ywxz													
175.		yzx													
176.		yxz													
177.		xzy													
178.		yxz													
179.		zxy													
180.		yzx													
181.		xyz													
182.		yxz													
183.		yzx													
184.		ywxz													
185.		yzwx													
186.		yzx													
187.		ywxz													
188.		zwyx													
189.		xzyw													
190.		yzwx													

Ответы на задачи 11-23:

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.	360	ГВЖЕДБА	70	4	12	6, 9, 18	ББАГ	2	90	700	1	36	9
2.	840	ВАЖГЕБД	38	4	14	3	ГБАБ	3	12	998	-3	32	4
3.	315	3	2	2	8	4,6,9,12,18,36	ГБАВ	2	6	999	-48	96	0100
4.	945	esafgbd	256	4	12	6,8,12,24	ГБВА	3	15	871	16	54	6
5.	280	ДБАЕГБЖ	5400	4	18	5	ГБАБ	4	1	986	-5	38	6
6.	21	egadbfc	30	4	20	6,9,12,18,36	dcab	2	3	987	80	225	1000
7.	99	fgbadec	256	3	24	5	bcda	3	8	779	5	448	3
8.	43	ЕЗБГДВЖА	128	2	46	4,6,8,12,24	АГБВ	2	15	998	5	230	0100
9.	89	DGAFCSEB	24	3	24	8,17,26	bcad	1	8	985	-32	572	4
10.	155	ББАГ	540	3	33	13,29	1	1	3	959	-2	298	145
11.	87	ГАВБ	128	2	13	4,8,9,13,17	920	4	4	98	10	15	192
12.	105	БГАВ	200	3	16	8	600	2	3	72	75	32	47
13.	306	ВБГА	160	3	23	13	810	1	2	711	-1	15	1001
14.	48	ГБАВ	100	3	17	2,11,22	АГБВ	2	3	990	0	2	0011
15.	191	25,74,125,136	250	2	14	5,30	ББАГ	4	4	106	10	102	44
16.	3	ГБАВ	300	1	17	72	ВБГА	1	2	108	-2	266	30
17.	1097	ВГАБ	21	3	11	7	4321	1	40	100	9	627	17
18.	-14	ГВБА,ГАВБ	765	3	16	5	3214	2	3	107	-1	92	7
19.	64	ВГАБ	200	4	16	8	4213	4	2	168	4	8	10
20.	730	ВБАГ	192	2	9	4	4213	1	10	179	-6	31	8
21.	64	ГБАБ	160	2	13	4,24,25	3421	4	4	170	30	33	7
22.	120	ГАВБ	250	3	14	2,6,7,8,18,19,20	3241	2	10	118	1	14	7
23.	2	БГАДВ	256	3	20	194	3124	4	-9800	105	3	22	1
24.	-2	ДФАВ	400	2	16	5,13,21	1500	2	-100	177	8	25	14
25.	-11	ВНЕА	150	3	24	11,22	4000	4	-5050	89	16	60	9
26.	-14	ВСАН	540	4	18	9,27	2500	4	3	27	27	26	6
27.	-6	СВФА	300	2	17	8	2300	2	10	117	127	129	9
28.	12	HEAD	500	3	18	7	10800	3	4	149	25	88	15
29.	90	29	200	4	15	9,27	9600	1	9	417	131	48	5
30.	-105	3	100	3	36	6, 14	4312	1	1	85	-20	26	8
31.	34	11	240	3	11	7	4123	4	4	51	10	32	30
32.	58	28	150	1	9	11, 27	150	2	3	91	5430	32	5
33.	15	61	3	2	34	4	3270	3	2	37	81	44	1111
34.	55	906	2850	2	36	6	450	1	2	157	4	40	4
35.	97	1488	1300	3	49	6	140	2	4	5994	20	84	11
36.	31	1554	150	4	36	13	533	4	1	607	17	75	9
37.	81	7235	2500	4	7	6	250	3	2	104	16	25	6
38.	77	674	6	2	12	7	277	1	3	9910	15	377	0010
39.	148	510	94	2	33	6	2200	2	2	35	3	301	12
40.	197	126	200	2	24	3, 8, 13, 18	3400	3	1	52	5	201	4
41.	88	62	100	3	33	6, 31, 56, 81	170	2	3	34	41	57	18
42.	33	30	320	3	66	8, 72	50	3	3	4	36	64	6
43.	4095	НВЕА	1100	1	22	5, 80	427	2	1	800	30	247	10
44.	30	НСЕА	120	2	44	7, 56	70	4	17	801	9	308	1
45.	53	ДЕФА	600	3	99	22	180	1	3	68	65	232	6
46.	42	ЕСФА	1000	3	56	4	840	4	3	555	24	52	9
47.	44	ДФДН	390	4	90	5	910	3	2	4333	10	39	8
48.	81	СЕСН	400	1	60	6	55	3	90	469	13	35	1
49.	103	ДФВН	640	1	96	3	250	1	4	99888	26	17	2
50.	79	ВФЕН	7	4	64	4	550	4	40	2000	8	17	2
51.	36	ДФЕН	8	4	14	4	1350	1	3	4097	24	28	4
52.	50	НВФА	10	3	15	14	150	4	1	432	22	55	64
53.	60	224	12	3	9	14	66	3	3	1003	58	377	16
54.	425	240	21	2	10	64	670	2	1	929	120	28	42
55.	530	248	17	3	11	14	130	1	2	112	11	70	0
56.	169	252	186	1	9	12	210	3	2	1500	13	21	128
57.	426	252	113	4	66	16	343	1	18	4	21	12	2
58.	480	248	40	3	30	7	100	2	2	22225	20	38	11
59.	192	240	46	4	36	9	234	4	1	121	10	6	3
60.	11	224	51	1	84	6,9,10,12	830	2	3	501	14	20	11

