

Презентация к уроку математики в 6 классе «**Диаграммы**»



Разработчик:
учитель математики
МБОУ «Вознесенская
СОШ»
Жукова Наталья
Дмитриевна



M

bl

План урока

1. Что такое диаграмма?

2. Какие виды диаграмм существуют

3. Как правильно «читать» и строить диаграммы

- Ученые считают, что 20% всех воздействий на здоровье человека оказывают экологические факторы, 20% - биологические (наследственность), 10% - здравоохранение (качество медицинского обслуживания) и 50% - образ жизни человека.

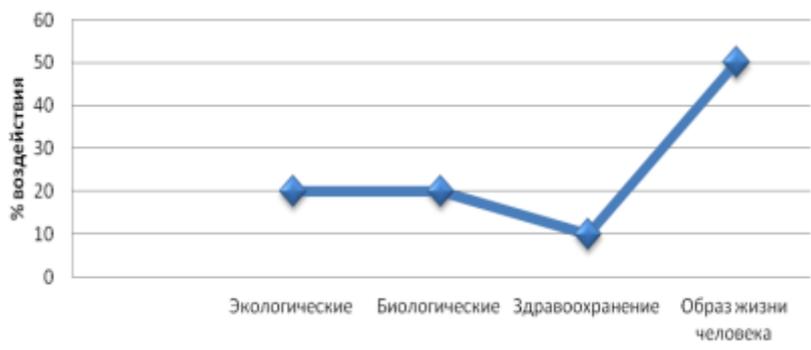
№ п.п.	Факторы	% воздействия
1	Образ жизни человека	50
2	Экологические факторы	20
3	Биологические факторы	20
4	Здравоохранение	10

Воздействие различных факторов на здоровье человека

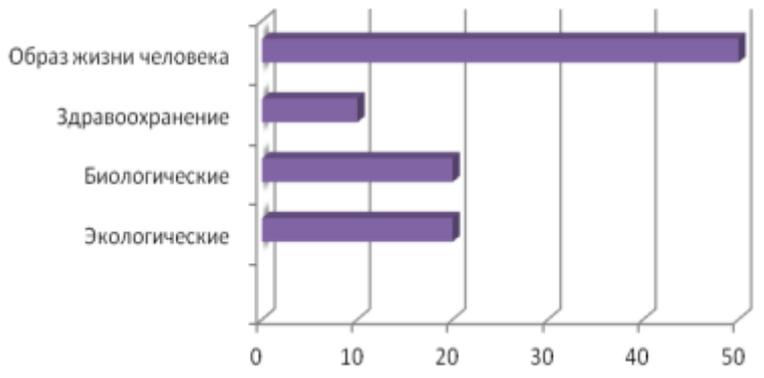


- Экологические
- Биологические
- Здравоохранение
- Образ жизни человека

Воздействие различных факторов на здоровье человека



Воздействие различных факторов на здоровье человека



Воздействие различных факторов на здоровье человека

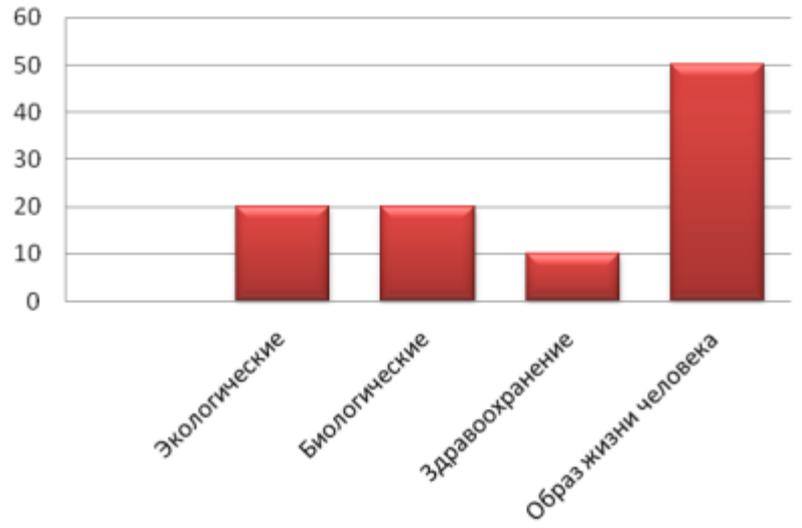


Диаграмма - графическое изображение, наглядно показывающее соотношение каких-либо величин

