

# Повторение пройденного:

## Выполни задание:



Декодируйте слова, закодированные с помощью порядковых номеров букв в алфавите

А	Б	В	Г	Д	Е	Ё	Ж
1	2	3	4	5	6	7	8
З	И	Й	К	Л	М	Н	О
9	10	11	12	13	14	15	16
П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц
17	18	19	20	21	22	23	24
Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю
25	26	27	28	29	30	31	32
Я							
33							

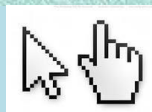
2	21	12	3	1
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

19	13	16	3	16
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>



Корзина

! Пр



# Повторение пройденного:

## Выполни задание:



Декодируйте сообщение, записанное азбукой Морзе

Закодированное сообщение	Декодированное сообщение
<input type="text" value="..."/> <input type="text" value="..."/> <input type="text" value="."/> <input type="text" value="-"/> <input type="text" value="..."/> <input type="text" value="..."/> <input type="text" value="..."/> <input type="text" value="..."/> <input type="text" value="..."/>	<input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/>

ТАБЛИЦА ДЕКОДИРОВАНИЯ

<input type="text" value="--"/>	<input type="text" value="...."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value=".."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="--"/>	<input type="text" value=".."/>
А	Б	В	Г	Д	Е Ё	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н
<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>
О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы
										<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>	<input type="text" value="..."/>
										Ь	Э	Ю	Я



Корзина

Очистить

Проверить



# Подчеркни письменные источники информации. Назови их.



От кого: Фамилия Имя Отчество (ребенка), возраст  
Откуда: Полный адрес  
город, улица, дом, квартира  
Напишите место отправления

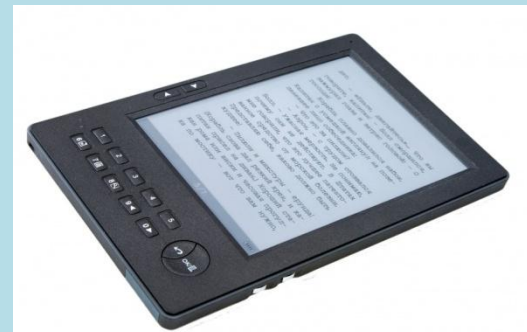
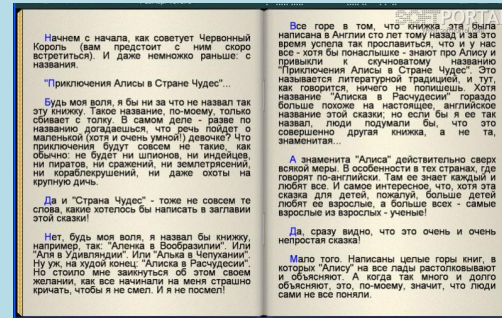
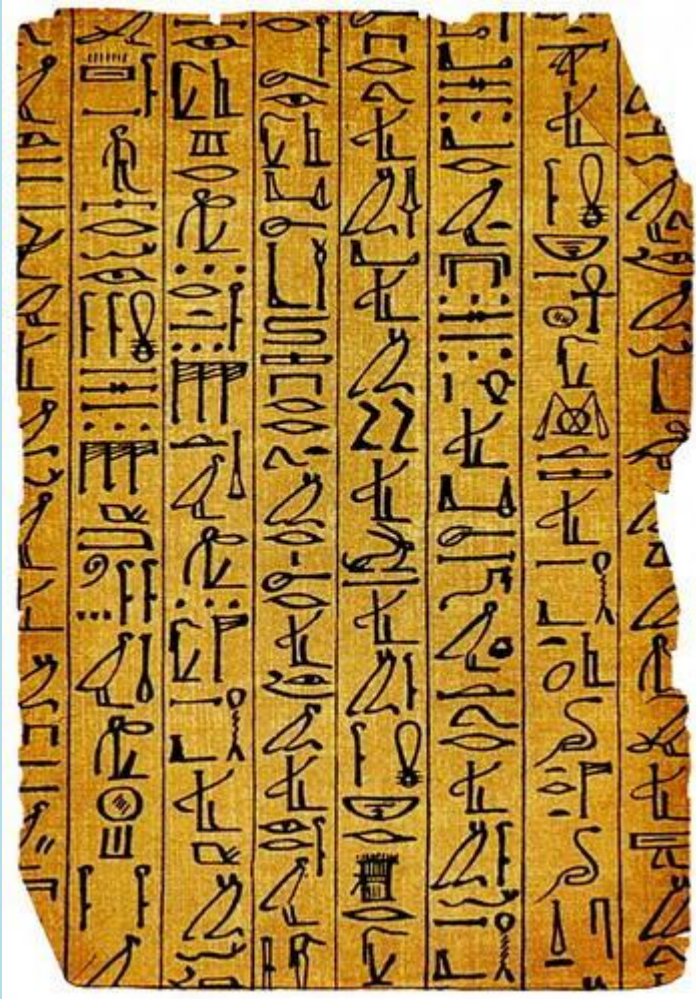
Кому: Дедушке Морозу  
“ От издательства  
РИПОЛ классик”  
г. Великий Устюг  
Напишите место назначения

