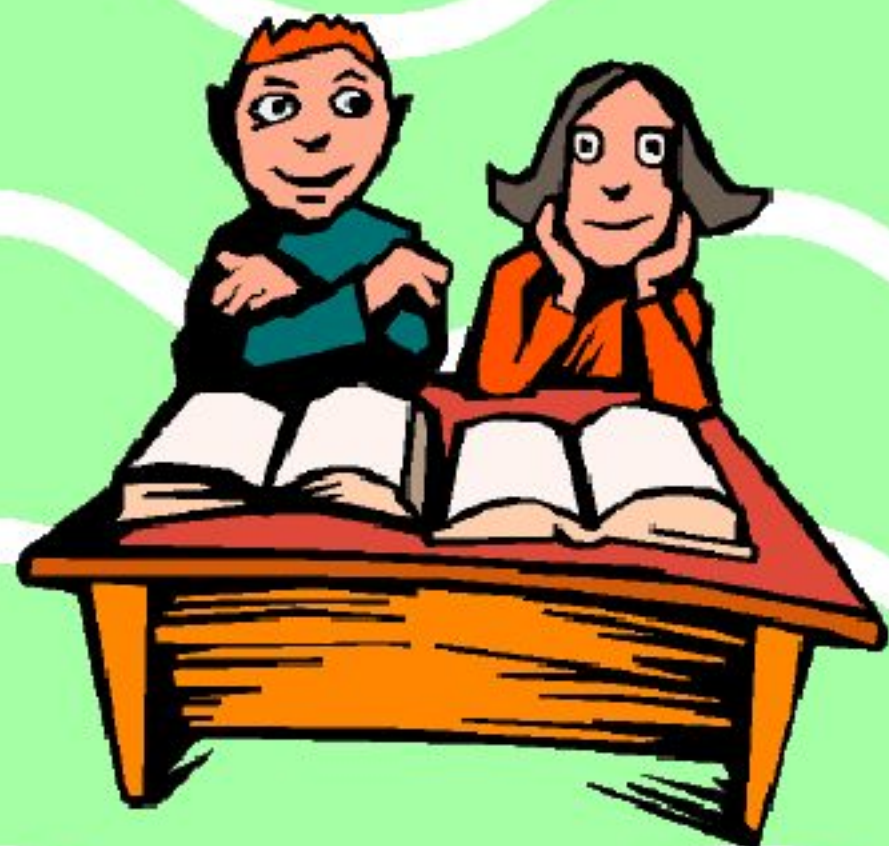




**5 класс . Урок № 1.**

**Информация. Информатика.**

**Компьютер.**



**Информация** - это знания, получаемые вами в школе, это сведения, которые вы черпаете из книг, телепередач, это новости, которые вы слышите по радио или от людей, с которыми вы общаетесь.

**Данные** - это информация, представленная в форме, пригодной для хранения, передачи и обработки компьютером.

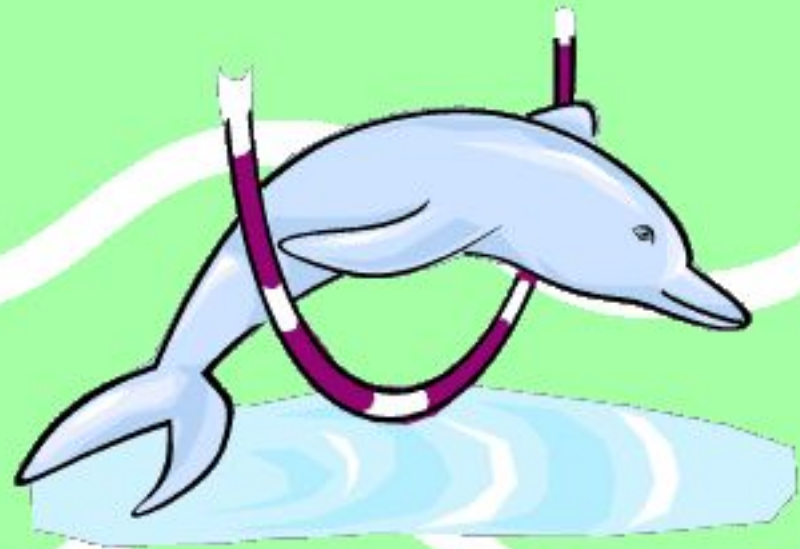
**Информатика** - это наука, занимающаяся изучением всевозможных способов передачи, хранения и обработки информации.

# Роль органов чувств в восприятии информации человеком.

Вид информации	Чувство	Орган
Зрительная		
Звуковая		
Вкусовая		
Обонятельная		
Осязательная		



Какое чувство является самым развитым?



ЗРЕНИЕ

СЛУХ

ОБОНЯНИЕ

ОСЯЗАНИЕ



# Виды информации по форме представления.

<p>Числовая информация</p> 	<p>Количественные характеристики объектов окружающего мира - возраст, вес, рост человека, численность населения, запасы полезных ископаемых и т.д.</p>	<p>12 - число записано арабскими цифрами XII - римскими цифрами 00001100 - представление числа в памяти компьютера</p>
<p>Текстовая информация</p> 	<p>Все, что напечатано или написано на любом из существующих языков.</p>	<p><i>Книга</i> - русский язык <i>Book</i> - английский язык <i>Buch</i> - немецкий язык</p>
<p>Графическая информация</p> 	<p>Рисунки, картины, чертежи, схемы, карты, фотографии и т.д.</p>	  
<p>Звуковая информация</p> 	<p>Всё, что мы слышим - человеческая речь, музыка, пение птиц, шелест листвы, сигналы машин и т.д.</p>	  
<p>Видеоинформация</p> 	<p>Последовательности изображений - фильмы, мультфильмы и т.д.</p>	 