

Интегрированный урок математика-  
информатика

**Решение задач.**

**Работа с данными.**

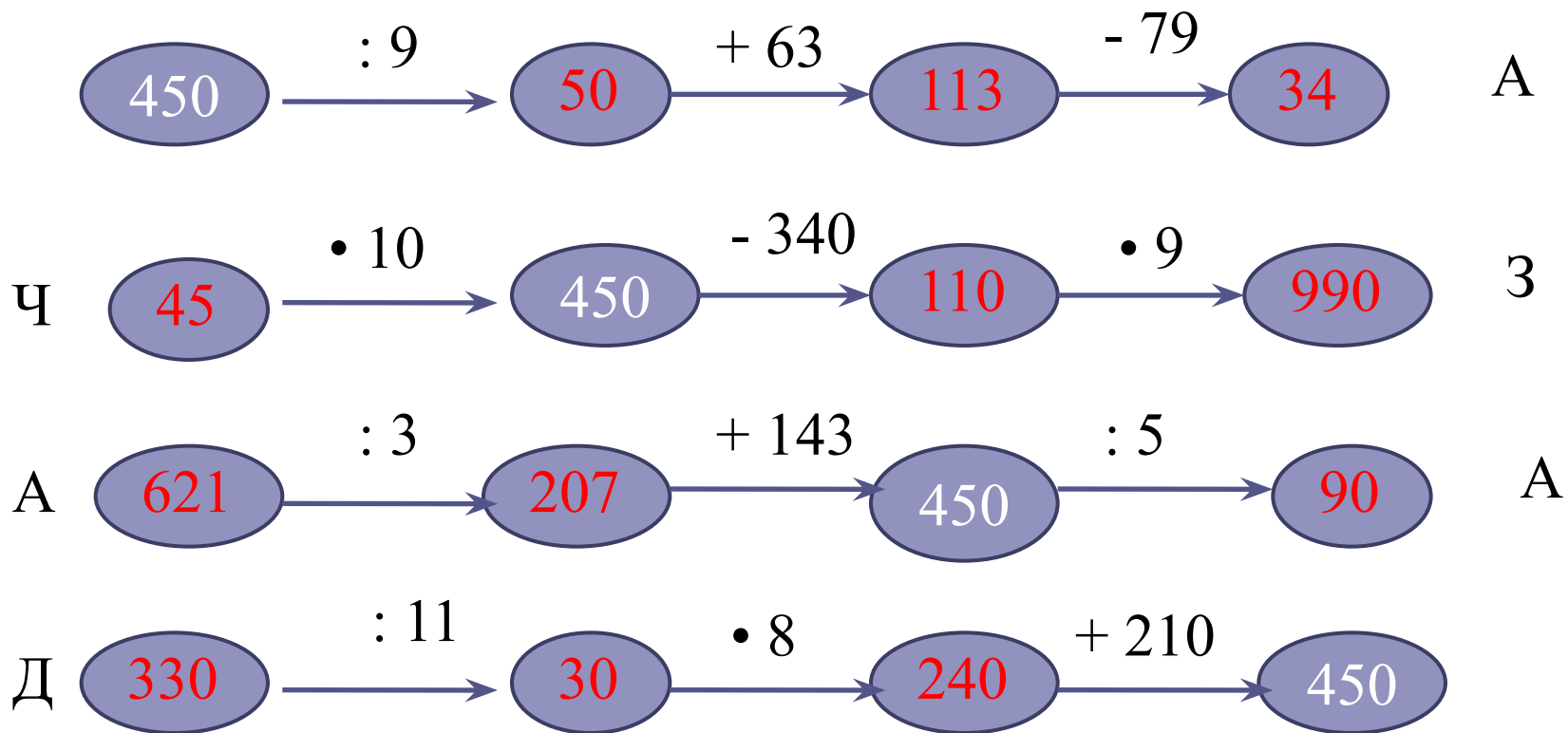
УМК «Планета знаний»

Башмаков М.И., Нефедова Г.В.



Знания – это  
наши плоды,  
Пусть сегодня у  
нас  
будет урожайный  
день!





