

# Получение и представление информации.

3 класс

Глаза

Зрение

Зрительная

Уши

Слух

Слуховая

Нос

Обоняние

Обонятельная

Язык

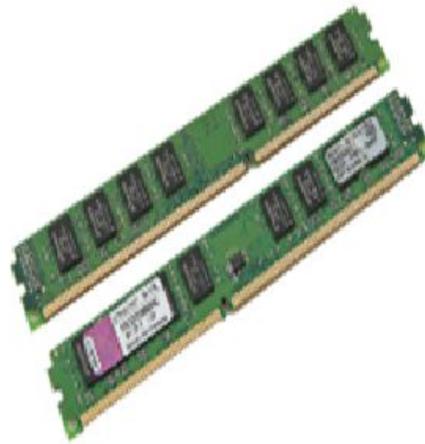
Вкус

Вкусовая

Кожа

Осязание

Осязательная



Сканер, принтер, внешняя память,  
внутренняя память, материнская плата,  
процессор

# Подпиши устройства



Процессор



Внутренняя память



Принтер



Материнская плата



Внешняя память



Сканер

# Получение информации

**Наблюдать** – значит **получать** информацию.

Предмет или явление за которым мы наблюдаем, будем называть **объектом наблюдения**.

**Наблюдение** – это способ получения информации с помощью органов чувств непосредственно или с использованием различных устройств.

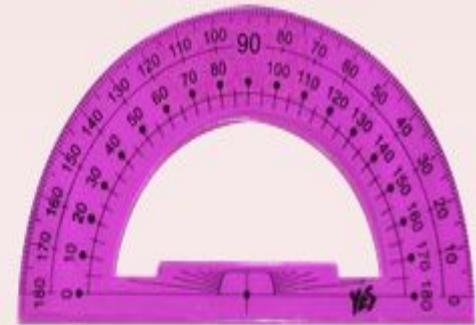
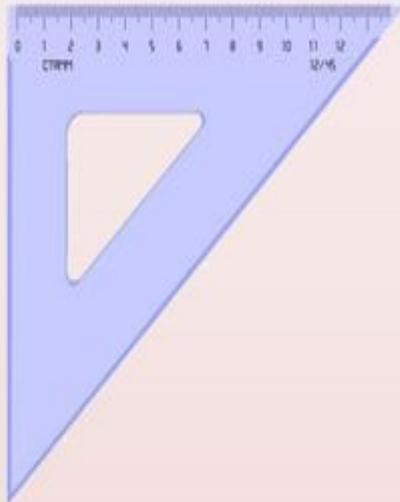
**Устройства для наблюдения** - бинокль, телескоп, лупа, микроскоп, термометр и др.



# Получение информации

Информацию об объектах можно получать путем **измерения**.

**Измерение** – это способ получения информации с помощью различных устройств.



**Транспортир для измерения величины угла.**

**Получение информации – это действия с информацией.**

# Получение информации

## ГЛАВНОЕ

Получение (сбор) информации – это действие с информацией.

Получать информацию – значит, наблюдать, читать, беседовать, измерять.

Для получения информации человек использует свои органы чувств и различные устройства: термометр, линейку, лупу, микроскоп, телескоп и другие.

Получить информацию можно из документов, энциклопедий, справочников, сети Интернет и так далее.

# Заполнить таблицу

Источник	Способ получения информации
Животное	Наблюдение за повадками
Книга	Чтение книги
Энциклопедия	Поиск нужной статьи
Интернет	Поиск нужного документа
Родители	Получение ответов на вопросы
Учебник	Чтение нужного параграфа

# Действия с информацией



<http://vidcouroki.net>

