



**ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ОБ
ОБЪЕКТАХ
ОКРУЖАЮЩЕГО МИРА**

ИЗУЧИВ ЭТУ ТЕМУ, ВЫ УЗНАЕТЕ:

- ▣ **Что такое объект;**
- ▣ **Что такое свойства,
действия и среда объекта**





ПРЕДМЕТЫ БЫВАЮТ:

- ▣ **Одушевленные и неодушевленные**
- ▣ **Могут иметь форму и не иметь ее**
- ▣ **Созданные в результате умственной деятельности**
- ▣ **Природные явления**



Понятие «объект» связано с практической и познавательной деятельностью человека



ОБЪЕКТ



**Некоторая часть окружающего мира,
рассматриваемая человеком как единое целое**

Основная характеристика объекта



**Имя
(общее, собственное, с уточняющими
определениями)**





СВОЙСТВА И ПАРАМЕТРЫ ОБЪЕКТА

**Чтобы отличить один объект от
другого требуются**

дополнительные характеристики

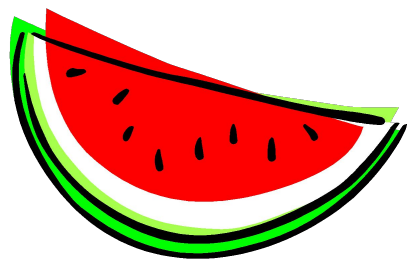


значения СВОИХ свойств объект

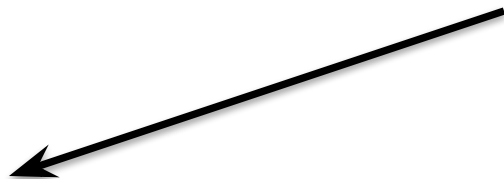
**(цвет, форма, размер, вес,
количество и т.д.)**



**Свойство объекта, которое может быть
представлено конкретным значением**

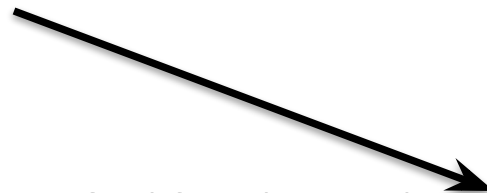


ПАРАМЕТР



**количественные
характеристики**

(вес, возраст, размер...)



**качественные
характеристики**

(цвет, форма, вкус...)



ВЕЛИЧИНА



ПРИЗНАК





ПРИМЕРЫ ХАРАКТЕРИСТИК ОБЪЕКТА «КНИГА»

Название книги	Автор	Размеры страницы, см	Количество страниц	Содержание
Правила дорожного движения	-	18*13	56	Учебная
Сказки	А.С. Пушкин	20,5*14	300	Художественная
Толковый словарь	В.Даль	26*21	812	Справочная



ЗАПОЛНИТЬ ТАБЛИЦУ:

□ 1 вариант

Порода собаки	Окрас	Высота, см	Длина, см	Вес, кг

□ 2 вариант

Название игрушки	Форма	Размер, см	Вес, кг	Цвет





ДЕЙСТВИЕ КАК ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА

- ▣ **Объекты при определенных обстоятельствах либо сами, либо под воздействием других объектов могут выполнять какие-либо действия**
- ▣ **Чтобы описать действия объекта надо ответить на вопрос «ЧТО ОН МОЖЕТ ДЕЛАТЬ?»»**



ОБЪЕКТ МОЖЕТ:

- ▣ **Выполнять действия самостоятельно (приведите примеры)**
- ▣ **Испытывать действия со стороны других объектов (приведите примеры)**

ОДНАКО

**Действие, применяемое к объекту,
приравнивается к действию, выполняемому
объектом**

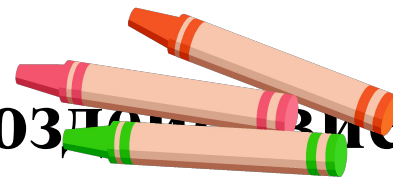


**Действие всегда проявляется через его
результат**

**(изменение некоторых параметров самого
объекта или окружающих его объектов)**



в чайнике закипит под воздействием
ОГНЯ



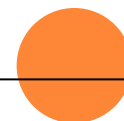
Чернила в ручке исписываются учеником
Человек растет



ПЕРЕХОД ИЗ ОДНОГО СОСТОЯНИЯ В ДРУГОЕ



**В выполнении действия
участвуют, как правило, 2 объекта:
один – производящий действие, и
другой, который испытывает это
воздействие**



**КАКОЙ ОБЪЕКТ ВОЗДЕЙСТВУЕТ, А КАКОЙ
ИСПЫТЫВАЕТ ВОЗДЕЙСТВИЕ?**

- ▣ Перетягивание каната двумя командами**
- ▣ Игрок, пнувший мяч**
- ▣ Скульптор, высекающий скульптуру из камня**
- ▣ Велосипедист**



Последовательная смена состояний объекта как результат некоторых воздействий

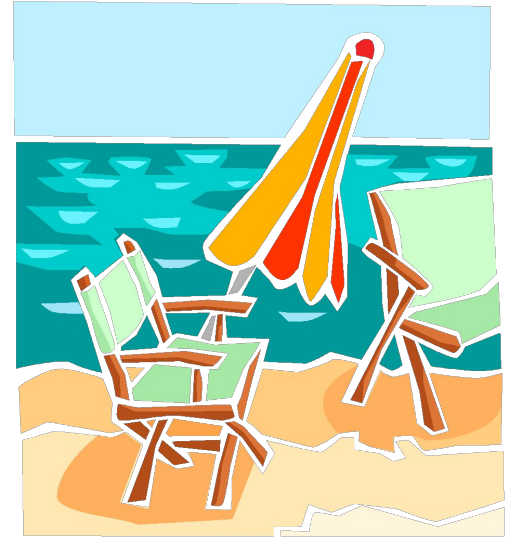


ПРОЦЕСС



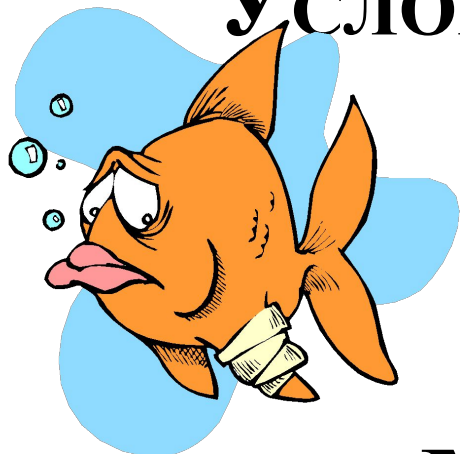
процесс приготовления пищи,
движение автомобиля,
информационные процессы и т.п.)





**СРЕДА
СУЩЕСТВОВАНИЯ
ОБЪЕКТА**

УСЛОВИЯ СУЩЕСТВОВАНИЯ ОБЪЕКТА



↓
Рыба в воде

Медведи в лесу

Верблюды в пустыне

↓
СРЕДА



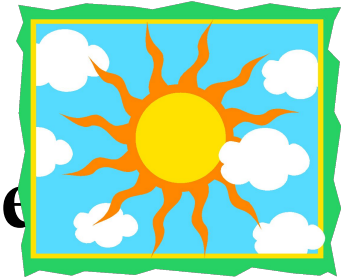
**Среда существования объекта влияет на
сам объект**



**приспосабливание к окружающей
обстановке, иногда изменяя свои
свойства, выполняя новые действия**



круговорот воды в природе



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ:

- Тема 6 стр. 56
- Вопрос 5, 18 стр. 70
(письменно)