Расположите ответы в порядке  
возрастания

**ЗАДАЧА**



**Велосипедисты ехали 2 часа со скоростью 15 км/ч и 3 часа со скоростью 10 км/ч. Какое расстояние проехали велосипедисты?**



**Ответ: 60 км**

**Мотоциклист проехал 180 км со скоростью 60 км/ч. Сколько времени он затратил на дорогу?**



**Ответ: 3 часа**

**Автобус ехал 3 часа со скоростью 60 км/ч и 2 часа со скоростью 50 км/ч. Какое расстояние проехал автобус?**



**Ответ: 280 км**

**Какое расстояние проплывёт катер за 4 часа, если будет плыть со скоростью 40 км/ч.?**



**Ответ: 160 км.**



<b>Скорость</b>	<b>Время</b>	<b>Расстояние</b>
<b>30 км/ч</b>	<b>2 час</b>	<b>?</b>
<b>14 км/ч</b>	<b>5 час</b>	<b>?</b>
<b>70 км/ч</b>	<b>9 час</b>	<b>?</b>

**Как найти расстояние?**

<b>Скорость</b>	<b>Время</b>	<b>Расстояние</b>
<b>13 км/ч</b>	<b>?</b>	<b>65 км</b>
<b>80 км/ч</b>	<b>?</b>	<b>320 км</b>
<b>36 км/ч</b>	<b>?</b>	<b>180 км</b>

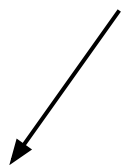
**Как найти время?**

<b>Скорость</b>	<b>Время</b>	<b>Расстояние</b>
<b>?</b>	<b>3 час</b>	<b>36 км</b>
<b>?</b>	<b>2 час</b>	<b>140 км</b>
<b>?</b>	<b>5 час</b>	<b>350 км</b>

