

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							

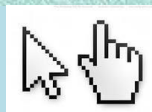
2	21	12	3	1
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

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:



Декодировать 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



Подчеркни письменные источники информации. Назови их.

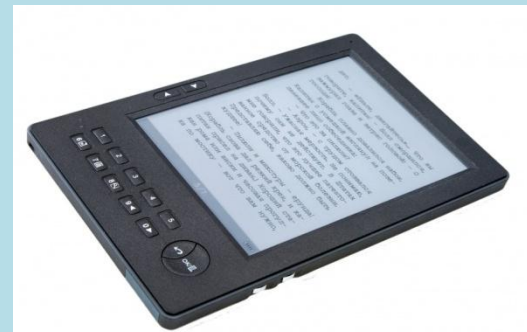
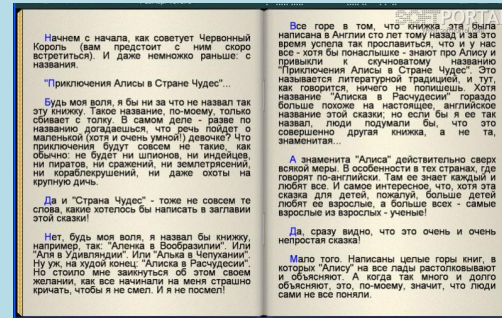
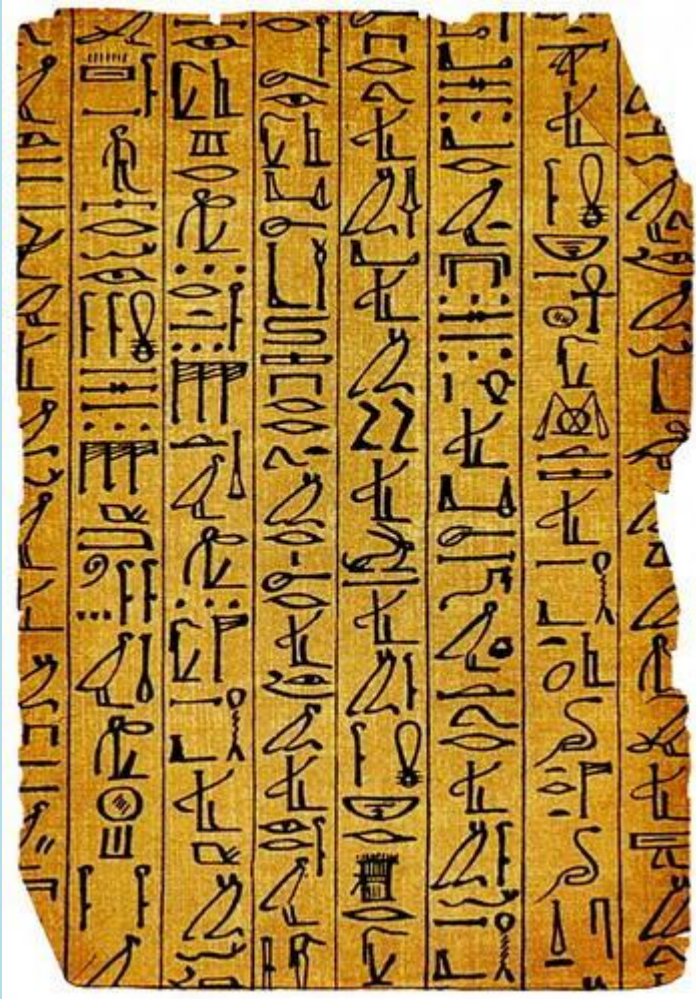


От кого... Фамилия Имя Отчество (ребенка), возраст
Откуда... Полный адрес
город, улица, дом, квартира
Напишите место отправления