А РОССИЯ

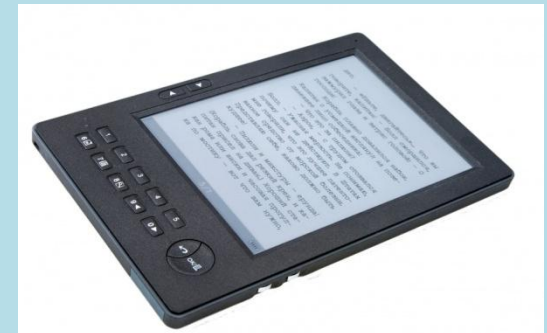
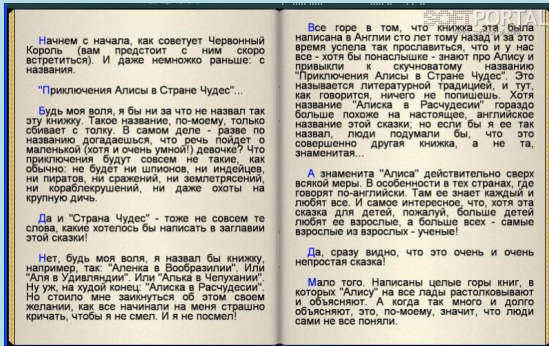
Напишите место назначения



# Чем древнеегипетские книги отличаются от современных?



# Подумай, что общего между всеми существующими книгами?



Вставь буквы и назови тему  
урока:

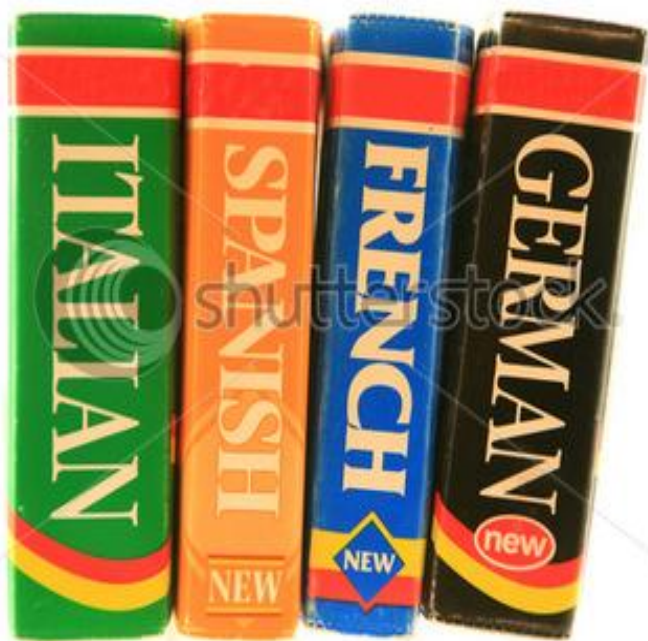
Яз Ы ки люд е й и

язык И

пр О граммир О вания.