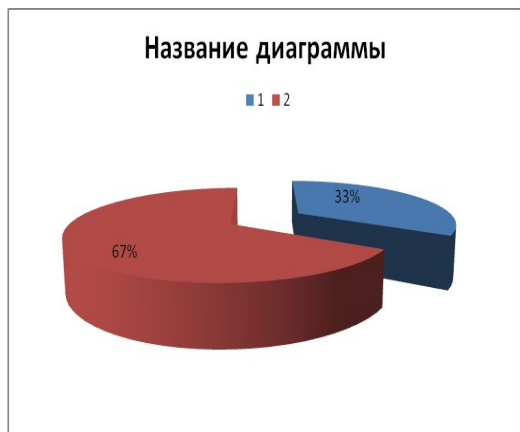
**Как найти скорость?**



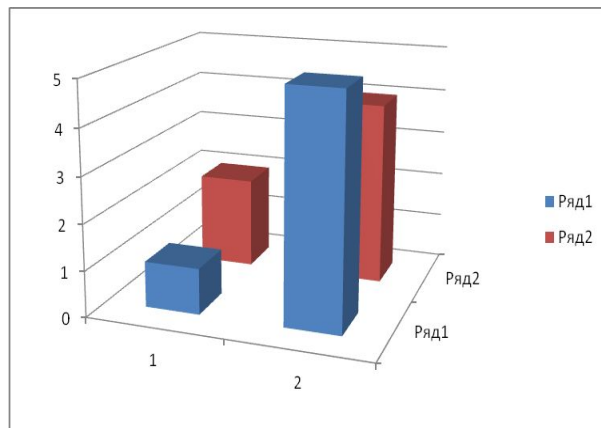
# категории диаграмм



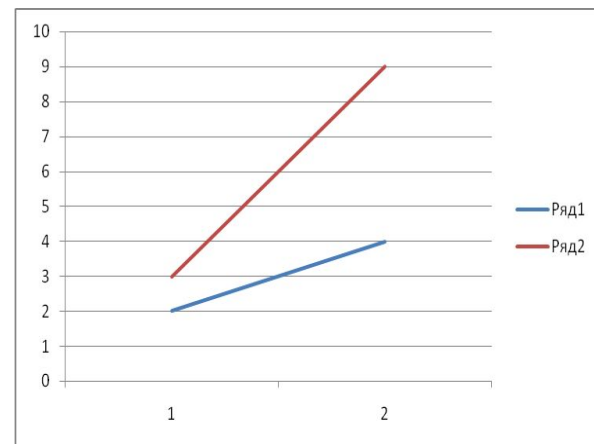
## Круговые



## Гистограммы



