

Знаковые системы

Форма знаков

● Зрительные

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



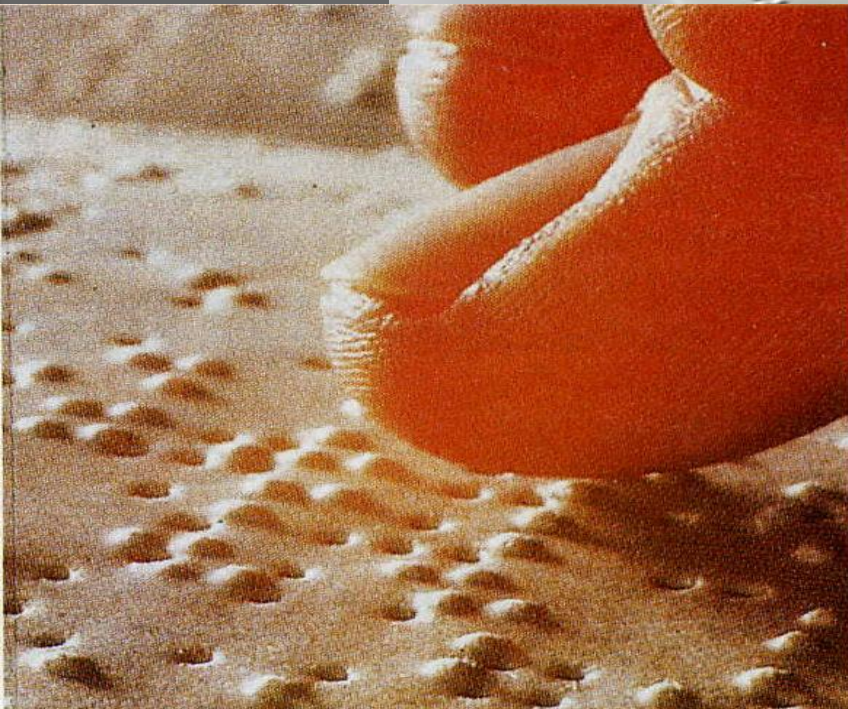
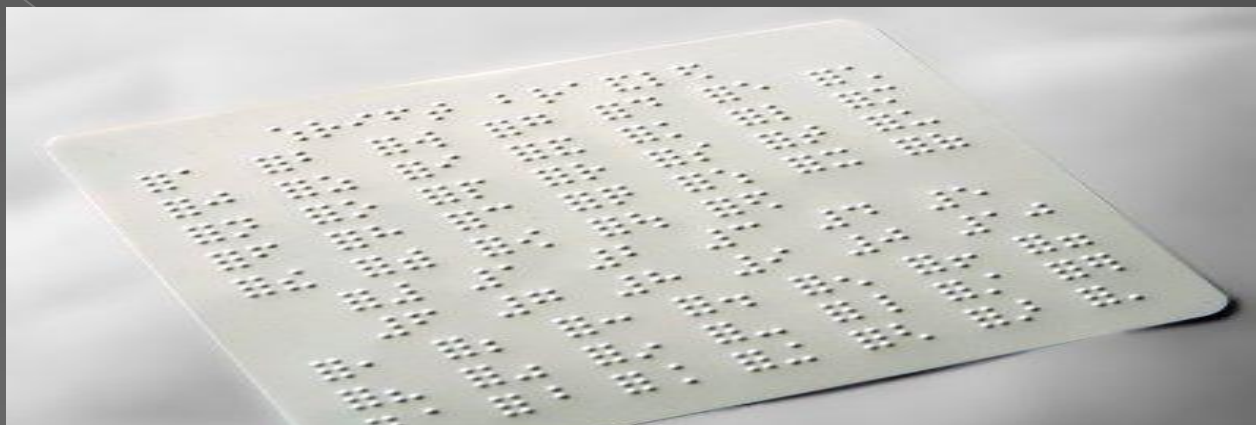
Форма знаков

