



# Урок математики

Автор : Козлова Ольга Александровна  
учитель начальных классов  
МОУ Чёлсменской ООШ



# Тема урока

<b>Д</b>	<b>И</b>	<b>А</b>	<b>Г</b>	<b>Р</b>	<b>А</b>	<b>М</b>	<b>М</b>	<b>А</b>
<b>2</b>	<b>140</b>	<b>4</b>	<b>80</b>	<b>240</b>	<b>3</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>5</b>

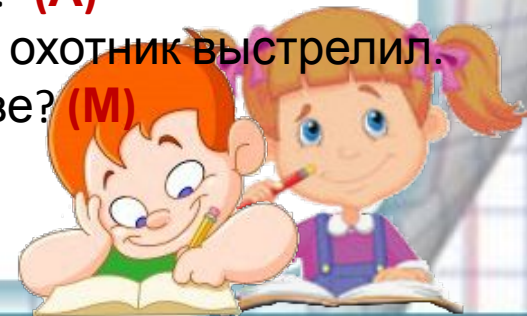
$$(25 * 4) : 5 * 7 = \mathbf{И}$$

$$(15 + 25 : 5) * 4 = \mathbf{Г}$$

$$(58 + 14 : 7) * 4 = \mathbf{Р}$$

$$90 : 9 * 5 - (45 - 25) = \mathbf{М}$$

- Ты да я, да мы с тобой. Сколько нас всего? **(Д)**
- У трех сестер по одному брату. Сколько детей в семье? **(А)**
- Шли три котенка. Один впереди, один между двумя, и один позади двух. Сколько котят? **(А)**
- На дереве сидело 6 птичек. В одну охотник выстрелил. Сколько птичек осталось на дереве? **(М)**
- На столе лежало 5 яблок, одно из них разрезали пополам. Сколько яблок на столе? **(А)**



Дорогу одолеет тот, кто хоть и неторопливо, но идет.

# Тема урока ДИАГРАММ Цель урока

- Узнать, что такое диаграмма
- Научиться пользоваться ими в жизни
- Уметь строить диаграммы





# ДИАГРАММА

- это чертёж или схема, которая показывает соотношения между различными величинами.