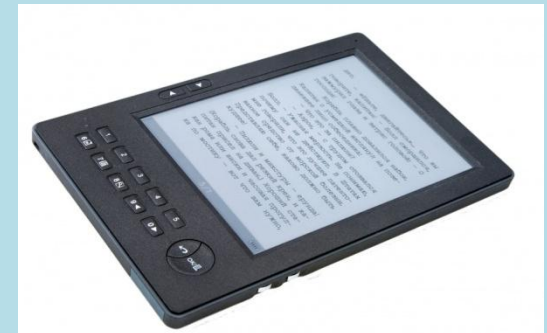
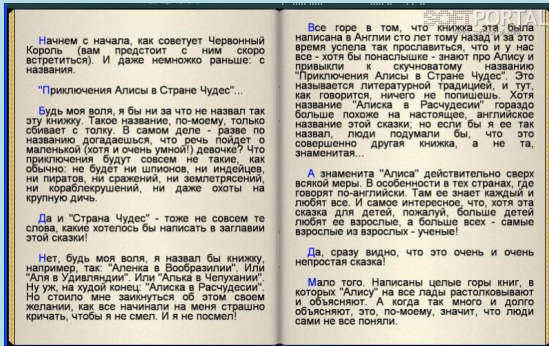
Кому... Дедушке Морозу
“От издательства
РИПОЛ классик”
г. Великий Устюг
Напишите место назначения



Чем древнеегипетские книги отличаются от современных?



Подумай, что общего между всеми существующими книгами?



Вставь буквы и назови тему
урока:

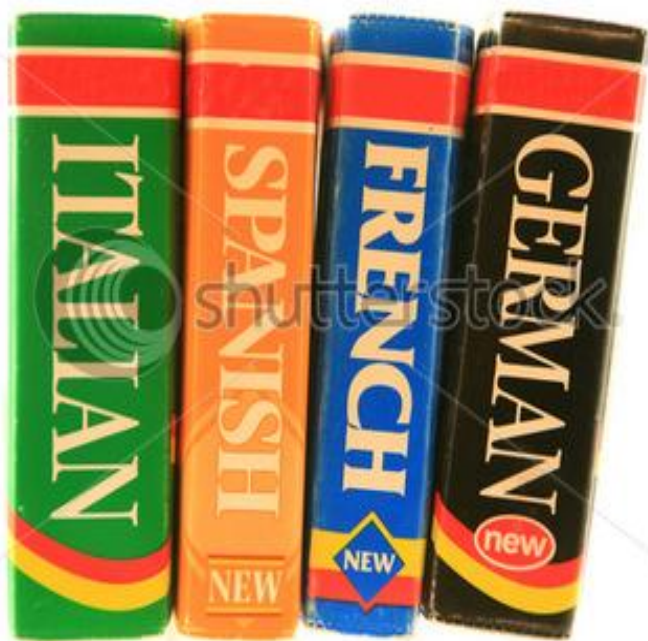
Яз Ы ки люд е й и

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?