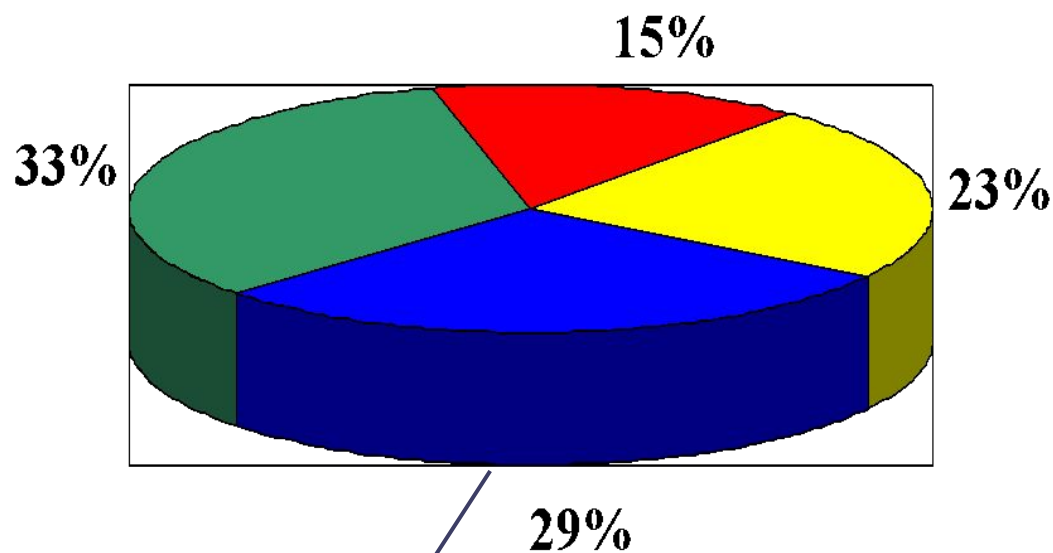
## Графики



# Круговые

## Леса России

Заголовок  
диаграммы



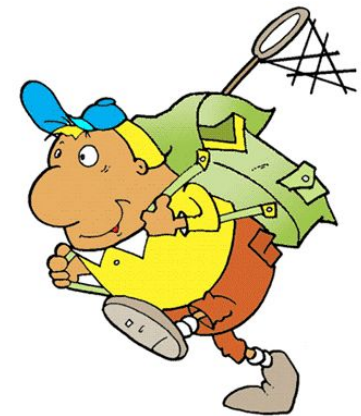
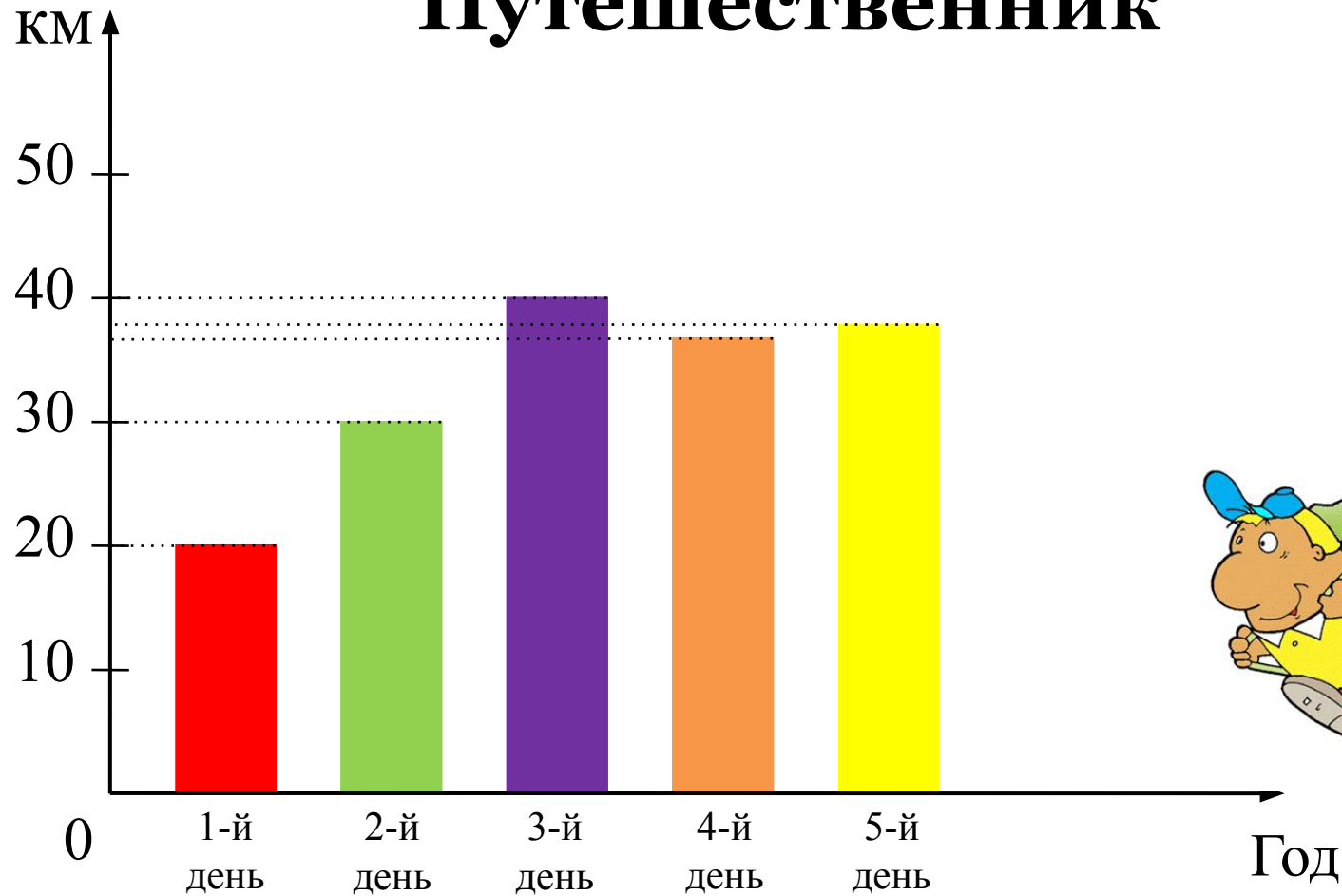
Легенда  
диаграммы