● СЛУХОВЫЕ



Форма знаков

● Осязательные знаки



Осязательные знаки

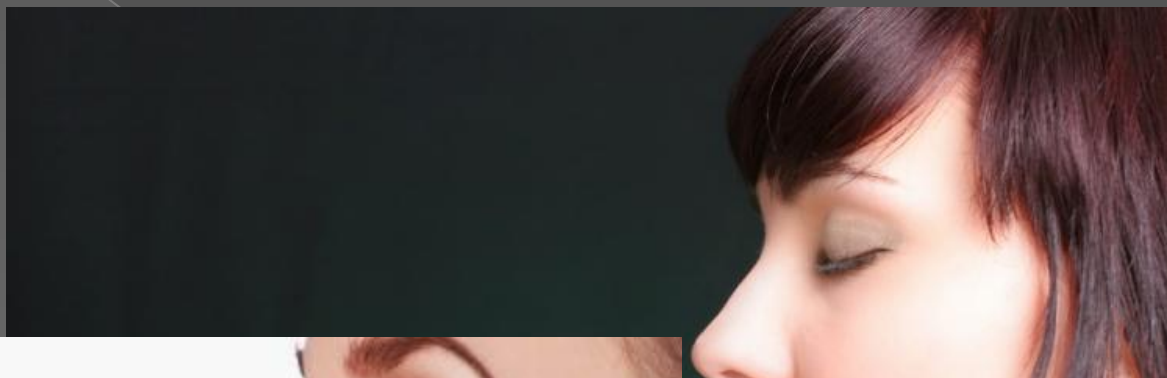
● Азбука Брайля

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

АРБУЗ	БИЛЕТ	ВАГОН
ЖЕЗЛ	МЕТРО	ФРАЗА
ХМЕЛЬ	ЦАПЛЯ	ЧАШКА
ЩЁТКА	ВЫДРА	ПОЭТ
ВЬЮН	РУЧЕЙ	СЪЕЗД

Форма знаков

● Обонятельные знаки



Форма знаков

● ВКУСОВЫЕ ЗНАКИ



- ⦿ Для передачи информации на большие расстояния используются знаки в форме СИГНАЛОВ.
- ⦿ Знаки отображают объекты
окружающего мира или
ПОНЯТИЯ.



Знаки

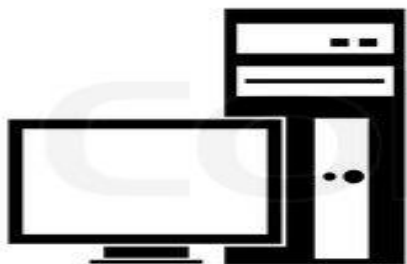
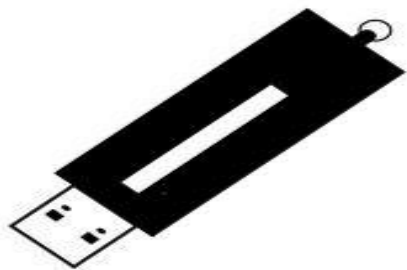


Иконические (имеют форму отображаемого объекта)

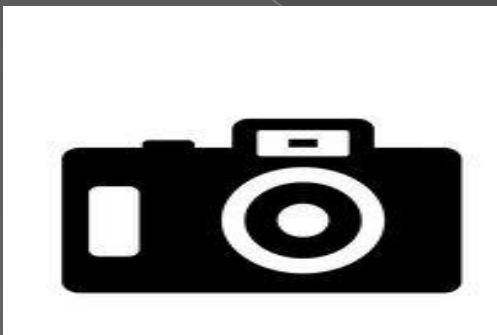
Символы (знаки, для которых связь между формой и объектом устанавливаются по общепринятому соглашению)



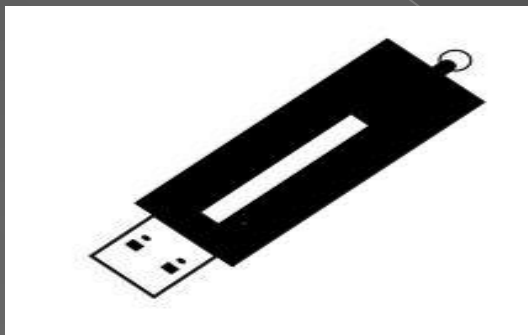
Иконические знаки



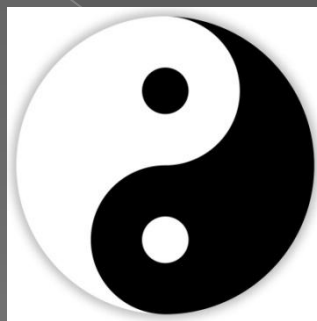
Иконические знаки



ИКОНИЧЕСКИЕ ЗНАКИ



СИМВОЛЫ



Знаки и знаковые системы

- Знаковая система определяется множеством всех входящих в нее знаков (алфавитом) и правилами оперирования над этими знаками.



Виды знаковых систем

**Естественные
языки**

**Формальные
языки**

**Генетический
алфавит**

**Двоичная
знаковая
система**

Естественные языки



Формальные языки

КАТЮША

Слова М. ИСАКОВСКОГО

Музыка М. БЛАНТЕРА

Не скоро

1. Рас - цве - та - ли яб - ло - ни и гру - ши,
по - плы - ли ту - ма - ны над ре - кой.
Вы - хо - ди - ла на бе - рег Ка - тю - ша,
на вы - со - кий бе - рег, на кру - той,
вы - хо - ди - ла на бе - рег Ка - тю - ша,
на вы - со - кий бе - рег, на кру - той.

Генетический алфавит
используется живыми
организмами.





- Придумать свою знаковую систему.