линейные  
е

круговые  
е

столбчатые  
е







# ЛИНЕЙНАЯ ДИАГРАММА

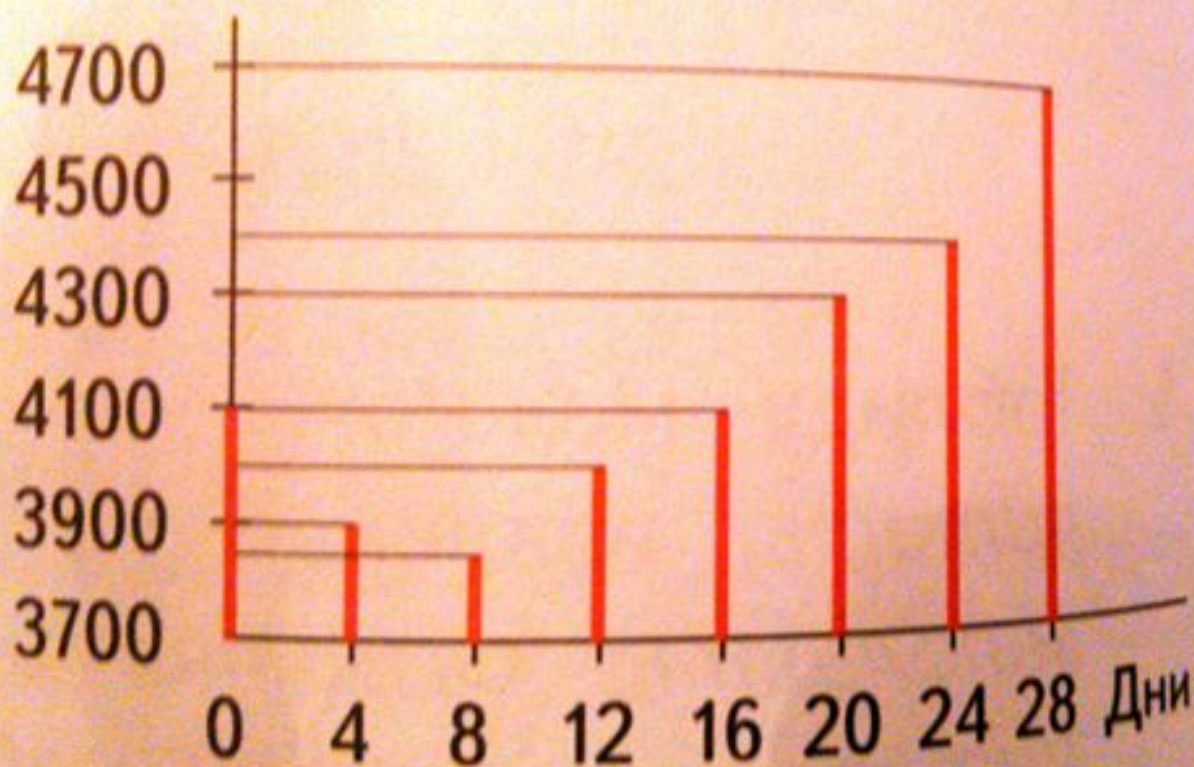
- это график, на котором  
ВЕЛИЧИНЫ

представляются в виде ПИЧЕЙ





## Масса в граммах





# МЕТЕОРОЛОГ





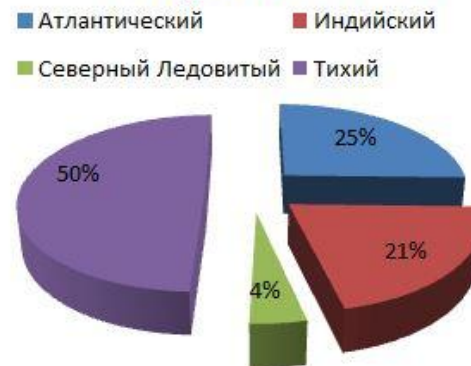
# КРУГОВАЯ ДИАГРАММА

- это диаграмма, в которой круг,  
представляющий  
всю величину, разделен на сектора,  
каждый из которых