# Продолжи список языков, на которых разговаривают люди.



www.shutterstock.com · 2171629

- **Русский язык**
- **Английский язык**
- **Итальянский язык**
- **Испанский язык**
- **Французский язык**
- **Немецкий язык**

На земле около пяти тысяч  
Как ты думаешь, сколько на  
нашей планете языков?  
(5000 – пять – тысяч).

Все они родственные.





# Зачем каждому естественному языку свой алфавит?

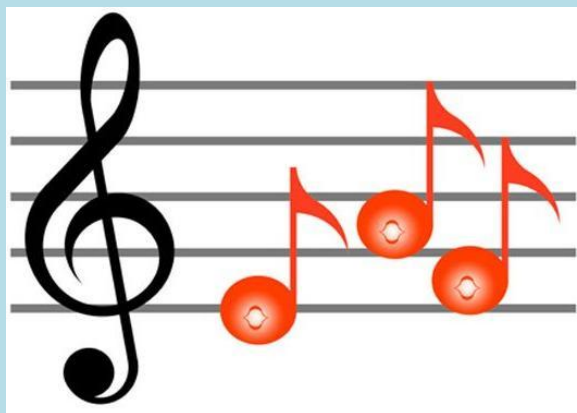
- Русский алфавит



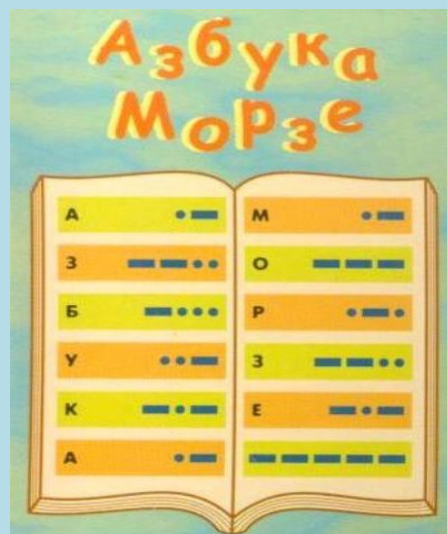
- Английский алфавит



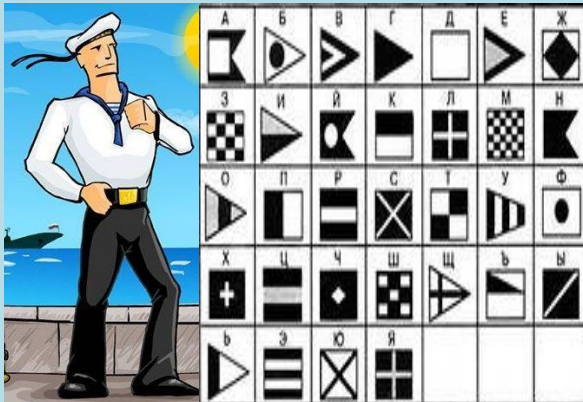
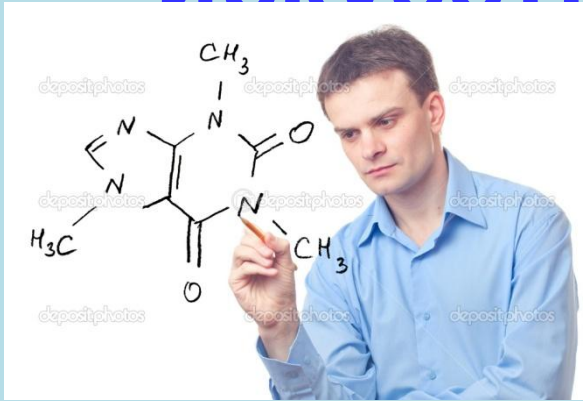
# Посмотри на эти знаки. Можно ли эти знаки искусственных их использовать для общения людей? Объясни.