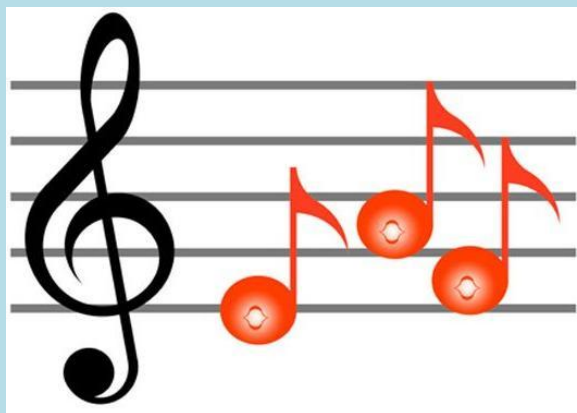
- Русский алфавит



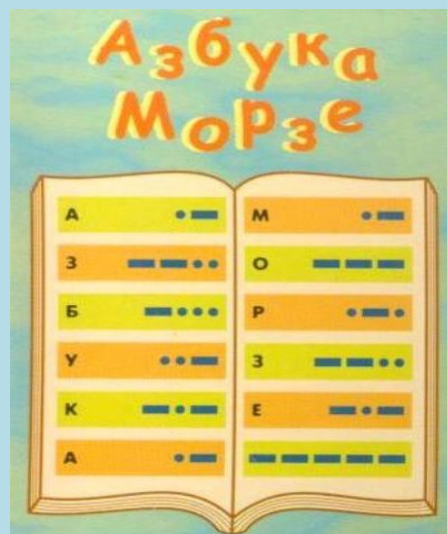
- Английский алфавит



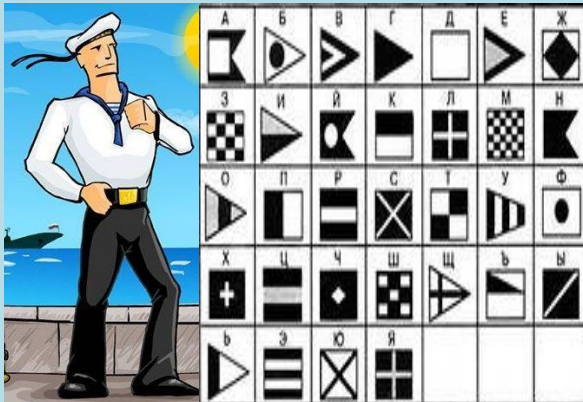
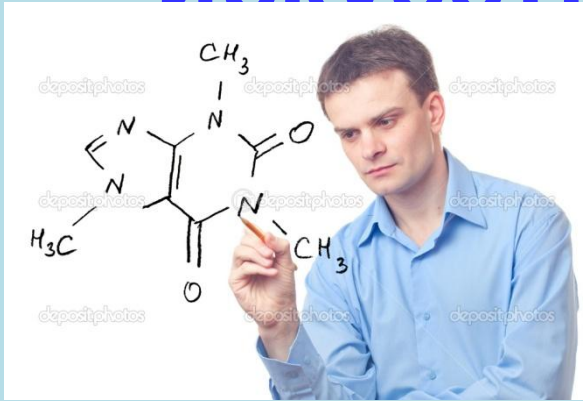
Посмотри на эти знаки. Можно ли это знаки искусственных их использовать для общения людей? Объясни.



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

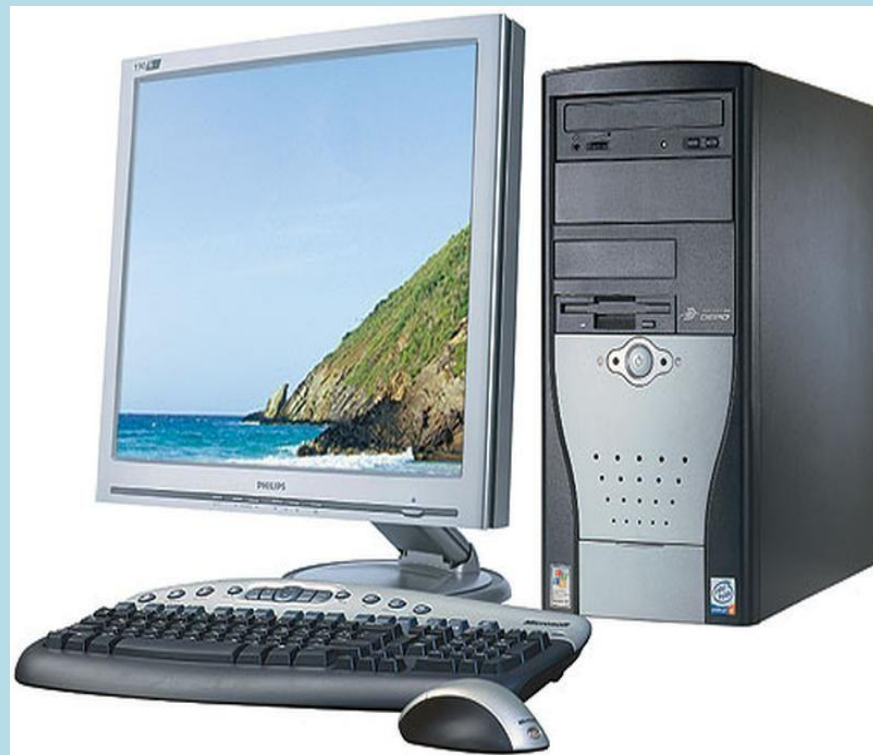


	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
00	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
10	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1A	1B	1C	1D	1E	1F
20	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	2A	2B	2C	2D	2E	2F
30	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	3A	3B	3C	3D	3E	3F
40	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	4A	4B	4C	4D	4E	4F
50	50	51	52	53	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

