

Знаки и знаковые системы



Числовые символы

12 – число, записанное арабскими цифрами

XII – число, записанное римскими цифрами



– число, записанное вавилонской клинописью

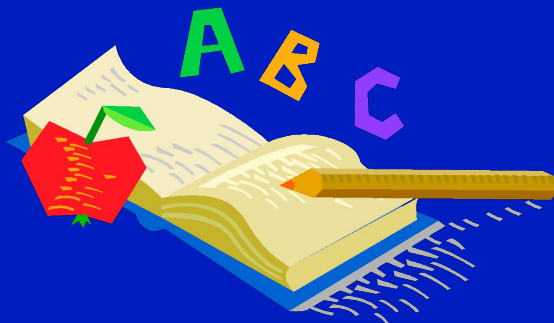
Текстовые символы

КНИГА – русский язык

BOOK – английский язык

BUCH – немецкий язык

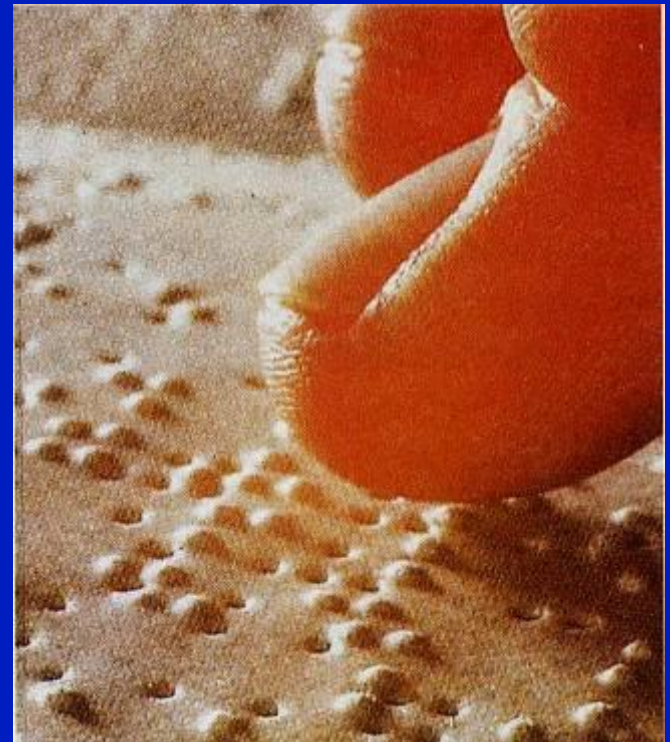