А	Б	В	Г	Д	Е	Ё
Ж	З	И	Й	К	Л	М
Н	О	П	Р	С	Т	У
Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ
Ы	Ь	Э	Ю	Я		



# Назови профессии людей, которые пользуются искусственными языками



А	.-	З	---..
Б	---...	И	..
В	.-.-	К	.-.-
Г	---..	Л	..-..
Д	..	М	---
Е	.	Н	.-.
Ж	..-	О	---
,	---..	П	.-.-.



# Как ты думаешь, у искусственных языков есть свой алфавит?

Естественный язык

Искусственный язык

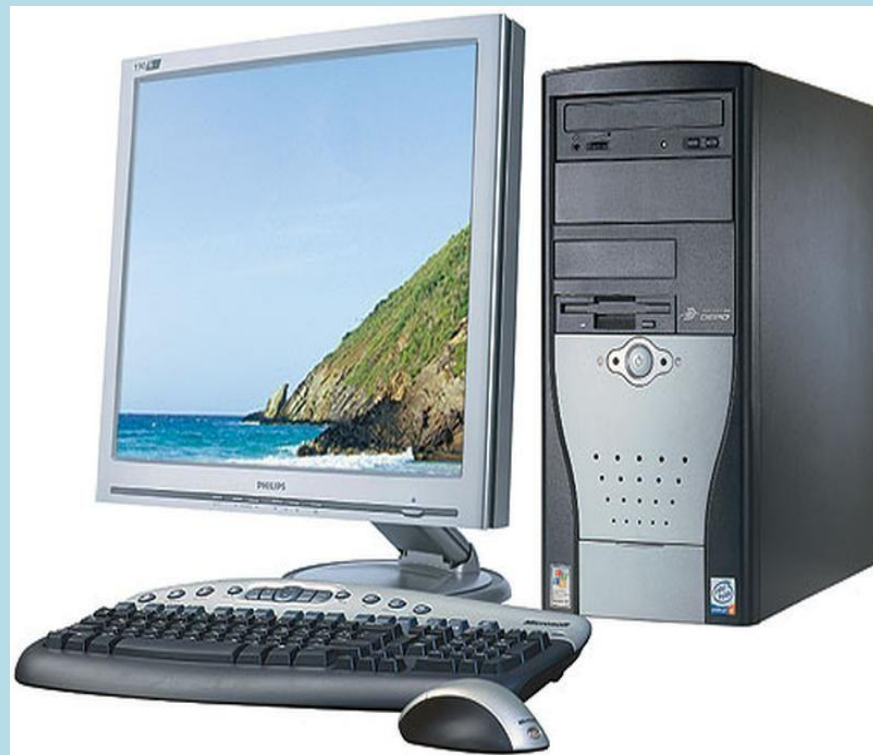


	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
00	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
10	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1A	1B	1C	1D	1E	1F
20	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	2A	2B	2C	2D	2E	2F
30	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	3A	3B	3C	3D	3E	3F
40	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	4A	4B	4C	4D	4E	4F
50	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	5A	5B	5C	5D	5E	5F
60	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	6A	6B	6C	6D	6E	6F
70	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	7A	7B	7C	7D	7E	7F

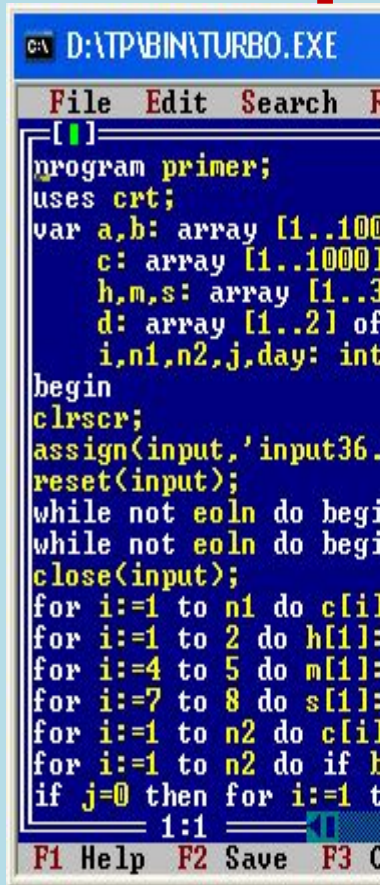
В компьютерном алфавите 256 значков.