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
61.	28	192	23	1	42	7,8,10,14	730	3	2	180101	79	8	25
62.	8	128	2300	3	42	12	233	1	20	44488	34	88	64
63.	108	224	16	2	63	9	68	3	110	99773	54	38	11
64.	749	192	6	2	105	11	10	4	60	95555	20	36	364
65.	52	192	41	4	8	5	280	2	98	10556	6	110	244
66.	23	224	23	2	80	7	80	4	8	10047	890	133	2
67.	43	240	18	3	96	112	202	2	4	96444	6	280	5
68.	147	224	31	3	77	24	324	3	4	35	8	13	9
69.	56	192		4	76	114	665	4	45	1011	15	18	31
70.	9	0		1	154	53	85	2	21	13001	17	104	35
71.	10	192		2	144	7	450	2	4	12	34	169	27
72.	13	224		4		5	430	4	80	248	6	90	24
73.	17	224		1		7	155	3	24	105	62	124	22
74.	20	240		2		11	220	2	4	120	68	558	1849
75.	3	240		4		13	770	3	40	288	14	40	231
76.	13	248		2		11	150	1	6	59	9	43	275
77.	17	248		3		17	670	4	7	106	20	175	1387
78.	6	252		1		3	330	20	899	109	13	120	386
79.	56	252		2		100	250	40	2697	120	39	34	110
80.	64	192		4		34	16	4	89	117	16	71	66
81.	31	240		4		42	163	2	178	125	47	20	25
82.	33	224		2		2	33	3	267	108	20	44	16
83.	73	18		5		10	250	2	898	128	16	355	11
84.	64	21		2		10	70	1	4	32	4	110	21
85.	16	17		7		14	58	4	3	1040	10	42	28
86.	11	20		11		11	250	1	37	1004	37	60	21
87.	34	22		17		13	20	4	19	123	4	68	127
88.	42	27		19		7	86	18	8	6094	100	75	15
89.	26	21		13		1024	257	640	37	3599	8	180	9
90.	68	26		41		2017	26	12	52	225	8	210	15
91.	5	20		23		2015	85	231	35	210	10	45	18
92.	9	23		6		2013	375	13	2	9	15	234	15
93.	21	18		13		5432	75	96	10	17	128	2196	13
94.	20	25		15		3038	0	17	11	28	24	1873	20
95.	17	9		3		2010	360	12	-13	82	14	63	31
96.	22	14		1		909	70	120	8	244	27	156	35
97.	54320123	12		4		3564	680	7	8104	626	0	96	121
98.	65432012320	12		1		9880	150	4	1234	258	27	120	364
99.	543212321	21		6		1615	50	2	25	33	-20	75	73
100.	63412	18		3		6957	26	1	54	184	79	40	129
101.	6544	19		7		2674	120	4	49	110	139	63	48
102.	7453	21		5		22	730	6	87	4			5
103.	8564	26		11		101	420	7	94	9			14
104.	-121	11		15		12	615	2	7	90			121
105.	3	14		-10, -15		13	350	25	31	114			31
106.	BAABAABA	3		-25, -5		11		10	16	13			13
107.	ABCABC	9		2		1504		23	6	79			19
108.	6144	2		20		541		24		39			360
109.	114	3		2		342		9		221			736
110.	140	1		12		373		8		71			176
111.	305	4		1		443		7		271			398
112.	14	5		8		4400		15		384			882
113.	13	6		53355		324		22		510			358
114.	115139	8		22		133		25		785			926
115.	11251249	11		5355		105		18		614			2358
116.	15219421	240		2288		1032		23		943			127
117.	1250249	3		5533		2023		18		280			255
118.	9512402	4		288		5		11		960			511
119.	1234151	5		553		8		14		605			61
120.	95121421	6		88		897		6					91
121.	94215211	7		553355		757		42					127
122.	3162931	8		28		231		90					45
123.	1392613	9		53		8		36					255
124.		10		2288		8		54					210
125.		11		5335		237		3					198