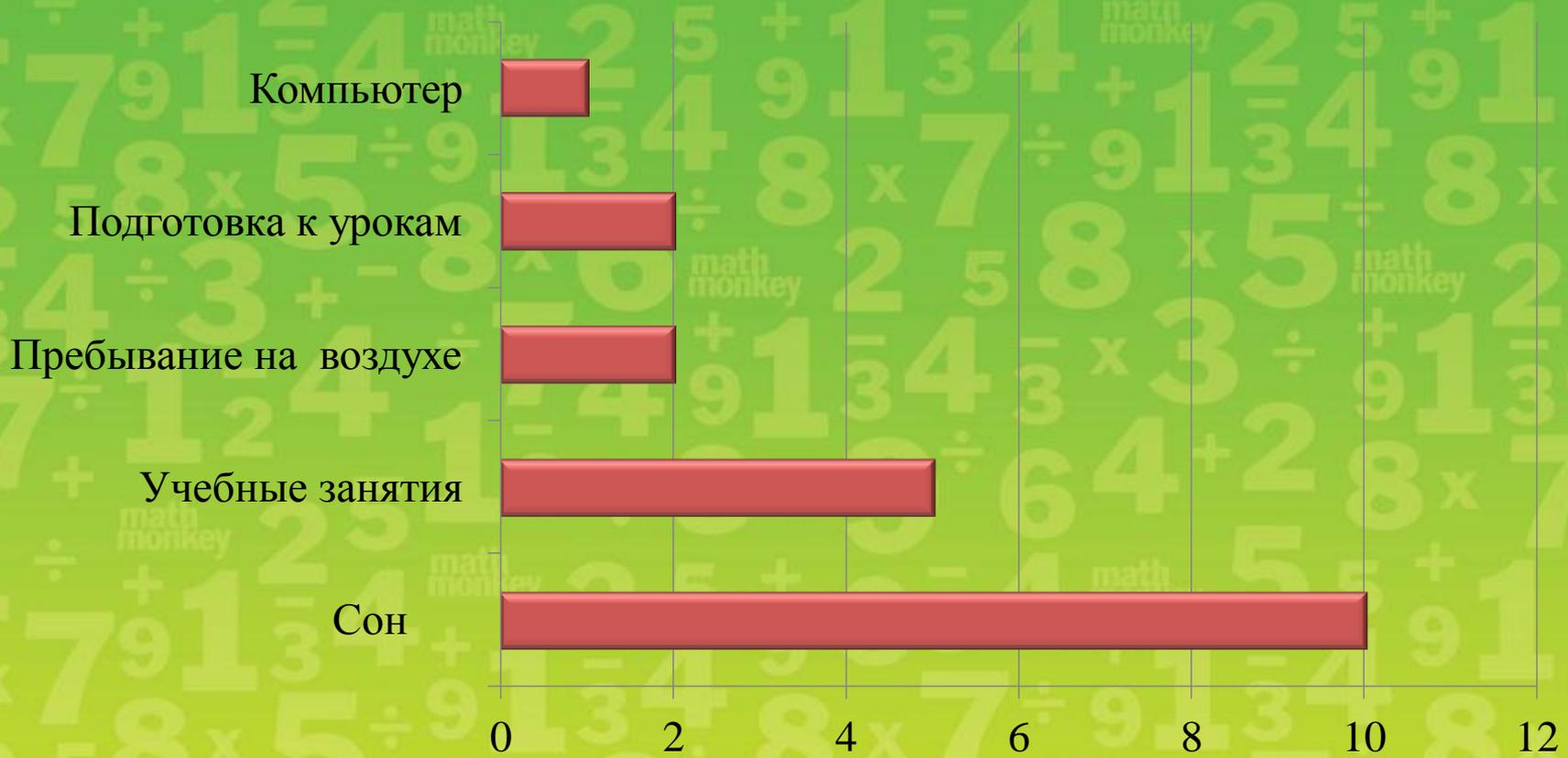
- **Столбчатая диаграмма** - это диаграмма, представляющая сравнительную информацию в виде столбиков
- **Круговая диаграмма** - это диаграмма, представляющая сравнительную информацию в виде круга, деленного на секторы
- **Полосовая диаграмма** - это диаграмма, представляющая сравнительную информацию в виде горизонтальных полос
- **Диаграмма-график** - это диаграмма, представляющая сравнительную информацию в виде графика