LIVRE – французский язык



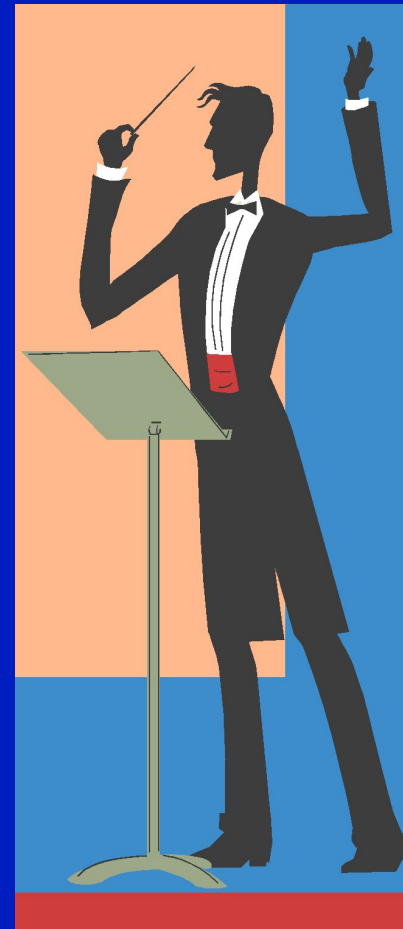
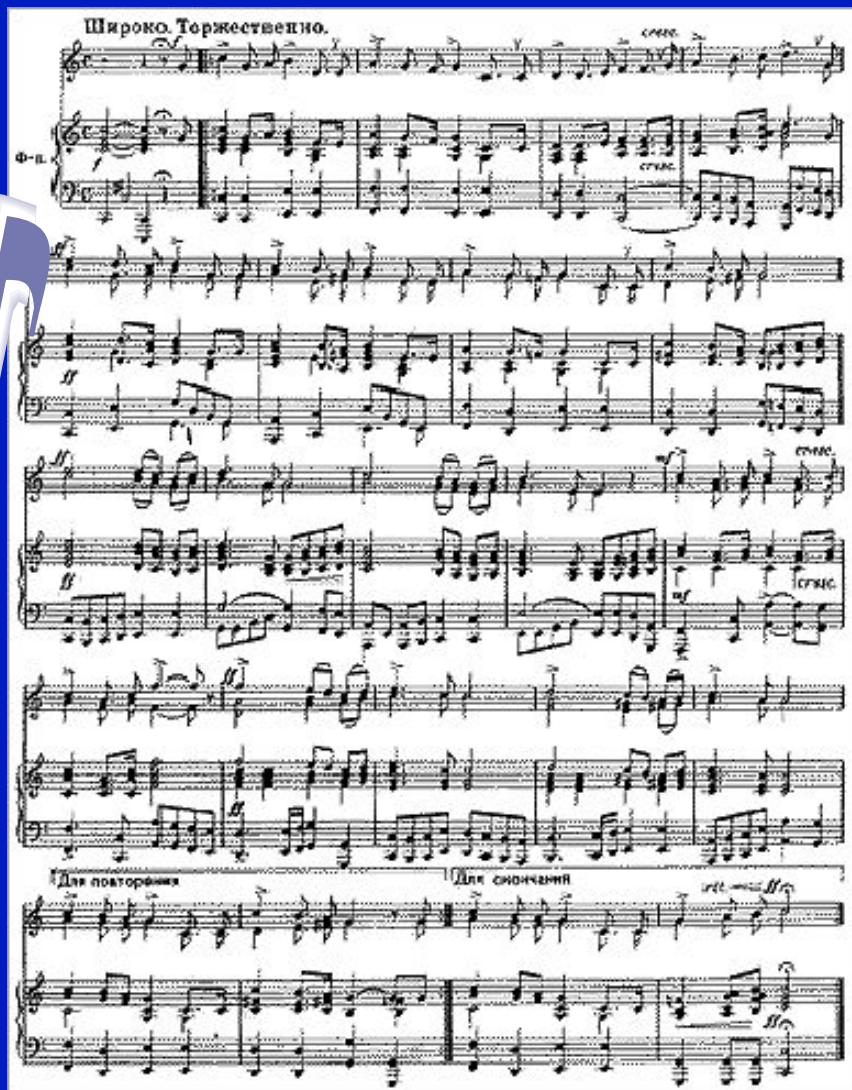
Азбука Брайля

A	B	C	D	E	F	G	H	I
⠠	⠡	⠢	⠣	⠤	⠥	⠦	⠧	⠨
⠠	⠡	⠢	⠣	⠤	⠥	⠦	⠧	⠨
⠠	⠡	⠢	⠣	⠤	⠥	⠦	⠧	⠨
J	K	L	M	N	O	P	Q	R
⠠	⠡	⠢	⠣	⠤	⠥	⠦	⠧	⠨
⠠	⠡	⠢	⠣	⠤	⠥	⠦	⠧	⠨
⠠	⠡	⠢	⠣	⠤	⠥	⠦	⠧	⠨
S	T	U	V	W	X	Y	Z	
⠠	⠡	⠢	⠣	⠤	⠥	⠦	⠧	
⠠	⠡	⠢	⠣	⠤	⠥	⠦	⠧	
⠠	⠡	⠢	⠣	⠤	⠥	⠦	⠧	