Область  
построения  
диаграммы



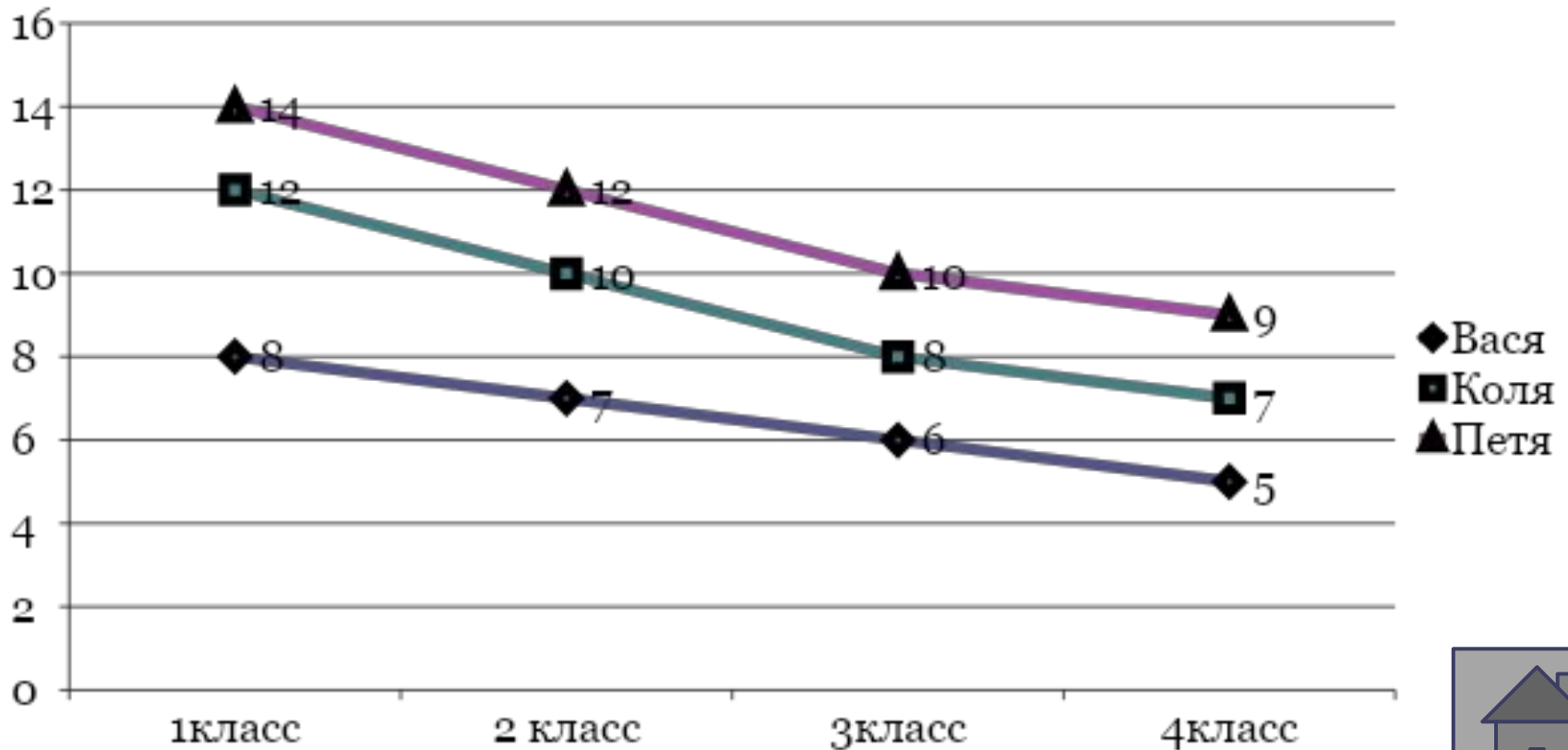
# Гистограмма

## Путешественник

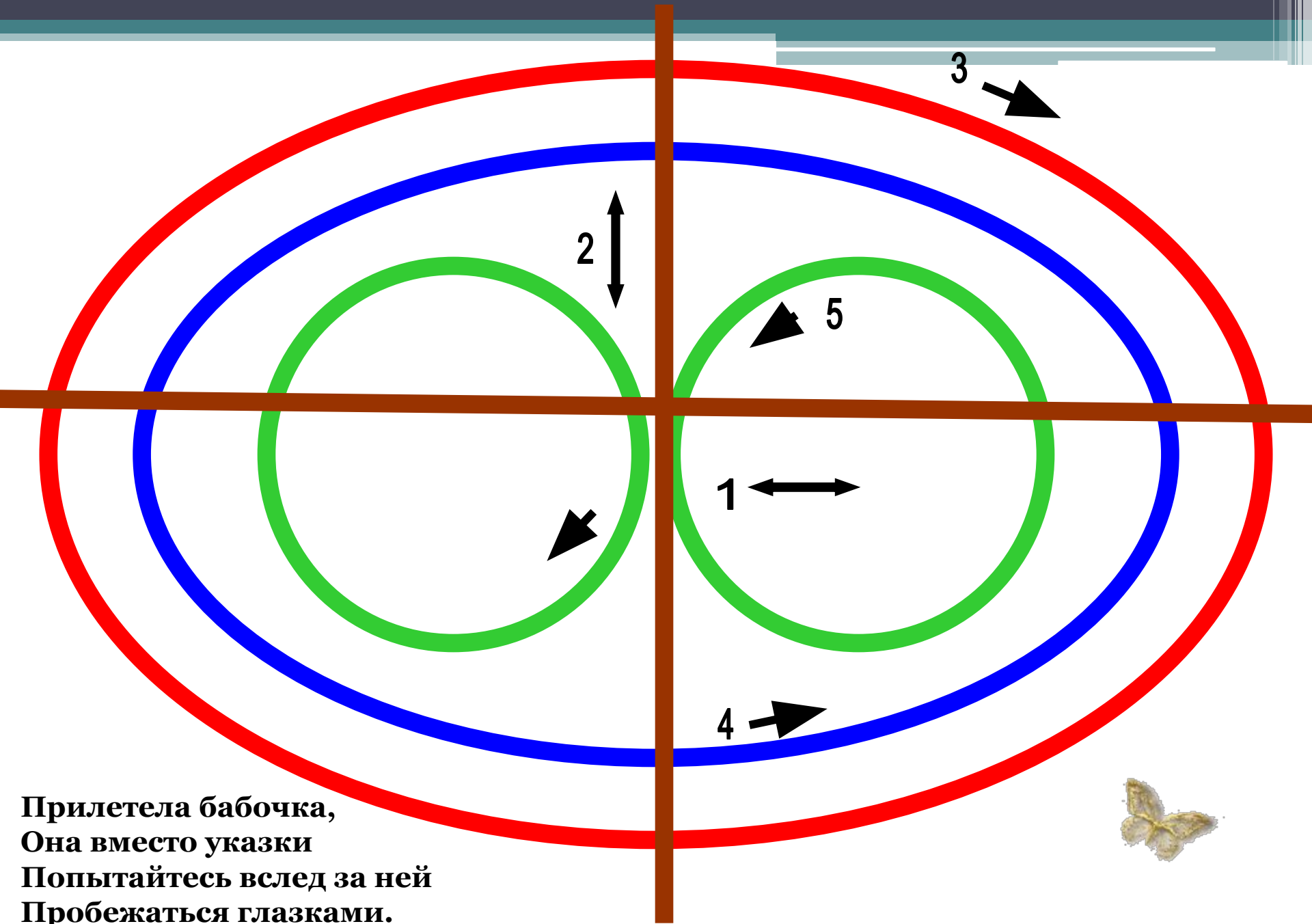


# Графики

## Нормы скоростного