№	Деятельность в течение суток	час
1	Сон	10
2	Учебные занятия	5
3	Пребывание на воздухе	2
4	Подготовка к урокам	2
5	Компьютер	1

Деятельность школьника в течение суток



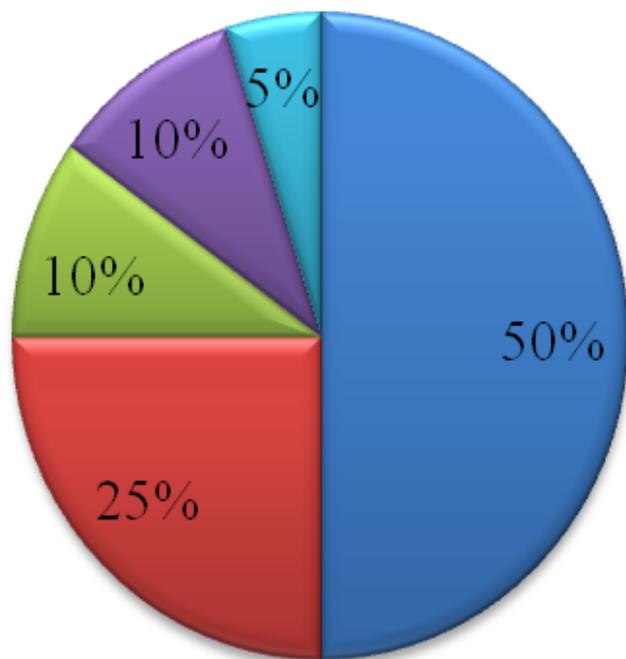
Деятельность школьника в течение суток



Деятельность школьника в течение суток



Деятельность школьника в течение суток

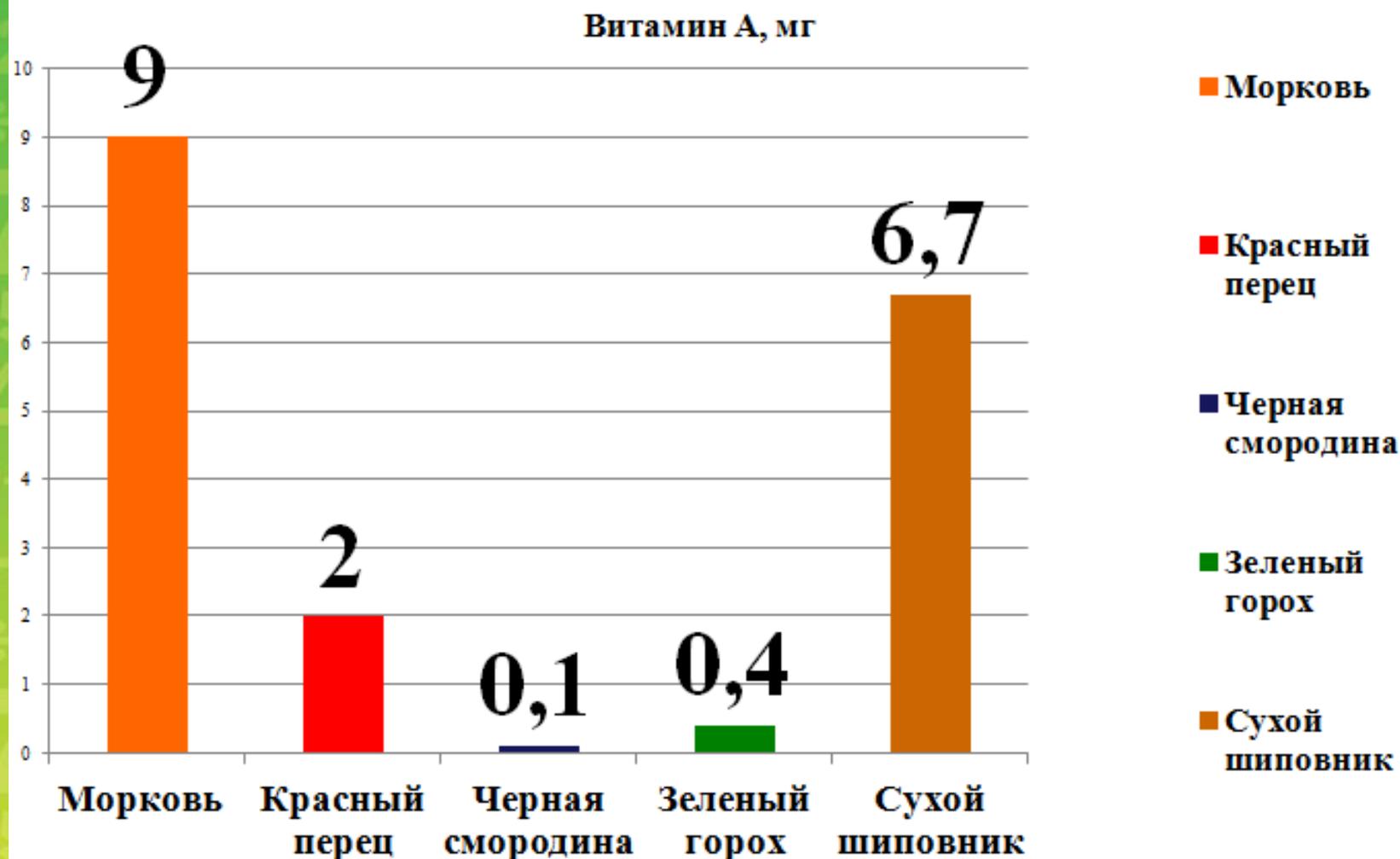


- Сон
- Учебные занятия
- Пребывание на воздухе
- Подготовка к урокам
- Компьютер

- Встанем, начиная бал мы
И покажем диаграммы.
Поднимите руки вверх
И тяните выше, прямо,
Первыми заходят в зал
Столбчатые диаграммы.
- Сразу сделайте наклон
Вправо тут же потянитесь,
Влево ниже наклонитесь,
И в ***полоски*** превратитесь.
- Вот оркестр гремит для нас,
Дружно все танцуем вальс,
Поворот налево, поворот направо —
Круговая диаграмма.
- Бал закончен, господа!
Сядьте на свои места.