1	●	●	4
2	●	●	5
3	●	●	6



Язык музыки



Дорожные знаки



Штрих-коды



«Школьные» знаки

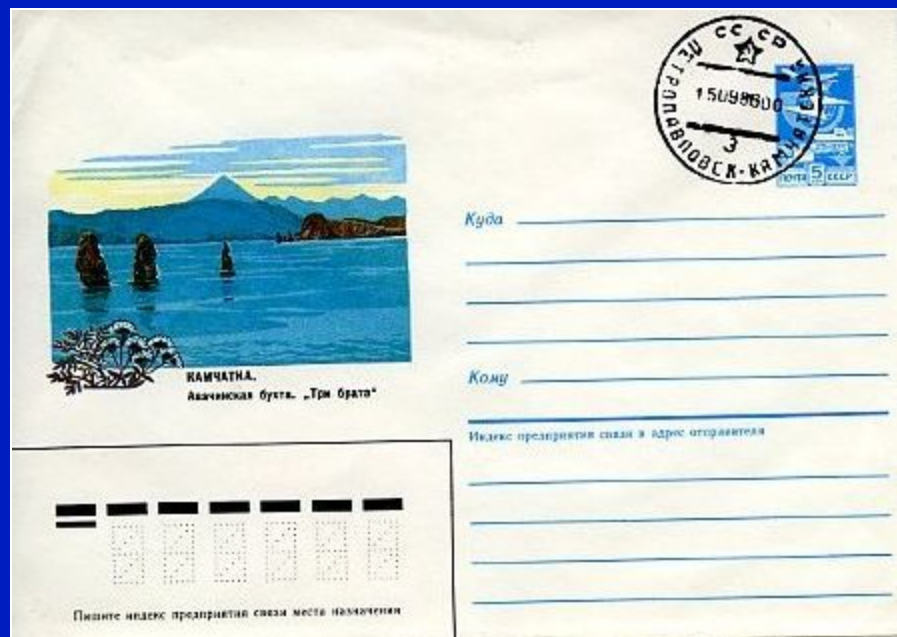


Месяц Октябрь

Дни и числа	Предметы	Задания для самостоятельной работы	Степень успеваемости	Подпись учителя
Четверг	английский	Ex 24, p. 13	5	сф
	английский			
	математ.	№ 124, № 126	4	сф
	ИЗО			
Вторник	русский	упр. 64		
	музыка			
	математ.	№ 136, № 138	5	сф
	естествозн.	§ 12	5	сф
	информат.	§ 13		
Среда	труд			
	литерат.	стр. 38-42, пересказ		
	рисование			
	история	§ 19	4	сф
	русский	упр. 73		
	математ.	№ 146, № 147	5	сф
	литерат.	стр. 60-94		
	русский			
	физкульт.			