**Как ты считаешь, компьютер и другие  
технические устройства понимают  
естественные языки? Поясни.**



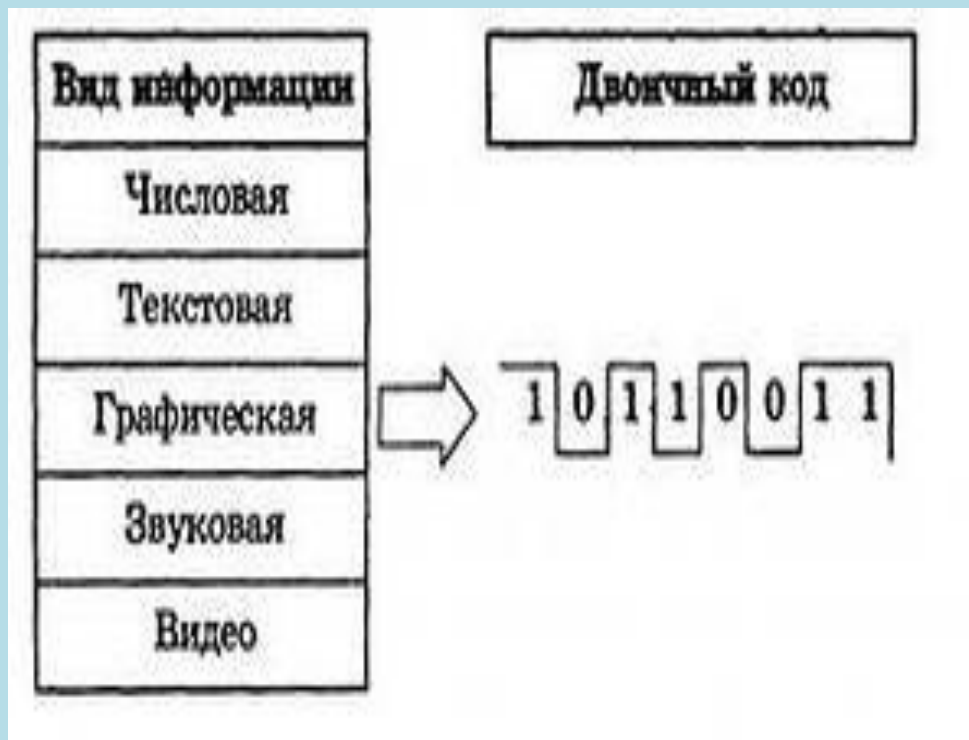
# Люди создали для компьютера Подумай, от какого слова **присудовенна** ея язык своих произошло название языка – языка для языками «Язык программирования»? **программирования.**



```
File Edit Search F
[ ]
program primer;
uses crt;
var a,b: array [1..100
    c: array [1..1000]
    h,m,s: array [1..3
    d: array [1..2] of
        i,n1,n2,j,day: int
begin
clrscr;
assign(input,'input36.
reset(input);
while not eoln do begi
while not eoln do begi
close(input);
for i:=1 to n1 do c[i]
for i:=1 to 2 do h[1]:
for i:=4 to 5 do m[1]:
for i:=7 to 8 do s[1]:
for i:=1 to n2 do c[i]
for i:=1 to n2 do if h
if j=0 then for i:=1 t
1:1
```



# Закодированная информация это данные, которые обрабатывает компьютер?



# Самое главное:

Языки на которых разговаривают люди  
– это \_\_\_\_\_ языки.

Кроме естественных языков  
существуют языки \_\_\_\_\_.

Языки \_\_\_\_\_ созданы для  
обработки \_\_\_\_\_.

**искусственн  
ые  
программирован  
ия**

**данны  
х  
естественн  
ые**