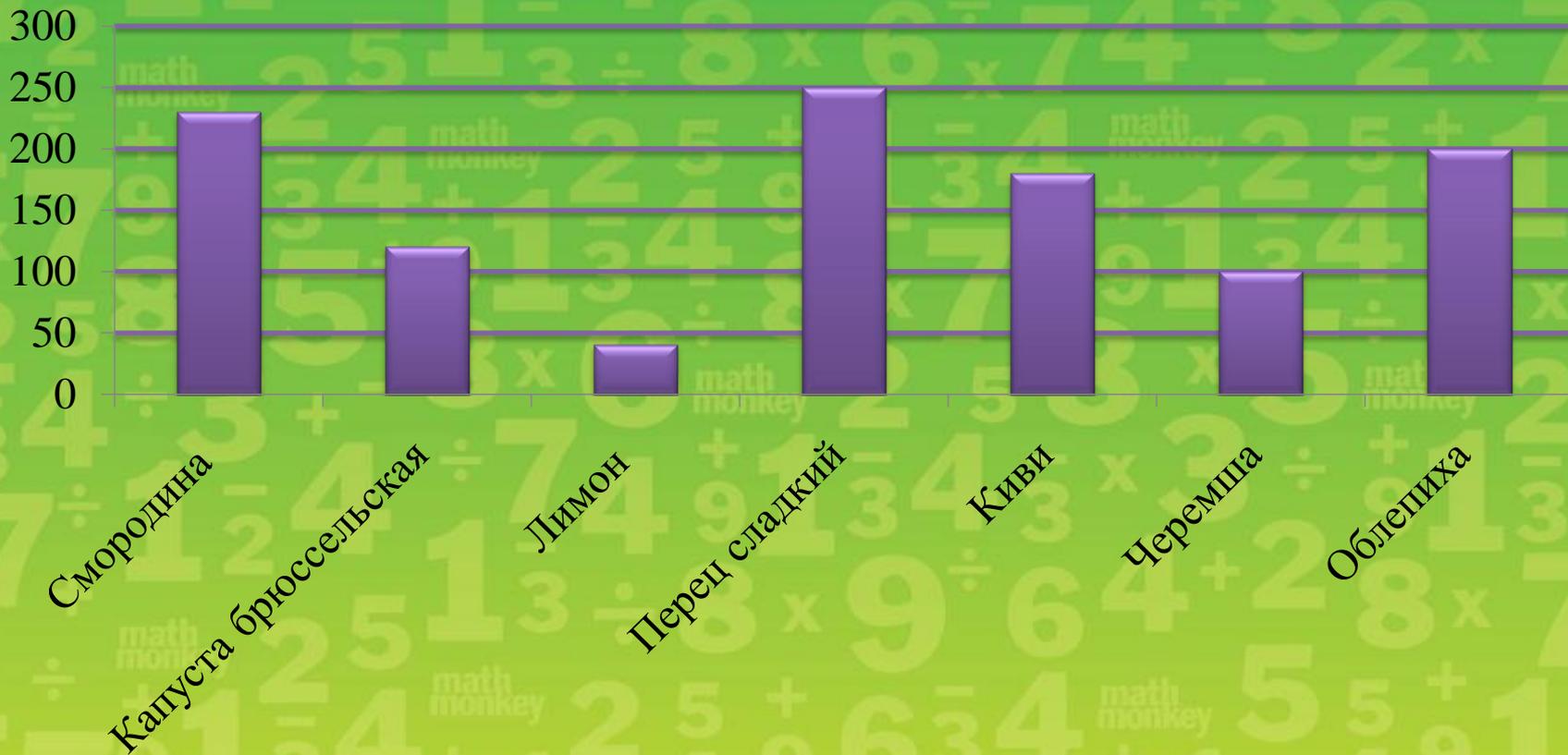


Содержание витамина А в продуктах питания



Продукты	Содержание витамина С в продуктах (мг)
Смородина	230
