

Домашняя работа №1. Вывод данных.

Easy

Problem A. Работа с выводом и комментариями

Input file: standard input Output file: standard output

Напишите коментарий что делает инструкция - print()

Input

Выведите текст ниже.

Output

Hello World I am using Python.

Problem B. Работа с кавычками

Input file: standard input Output file: standard output

Input

Выведите текст ниже.

Output

Язык программирования "Python"

Problem C. Работа с переводом строки

Input file: standard input Output file: standard output

Выведите в терминале диалог, используя только один print()

Input

Выведите диалог ниже.

Output

Я услышала стук в дверь:

— Зачем вы явились?

Борис ответил:

— Принес посылку.

Medium

Problem A. Умножение строк

Input file: standard input Output file: standard output

Input

Выведите пирамидку из *

Output

**

*** ****

Problem B. Конкатения

Input file: standard input Output file: standard output

Объедините слова "Python", "great", "programming", "language",

используя только один print()

Input

Output

Pythongreatprogramminglanguage

Hard

Problem A. Работа с ASCII таблицей.

Input file: standard input Output file: standard output

Input

Выведите буквы, используя ascii таблицу

Output

H

N

ASCII Table															
Dec	Hex	0ct	Char	Dec	Hex	0ct	Char	Dec	Hex	0ct	Char	Dec	Hex	0ct	Char
0	0	0		32	20	40	[space]	64	40	100	0	96	60	140	5
1	1	1		33	21	41	1	65	41	101	A	97	61	141	a
2	2	2		34	22	42		66	42	102	В	98	62	142	b
3	3	3		35	23	43	#	67	43	103	C	99	63	143	С
4	4	4		36	24	44	\$	68	44	104	D	100	64	144	d
5	5	5		37	25	45	%	69	45	105	E	101	65	145	e
6	6	6		38	26	46	ξx	70	46	106	F	102	66	146	f
7	7	7		39	27	47		71	47	107	G	103	67	147	g
8	8	10		40	28	50	(72	48	110	H	104	68	150	h
9	9	11		41	29	51)	73	49	111	1	105	69	151	i
10	A	12		42	2A	52	+	74	4A	112	J	106	6A	152	j
11	В	1.3		43	28	53	+	75	48	113	K.	107	68	153	k
12	C	14		44	2C	54		76	4C	114	L	108	6C	154	ı
13	D	15		45	20	55	-	77	4D	115	М	109	60	155	m
14	E	16		46	26	56		78	46	116	N	110	6E	156	n
15	F	17		4.7	2F	57	1	79	4F	117	0	111	6F	157	0
16	10	20		48	30	60	0	80	50	120	P	112	70	160	p
1.7	11	21		49	31	61	1	81	51	121	Q	113	71	161	q
18	12	22		50	32	62	2	82	52	122	R.	114	72	162	r
19	13	23		51	33	63	3	83	53	123	S	115	73	163	8
20	14	2.4		52	34	64	4	84	54	124	T	116	74	164	t
21	15	25		53	35	65	5	85	55	125	U	117	75	165	u
22	16	26		54	36	66	6	86	56	126	V	118	76	166	V
23	17	27		55	37	67	7	87	57	127	w	119	77	167	W
24	18	30		56	38	70	8	88	58	130	X	120	78	170	×
25	19	31		57	39	71	9	89	59	131	Y	121	79	171	У
26	1A	32		58	3A	72		90	SA	1.32	Z	122	7A	172	2
27	1B	33		59	38	73	į.	91	SB	133	[123	7B	173	{
28	1C	34		60	3C	74	=<	92	5C	134	1	124	7C	174	
29	1D	35		61	3D	75	-	93	SD	135	1	125	7D	175	}
30	1E	36		62	3E	76	3=	94	SE	136		126	7E	176	rac .
31	1F	37		63	3F	77	7	95	SF	137	_	127	7F	177	

*

**

Problem B. Работа с арифметическими действиями

Input file: standard input Output file: standard output Выведите остаток деления 27 на 8

Выведите целую часть деления 255 на 4

Выведите число 32, используя операцию возведения в степень

Input

Output

32