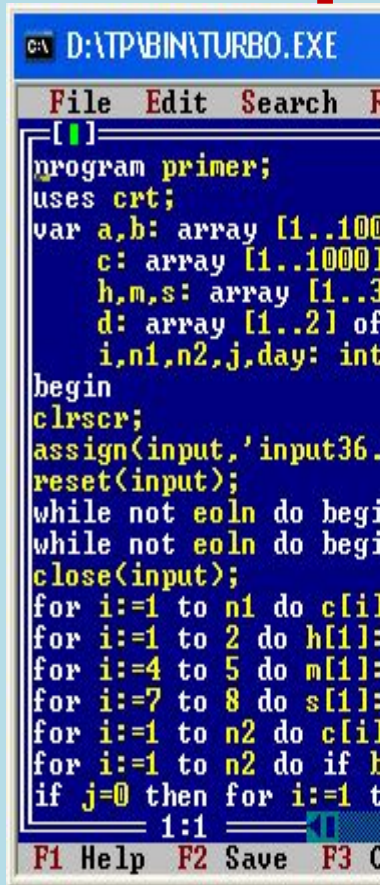
В компьютерном алфавите 256 значков.



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



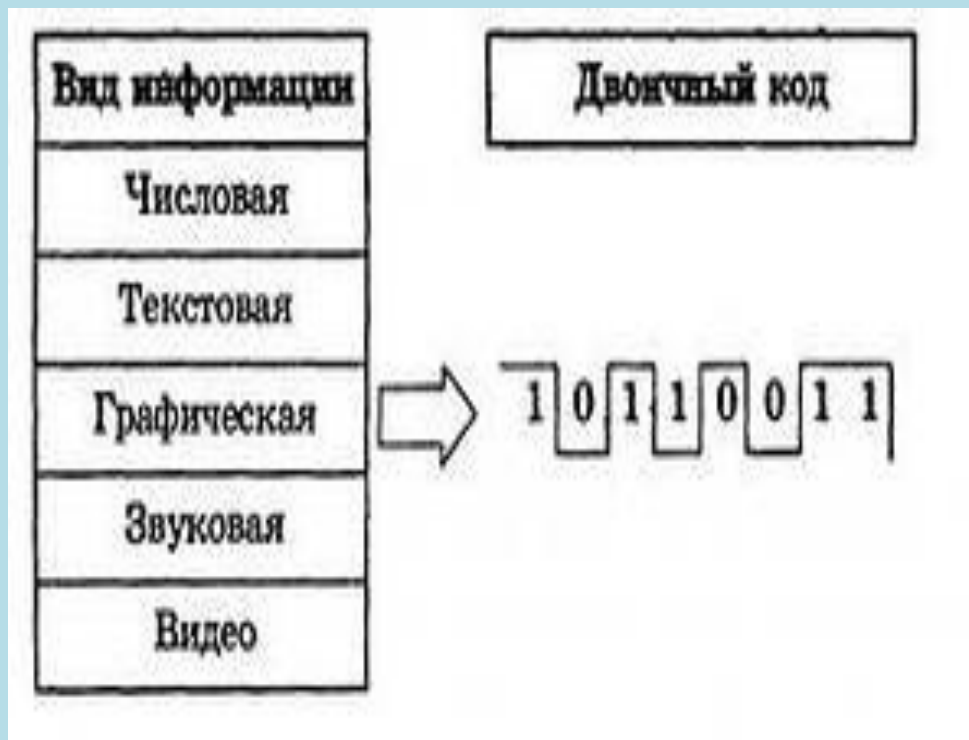
Люди создали для компьютера Подумай, от какого слова **присудовенна** ея собственных произошло название языка – языка для языками «Язык программирования»? **программирования.**



```
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**