



*Добрый день!  
Первым делом гоним лень,  
На уроке не молчать,  
Всем работать, отвечать!  
В мире много, интересного,  
Нам порою неизвестного.  
Миру знаний нет предела.  
Так скорей, друзья, за дело!*



# ЧТО ТАКОЕ ИНФОРМАЦИЯ???

Информация – это знания, получаемые нами в школе, это сведения, которые мы черпаем из книг, телепередач, это новости, которые слышим по радио или от людей, с которыми общаемся.

Информация – это сведения об окружающем нас мире.



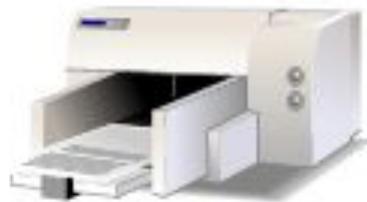
# Заполните таблицу

| Вид информации | Чувство | Орган |
|----------------|---------|-------|
| Зрительная     |         |       |
| Звуковая       |         |       |
| Вкусовая       |         |       |
| Обонятельная   |         |       |
| Осязательная   |         |       |

Удалите лишнее



## Устройства ввода



## Устройства вывода

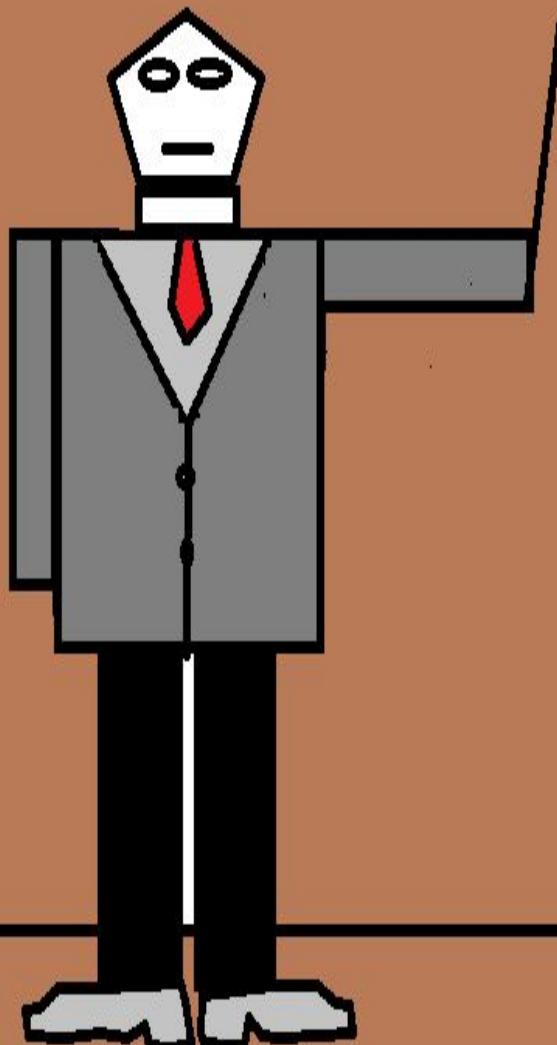


далее

**НА ПРИМЕРЕ СВОИХ  
РИСУНКОВ, РАССКАЖИТЕ,  
КАКИЕ ДЕЙСТВИЯ УМЕЮТ  
ВЫПОЛНЯТЬ ВАШИ РОБОТЫ:**

сиди

правильно



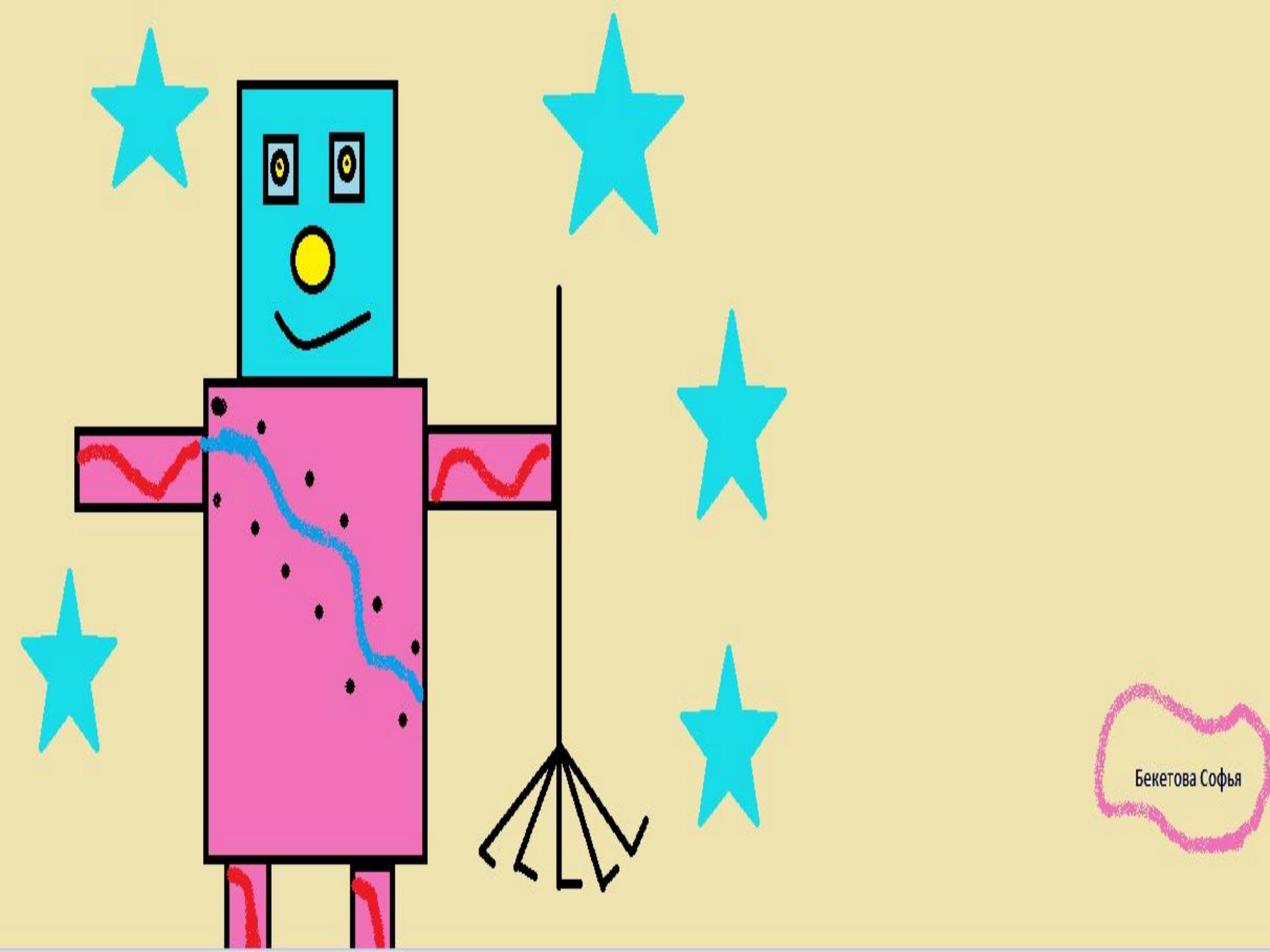
$3+9=$

$1+8=$

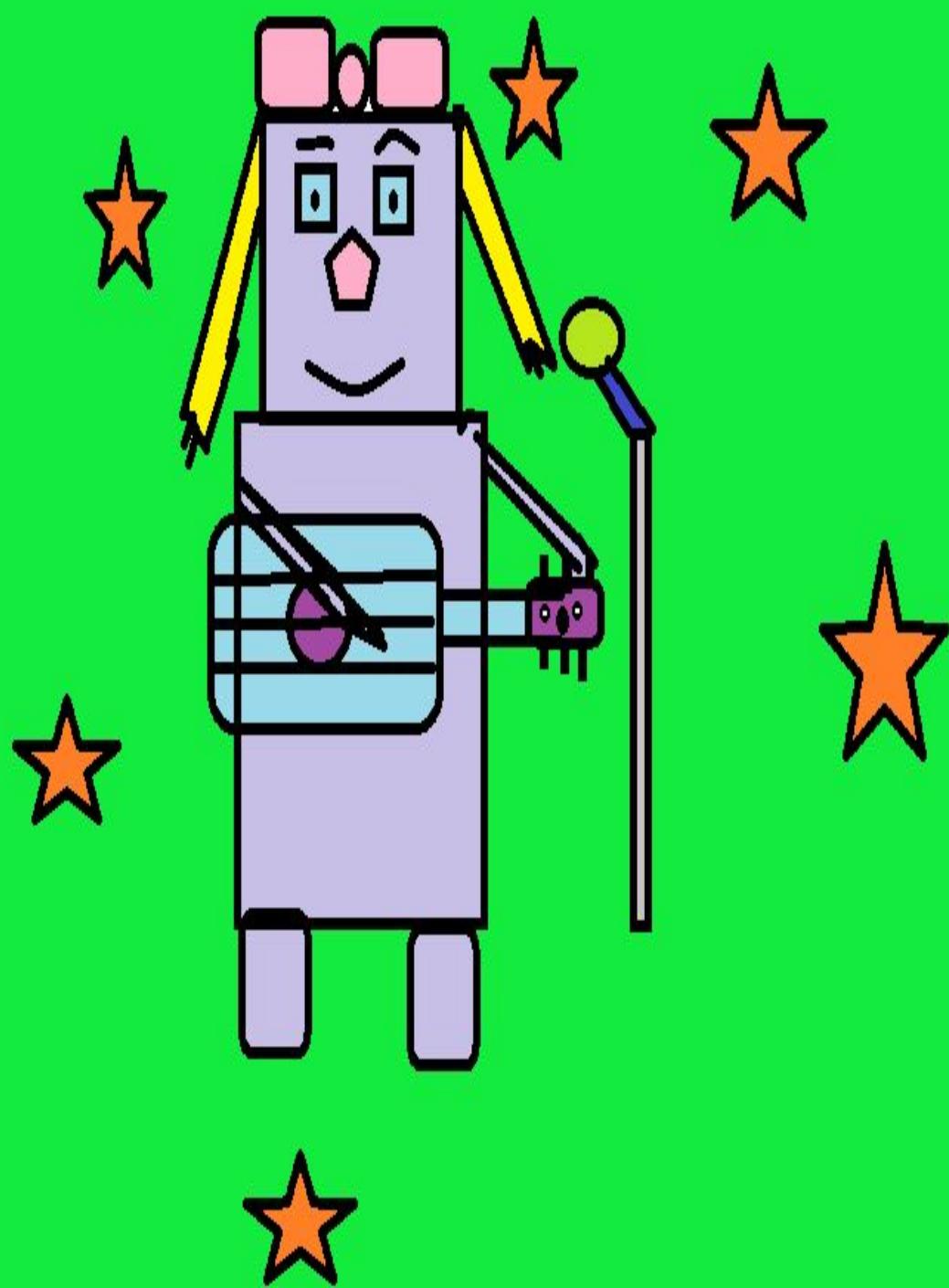
$2+6=$



Ледник



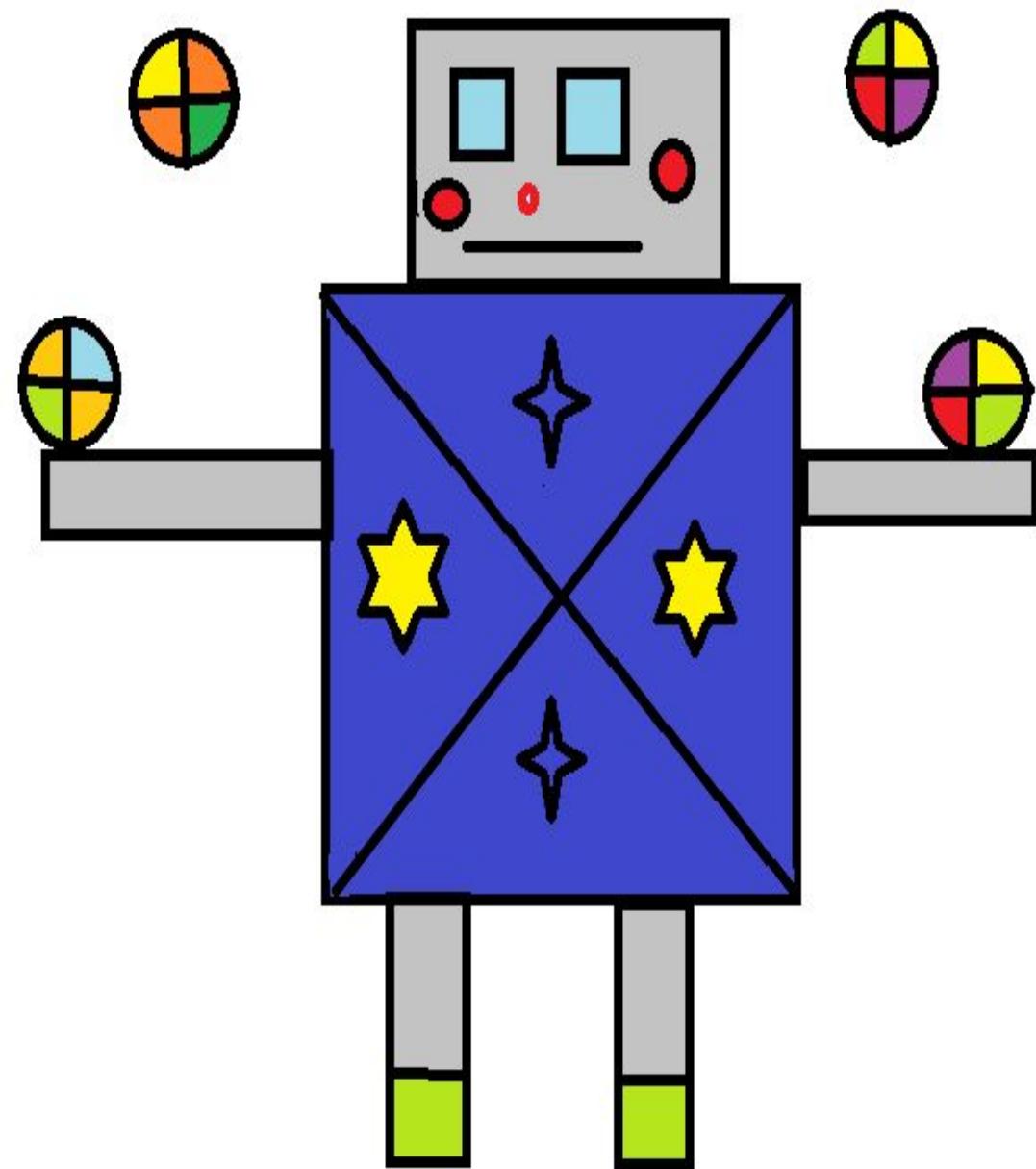
