

Урок 5

8 класс

Знаки: форма и значение

Презентация подготовлена
учителем информатики
Дорониной М.А.

* Информация вокруг нас. И для того, чтобы мы могли ее воспринять, она должна быть представлена в форме каких-то **знаков**.

* Мы часто говорим: «Когда все будет готово, дай мне знак». А что это значит? Это значит, что в форме какого-то знака, мы должны передать информацию о нашей готовности.

* Какой это может быть знак? Звук, слово, прикосновение, жест.

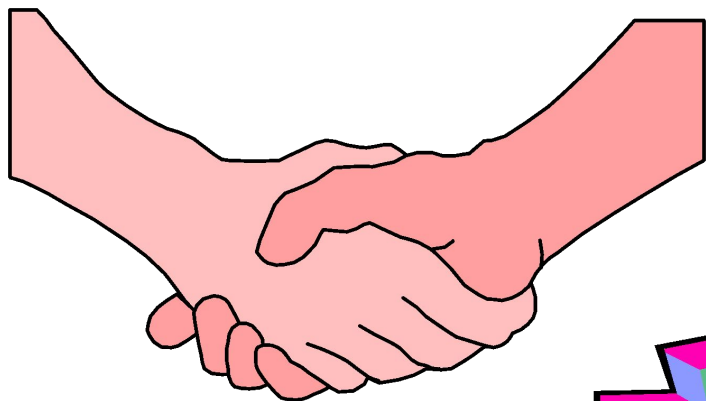
* Это те знаки, которые используют люди.

* Знаки отражают информацию, несут определенный смысл.

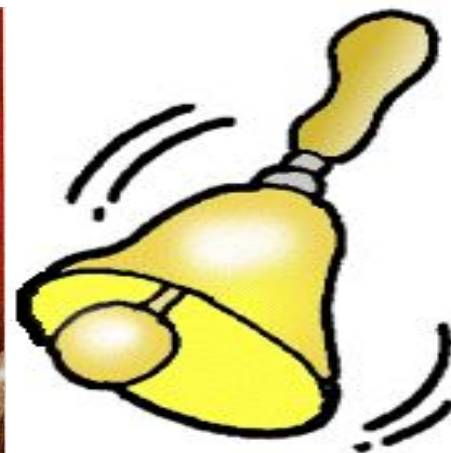
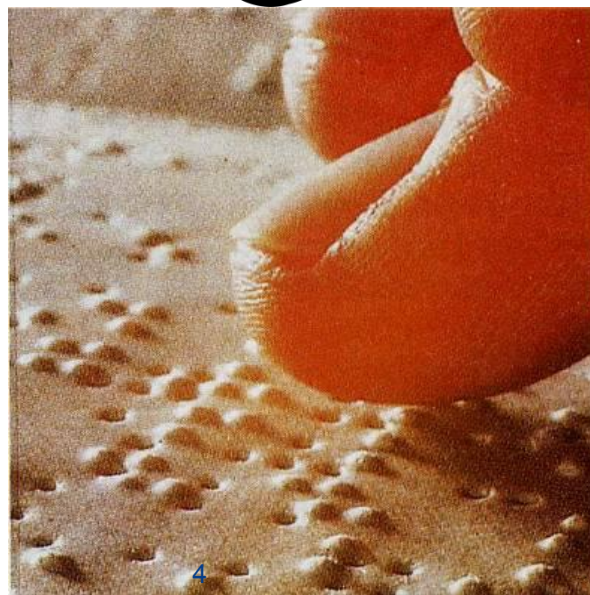
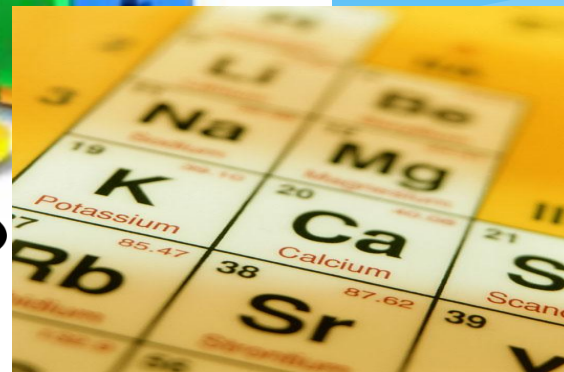
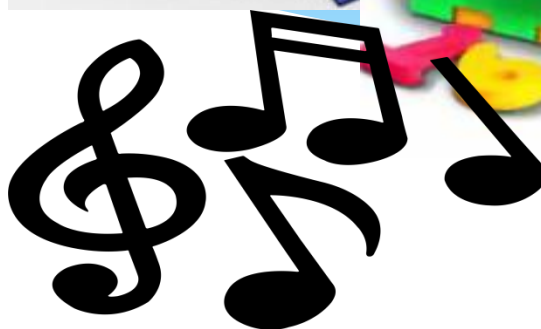


* Знак – это ...