бега





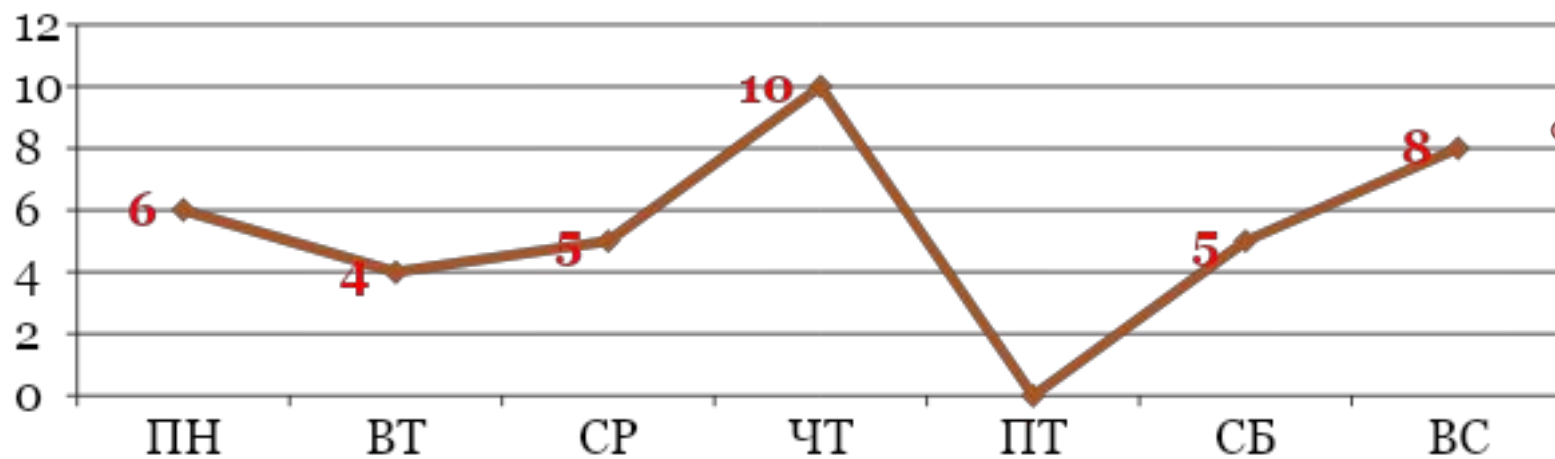


**Прилетела бабочка,  
Она вместо указки  
Попробуйте вслед за ней  
Пробежаться глазками.**

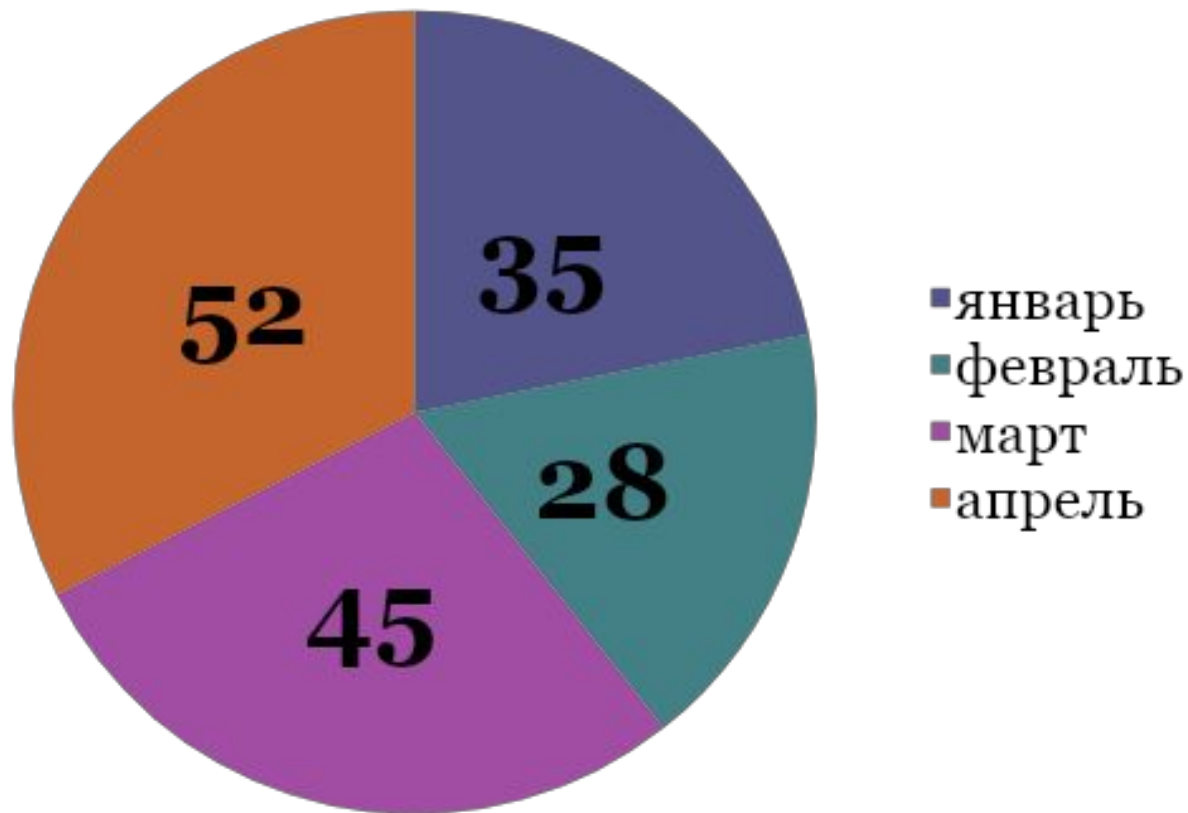