Капуста брюссельская	120
Лимон	40
Перец сладкий	250
Киви	180
Черемша	100
Облепиха	200

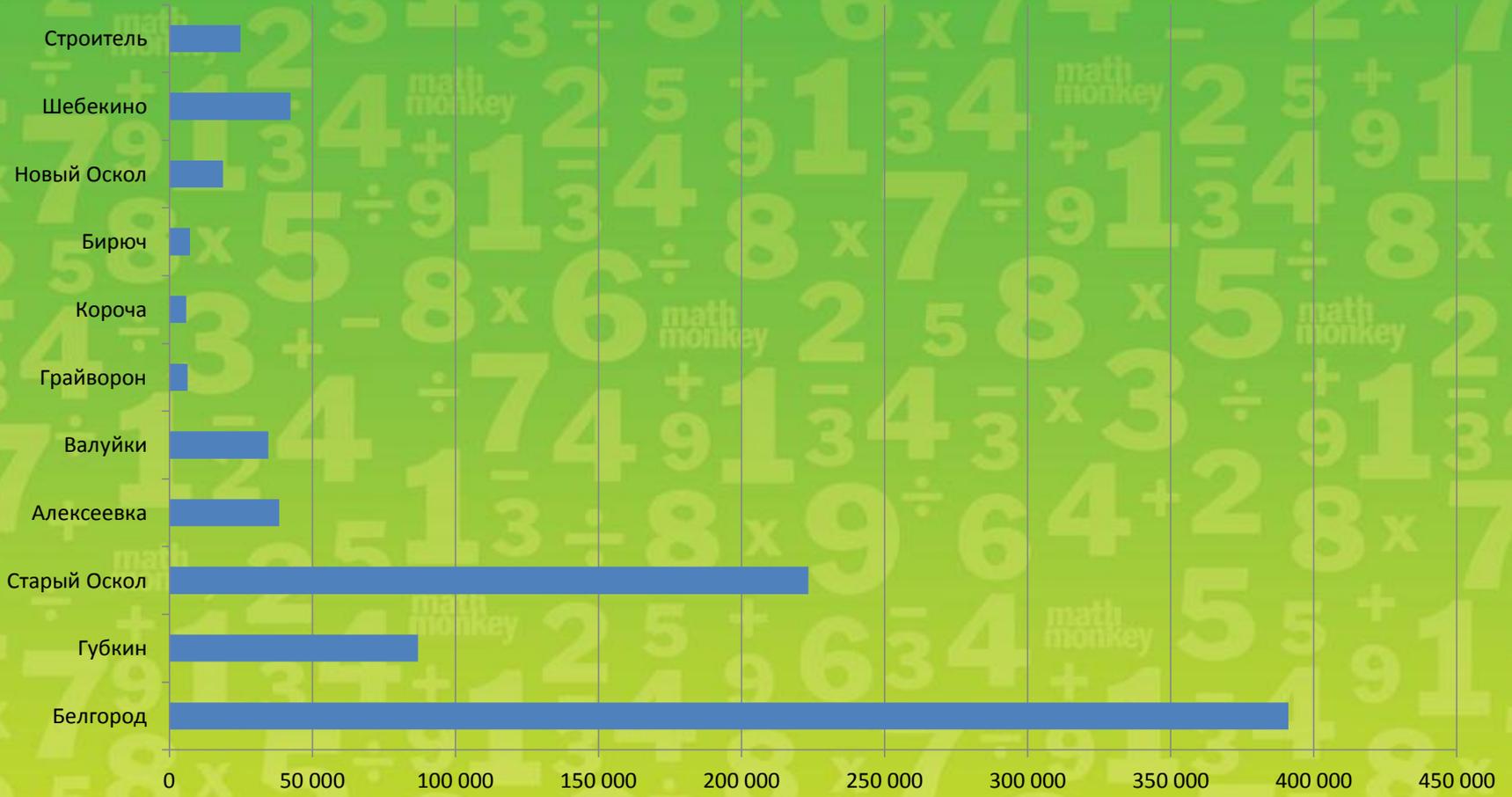
Содержание витамина С в продуктах (мг)