метка, предмет, жест, которым что-нибудь обозначается.

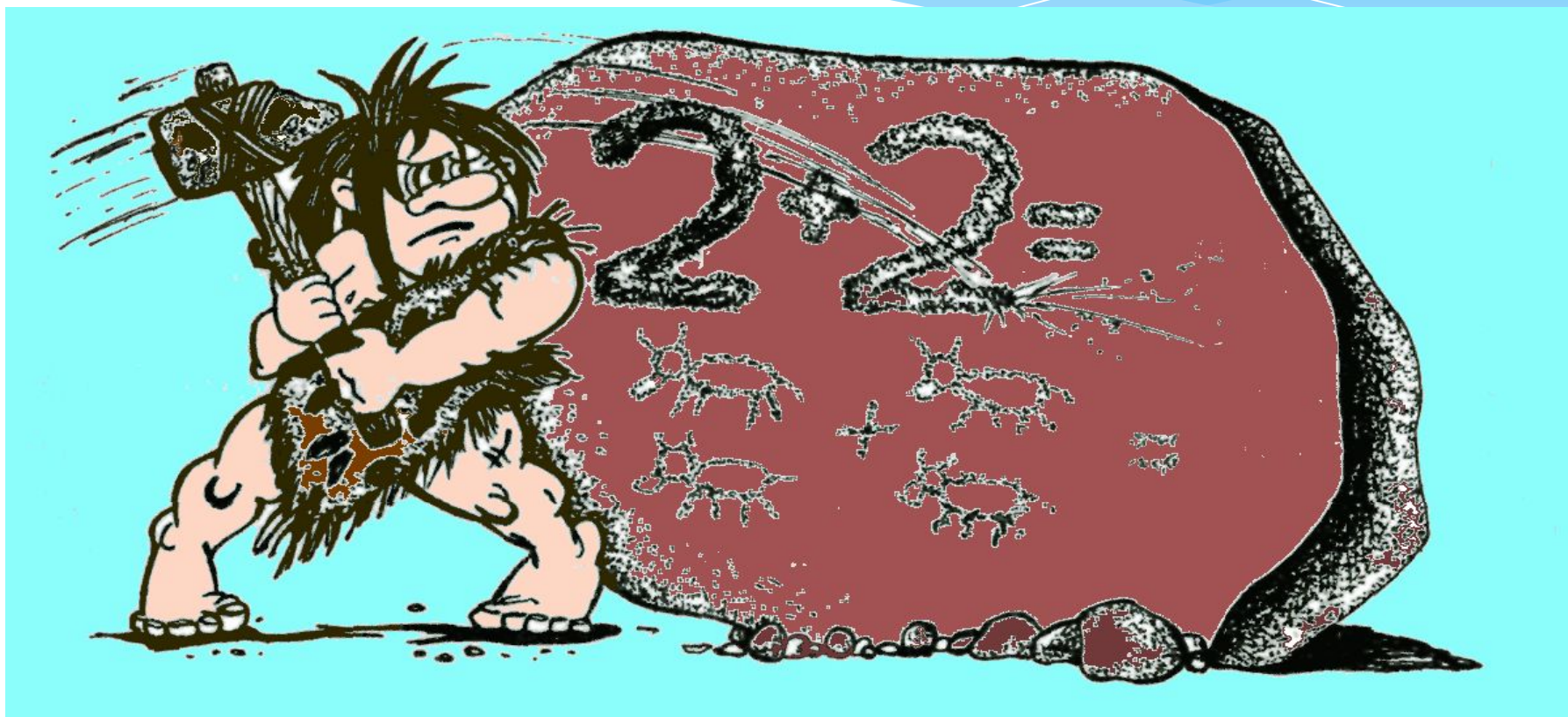


В соответствии со способом восприятия знаки можно разделить на:



- ❖ зрительные;
- ❖ слуховые;
- ❖ осязательные;
- ❖ обонятельные;
- ❖ вкусовые.

Для долговременного хранения знаки записываются на носители информации.



Значение знаков

Знаки имеют определенное значение (смысл).

Иконические знаки – имеют форму, похожую на отображаемый объект.



Символы – знаки со смыслом, который устанавливается по общепринятому правилу.



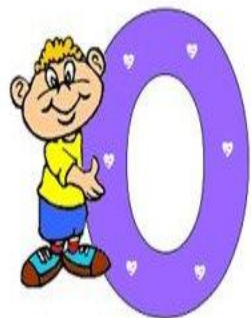
Если не известно правило связи знака и смысла, то ничего нельзя сказать про информацию, которую несет этот знак.



Один и тот же знак может иметь разное значение и нести разную информацию.

O

O₂



Домашнее задание:

1. Конспект (читать записи в тетради)
2. § 1.2.1 + устно вопросы после §
3. Приведите примеры 2 иконических знаков и 2 символов (письменно)