# №1. Винни Пух

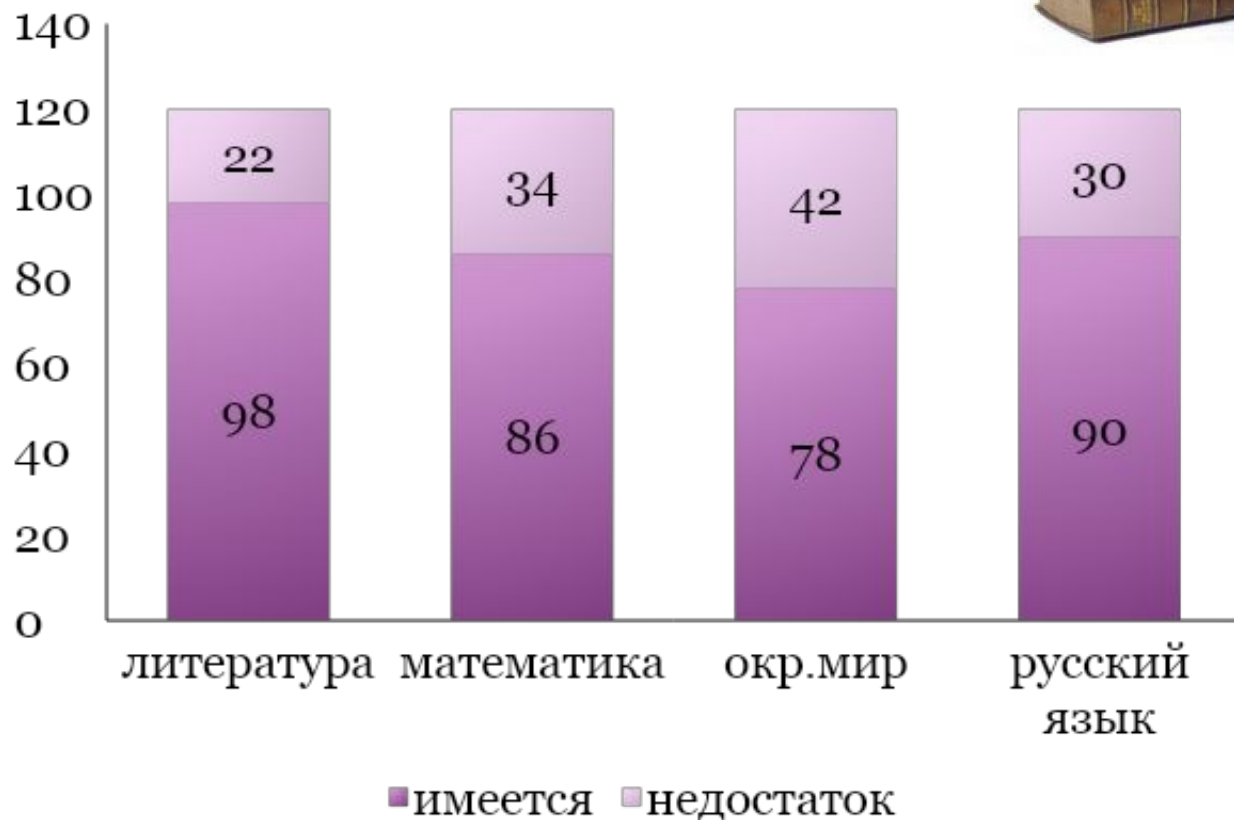
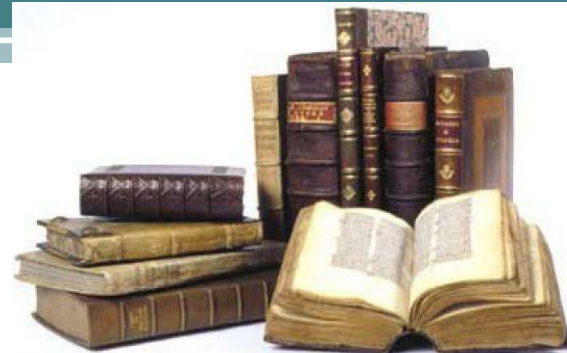
День недели	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
Число банок	6	4	5	10	0	5	8