Пропущено уроков _____, из них по болезни _____

Почтовые индексы



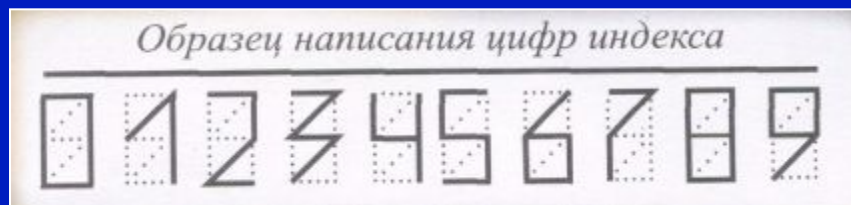
143511 – Волоколамск

157130 – Чухлома

186300 – Олонец

396790 – Богучар

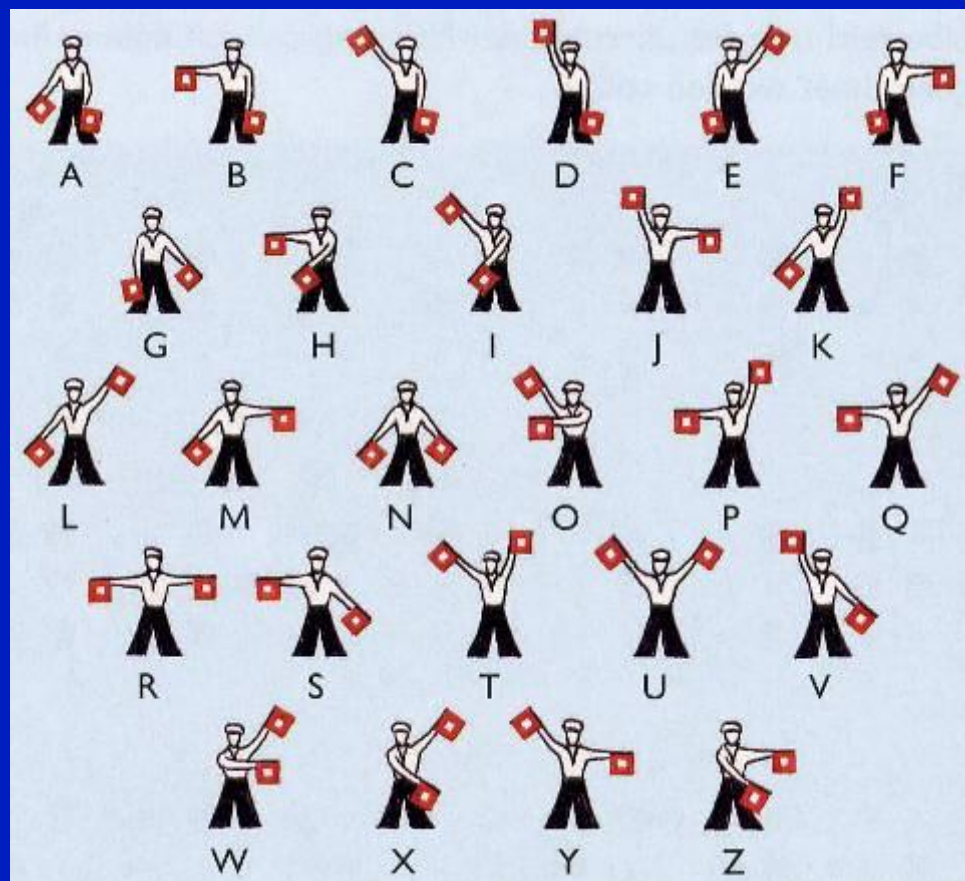
628400 – Сургут



Сигнальные коды

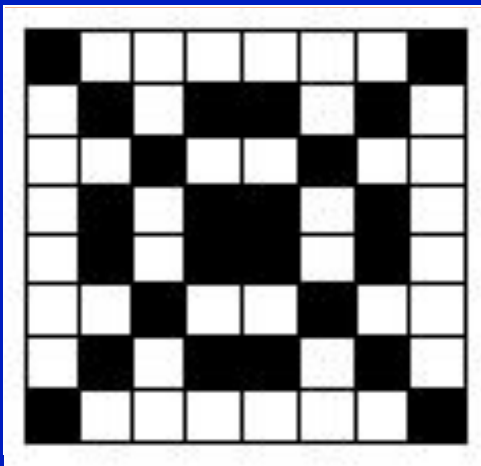
A	. -	S	
B	-	T	-
C	- - . - .	U	. . -
D	- . . .	V	. . . -
E	.	W	. - -
F	. . . - .	X	- . . -
G	- - . .	Y	- . - -
H		Z	- - . .
I	. . .	1	. . - - -
J	. - - - -	2	. . - - -
K	- . -	3	. . . -
L	. - . .	4	 -
M	- -	5	
N	- .	6	-
O	- - -	7	-
P	. - - .	8	- - . . .
Q	- - - -	9	- - - . .
R	. - .	0	- - - - -