Изобразите полосовую диаграмму по следующим данным

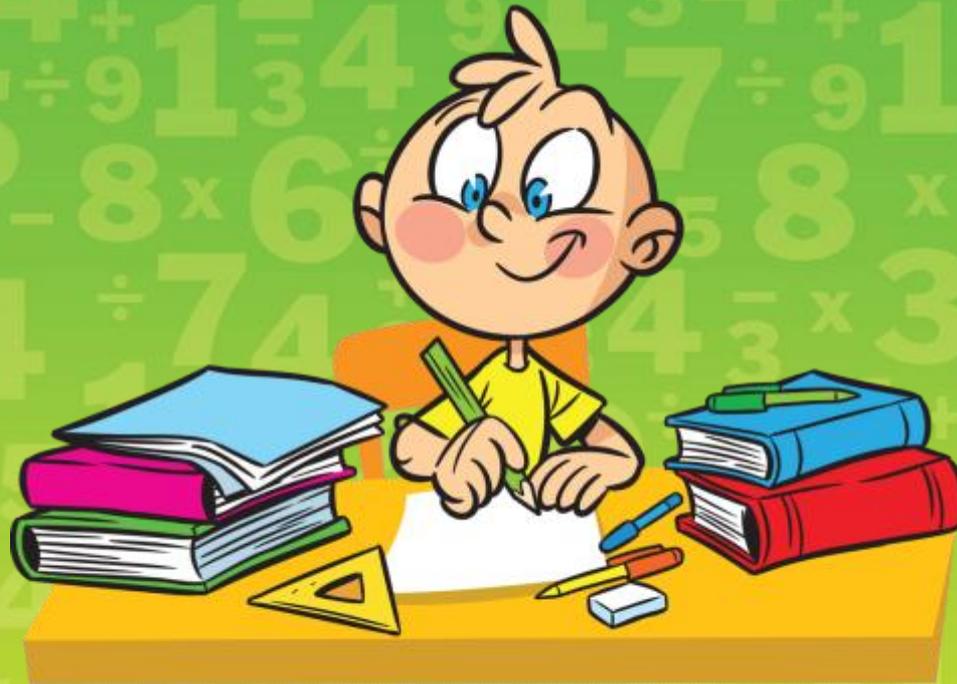
Население городов-центров районов Белгородской области

Город	Население (чел)
Белгород	391 135
Губкин	86 999
Старый Оскол	223 360
Алексеевка	38 447
Валуйки	34 679
Грайворон	6 404
Короча	5 888
Бирюч	7 205
Новый Оскол	18 856
Шебекино	42 465
Строитель	24 914



Домашнее задание

- № 791, 793, стр.166-167



Сегодня на уроке:

- я научился...
- было интересно...
- было трудно...
- больше всего мне понравилось...
- мне показалось важным...
- для меня было открытием то, что...

*СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!*