76

## Мировой океан







**Солнечн**



**о**

**Облачно**



**Дожди**



**Снег**

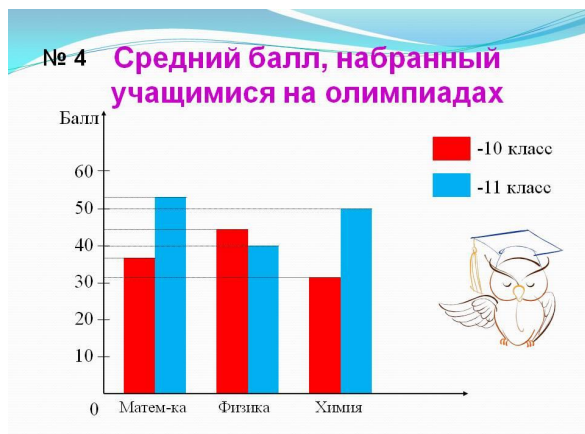




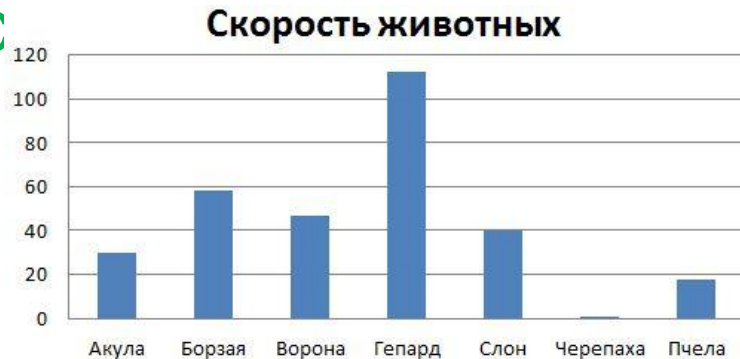
# СТОЛБЧАТАЯ ДИАГРАММА

- это графическое представление данных  
линейными

отрезками или геометрическими  
фигурами, позволяющее быстро оценить

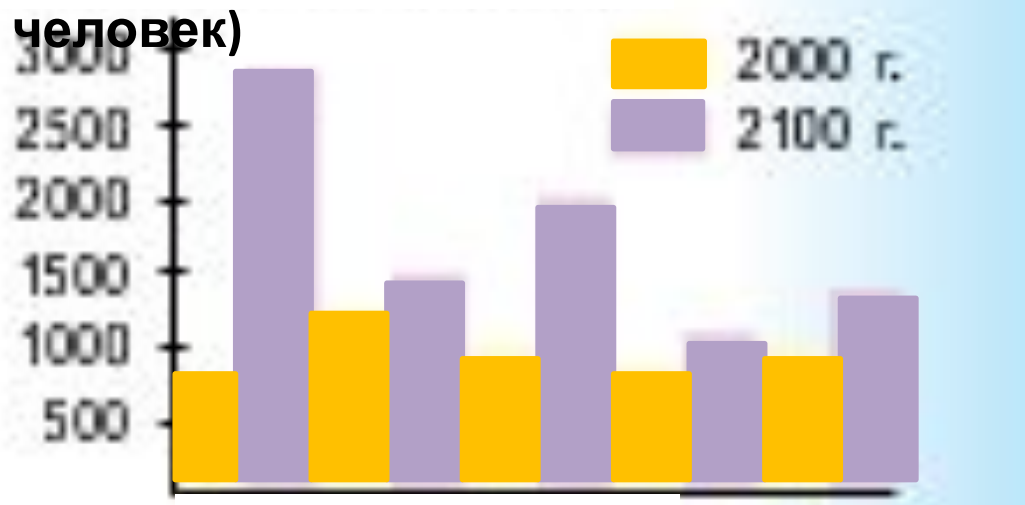


нес





## Численность населения (млн человек)



Африка

Китай

Индия

Латинская

Америка

Америка

Развитые

е

страны



# ФИЗМИНУТКА





# СОЦИОЛОГ





I

Любимое время года



круговая

диаграмма

II

Любимые школьные предметы



столбчатая

III

Поведение 4 класса



диаграмма  
линейная

диаграмма





# Тест



**Выбери правильный ответ.**

**№ 1. Диаграмма - это ....**

**А) картинка**  
**запись**

**В) краткая**

**Б) чертёж или схема**  
**иллюстрация**

**Г)**



# Тест



**Выбери правильный ответ.**

**№ 2. Какие бывают виды диаграмм?**

**А) овальная, круговая, треугольная**

**Б) цифровая, линейная, симметричная**

**В) кривая, столбчатая, волнистая**

**Г) линейная, круговая, столбчатая**

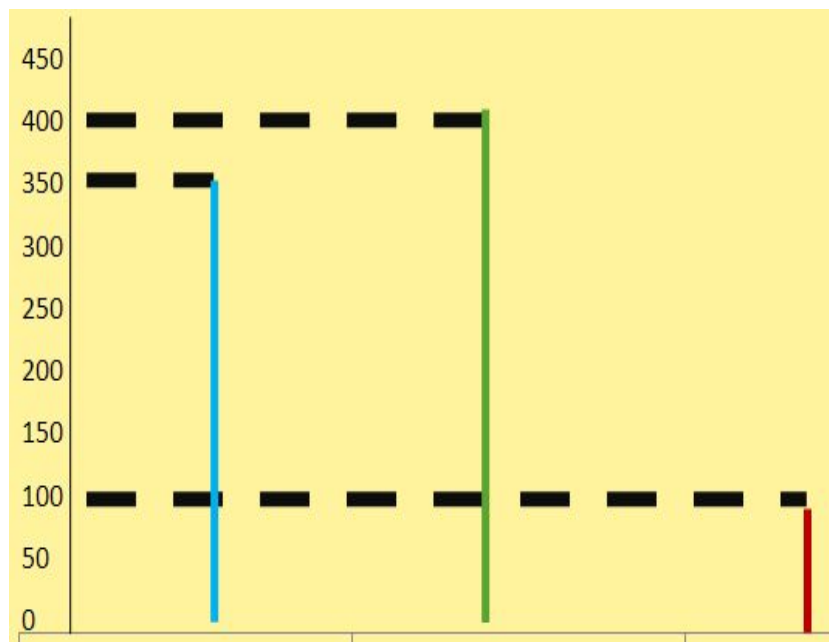


# Тест



Выбери правильный ответ.  
№3. **Определи вид**  
**диаграммы:**

- А) столбчатая**
- Б) круговая**
- В) линейная**
- Г) конусная**







# Тест



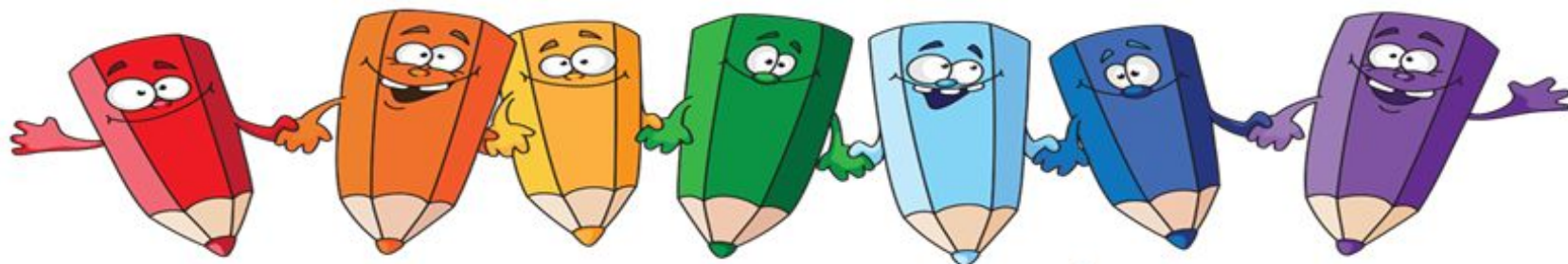
## Проверка

№1. Б

№2. Г

№3. В





## *Домашнее задание*

**с.84 № 3**

- **Составить диаграмму своего распорядка дня**



Урок окончен,  
спасибо  
за внимание!