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
126.				8		368		21					156
127.				55335		374		15					73
128.				228		162		12					289
129.				858		>		18					408
130.				5		>		16					128
131.				338		<		7					456
132.				388		<		12					164
133.				28		8		8					108
134.				533555		0		18					162
135.				555		12		42					730
136.				2266222		4		285					61
137.				66		3		102					91
138.				226622		343		3					127
139.				6		3		18					1024
140.				26222		100		9					108
141.				2266		E		25					162
142.				266		6		3					14
143.				2666		5		1					18
144.				2262		1000		16					140
145.				266		1210		3					338
146.				447744		14		7					64
147.				77		20		32					256
148.				4477444		8		96					378
149.				777		12		160					1296
150.				7744		16		8					665
151.				44		9		32					56
152.				44774		5		68					66
153.				447		13		66					22
154.				77		25		74					25
155.				47		4		60					28
156.				39		5		30					32
157.				9933		17		108					110
158.				3		38		95					18
159.				993		37		79					43
160.				399		38		8					42
161.				9									52
162.				33		35		12					
163.				45		14		20					502
164.				4		13		13					495
165.				455		42		47					1005
166.				453		41		13					23
167.				365		12		34					30
168.				33		13		3					47
169.				43		14		44					101
170.				464		11		48					184
171.				564		12		7					198
172.				5665		9		2					375
173.				365		4		26					776
174.				52774		26		8					1525
175.				152		18		20					127
176.				1		30		10					255
177.				16		21		2					36
178.				447		8		32					45
179.				561		3		1					55
180.				147		3		43					5
181.				186		8		23					6
182.				163		7		20					81
183.				5355		6		5					243
184.				13		9		10					121
				77		11		6					364

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
185.				722		6		9					240
186.				22		7		53					234
187.				111		8		10					54
188.				33		9		2					27
189.				7		11		11					10
190.						12		3					312
191.						7		4					189
192.						4		6					48
193.						504		5					196
194.						519		6					256
195.						16		4					324
196.						24		7					2304
197.						227		5					6400
198.						4032		18					5
199.						31		20					22
200.						185		32					19
201.						111		50					1024
202.						12		9					2304
203.						8		7					382
204.						59		60					511
205.						87		95					28
206.						198		3					272
207.						97		2					327
208.						68		8					36
209.						72		48					256
210.						5		50					1024
211.						8		15					31
212.						14		5					48
213.						36		57					46
214.						13		47					16
215.						20		4					18
216.						5		251					256
217.						6		123					512
218.						7		4					255
219.						8		32					511
220.						9		3					24
221.								8					32
222.								56					
223.								2					
224.								58					
225.								8					
226.								24					
227.								32					
228.								96					
229.								1					
230.								65					
231.								21					
232.								297					
233.								8					
234.								40					
235.								45					
236.								62					
237.								11					
238.								17					
239.								22					
240.								120					
241.								48					
242.								169					
243.								255					

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
244.								256					
245.								82					
246.								16					
247.								101					
248.								4					
249.								170					
250.								19					
251.								57					
252.								62					
253.								33					
254.								124					
255.								103					
256.								125					
257.								85					
258.								54					
259.								184					
260.								130					
261.								2					
262.								8					
263.								7					
264.								12					
265.								31					
266.								32					
267.								2					
268.								7					
269.								8					
270.								21					
271.								27					
272.								8					
273.								23					
274.								21					
275.								8					
276.								16					
277.								20					
278.								18					
279.								14					
280.								12					
281.								22					
282.								26					
283.								44					
284.								39					
285.								69					
286.								60					
287.								101					
288.								121					
289.								401					
290.								321					
291.								132					
292.								81					
293.								227					
294.								119					
295.								106					
296.								171					
297.								116					
298.								31					
299.								15					
300.								-18					
301.								19					
302.								151					

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
303.								-30					
304.								89					
305.													
306.													
307.													
308.													
309.													