Азбука Морзе



Флажковая азбука

Двоичная знаковая система



А

Б

В

254



1000 0001
0101 1010
0010 0100
0101 1010
0101 1010
0010 0100
0101 1010
1000 0001



1100 0000
1100 0001
1100 0010



1111 1110

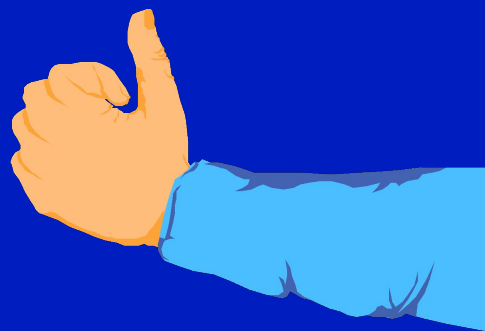
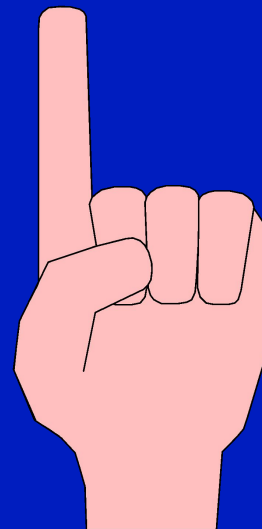
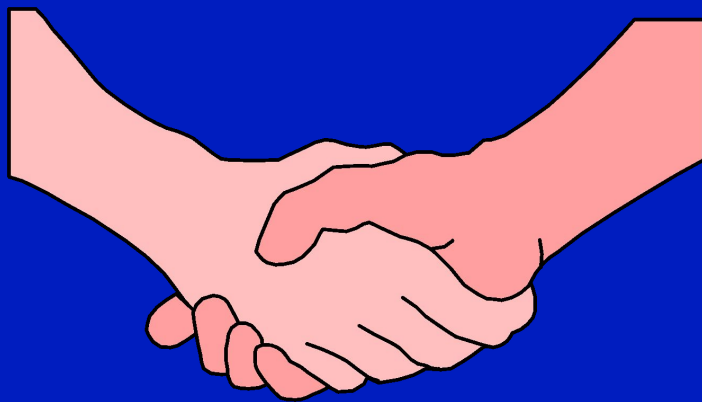


1 0 1 1

10101001100
00010011101
11100011100



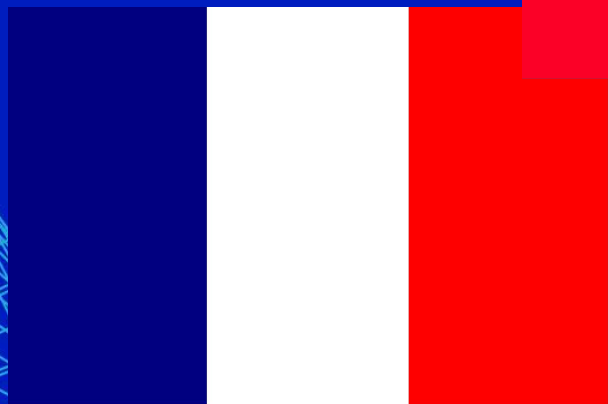
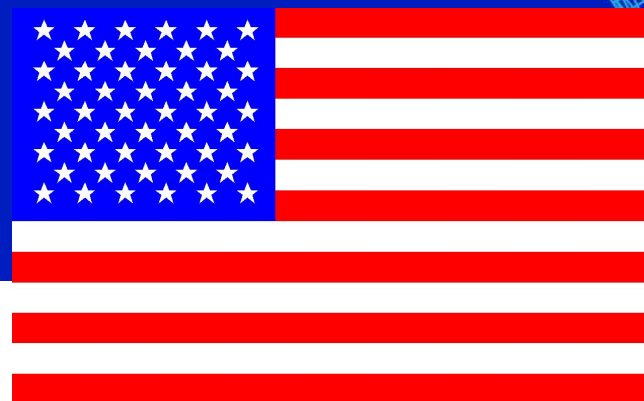
К какому языку относятся знаки и
что они обозначают?



К какому языку относятся знаки и
что они обозначают?



К какому языку относятся знаки и
что они обозначают?



- Предположим на «марсианском языке» выражение **lot do may** означает **кот съел мышь**;
- **may si** – серая мышь;
- **ro do** – он съел.
- Как записать на «марсианском» языке серый кот?

- Фраза на некотором иностранном языке **каля маля** означает **красное солнышко**;
- **фаля маля баля** – **большая красная груша**;
- **цаля баля** – **большое яблоко**.
- Как на этом языке записать слова:
груша, яблоко, солнышко.

- Выразите в виде предложения на русском языке смысл математического выражения:

$$\frac{(10+11+12+13+14+15) \times 19}{5} + \frac{2}{3}$$

Сообщение «14–15» в разных ситуациях может быть воспринято по-разному. Поясните, что оно может означать в следующих ситуациях:

Ситуация	Значение
на вокзале	
на уроке	
на стадионе	
в магазине	

Вспомните примеры символов, используемых вами на уроках математики, физики, химии и т. д. Внесите несколько известных вам символов в таблицу и укажите их значение.

Символ	Значение символа