Бекетова Софья



Брюханова Яна

Иванова





Цирк

михайлов иван

?

# Действия с информацией

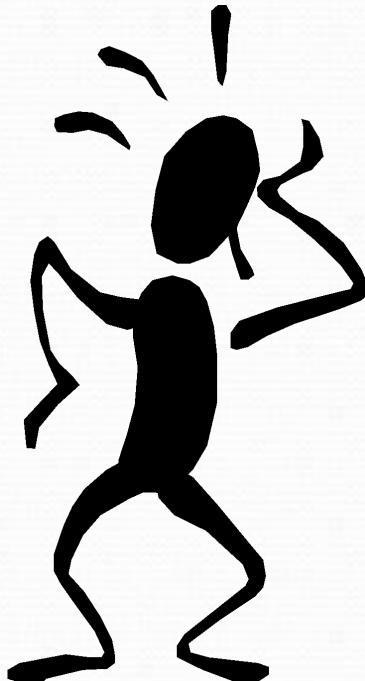
## Хранение информации

Сегодня на уроке мы  
должны узнать.....

## Цель:

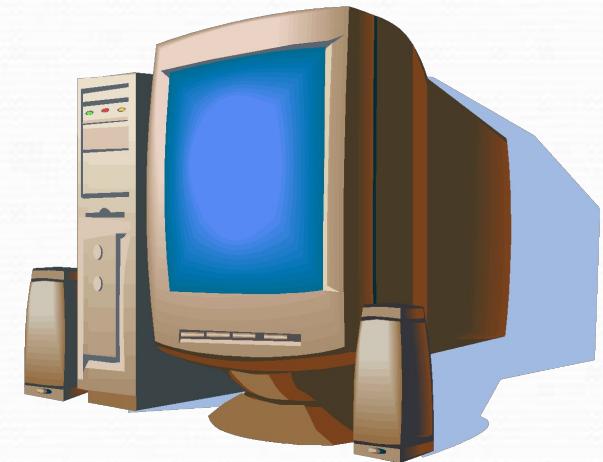
● Узнать, какие действия мы совершаем с информацией, как человек хранит информацию

# Действия с информацией



- Получение
- Хранение
- Обработка
- Передача

ЧЕЛОВЕК

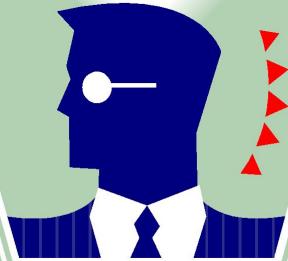


КОМПЬЮТЕР

| Действие с информацией |  Человек | Компьютер  |
|------------------------|---|---|
| <b>Получение</b>       | Зрение, слух, вкус, обоняние, осязание  | Клавиатура, мышь, сканер, CD-ROM, микрофон  |
| <b>Хранение</b>        | Память, записи, фотографии, фильмы.   | Оперативная память, жёсткий диск (винчестер), дискеты, лазерный диск                          |
| <b>Обработка</b>       | Мышление (мозг)   | Процессор   |
| <b>Передача</b>        | Показать, рассказать, дать попробовать, потрогать, понюхать.                              | Монитор, принтер, акустические колонки  |



d<sup>5</sup> 3 B<sup>b</sup> f e<sub>3</sub> E  
1 A<sub>2</sub> a<sub>5</sub> a<sub>5</sub>