## № 2 Конфеты



# №3. Библиотека





**Выполните практическую  
работу**



MS Word



Вставка



Выбор категории  
диаграммы

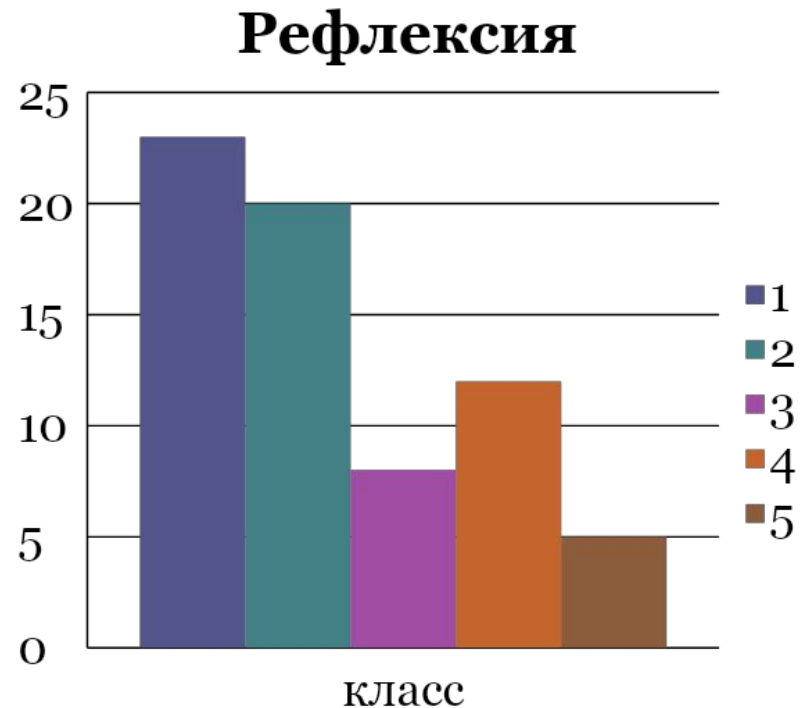


Внесение данных в  
таблицу



# Рефлексия

- Я умею решать задачи на движение
- Я умею читать диаграммы
- Я затрудняюсь читать диаграммы
- Я умею строить диаграммы
- Я затрудняюсь строить диаграммы
- У меня всё получается



<http://v.5klass.net/>

<http://900igr.net/>

<http://www.uchportal.ru/>

[http://www.google.com.  
ua](http://www.google.com.ua)