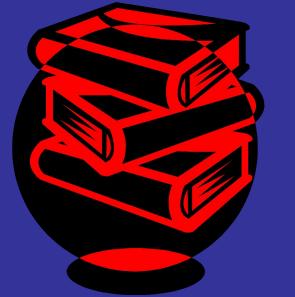
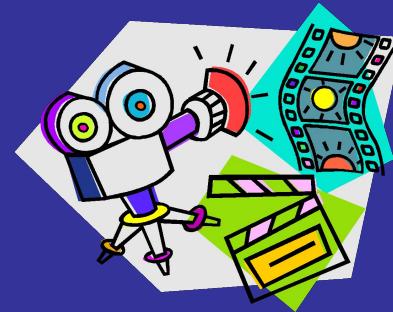
# Хранение информации

# Память

- Оперативная  
(внутренняя)



- Долговременная  
(внешняя)



# КАК ЧЕЛОВЕК ХРАНИЛ ИНФОРМАЦИЮ РАНЬШЕ?

Целевое задание: Чем отличается  
древний способ хранения  
информации от современного?



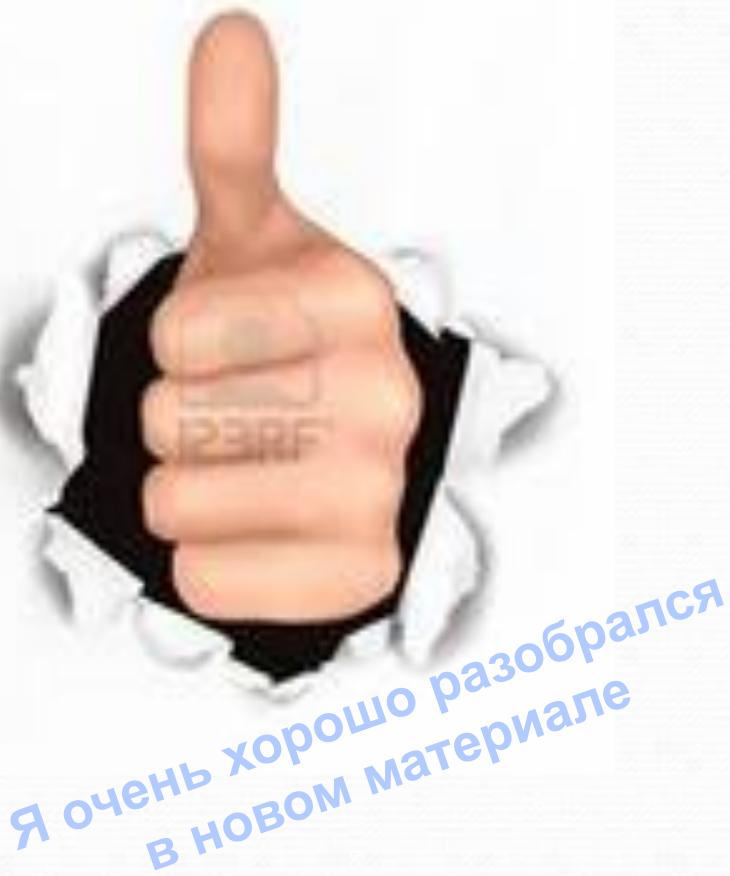
## Самое главное:

*Окружающий нас мир-мир информации.  
Информацию несут нам другие люди,  
всевозможные предметы и явления. Мы  
постоянно принимаем, передаём и обрабатываем  
информацию. Мы стараемся сохранить важную  
для нас информацию. Потребность человека  
выразить, передать имеющуюся у него  
информацию привела к появлению реи,  
письменности, изобразительного искусства,  
музыки.*

# Самооценка



# Самооценка



Я очень хорошо разобрался  
в новом материале



Есть надобность  
повторить!

# Домашнее задание



Составить кроссворд из 5 вопросов  
по пройденной теме



Изучить материал §1.2 стр.12,  
составить 3 вопроса по  
прочитанному материалу

# Спасибо за урок!

