

Тема: диаграммы

Цель урока: научиться строить
диаграммы

Устная работа

- Найдите неизвестный член пропорции

$$\frac{x}{7} = \frac{9}{2}$$

$$\frac{5}{3} = \frac{y}{6}$$

Решите задачи:

- В классе 25 учащихся, из них 20 учеников написали контрольную работу на “4” и “5”. Сколько процентов всех учащихся составляют хорошисты?

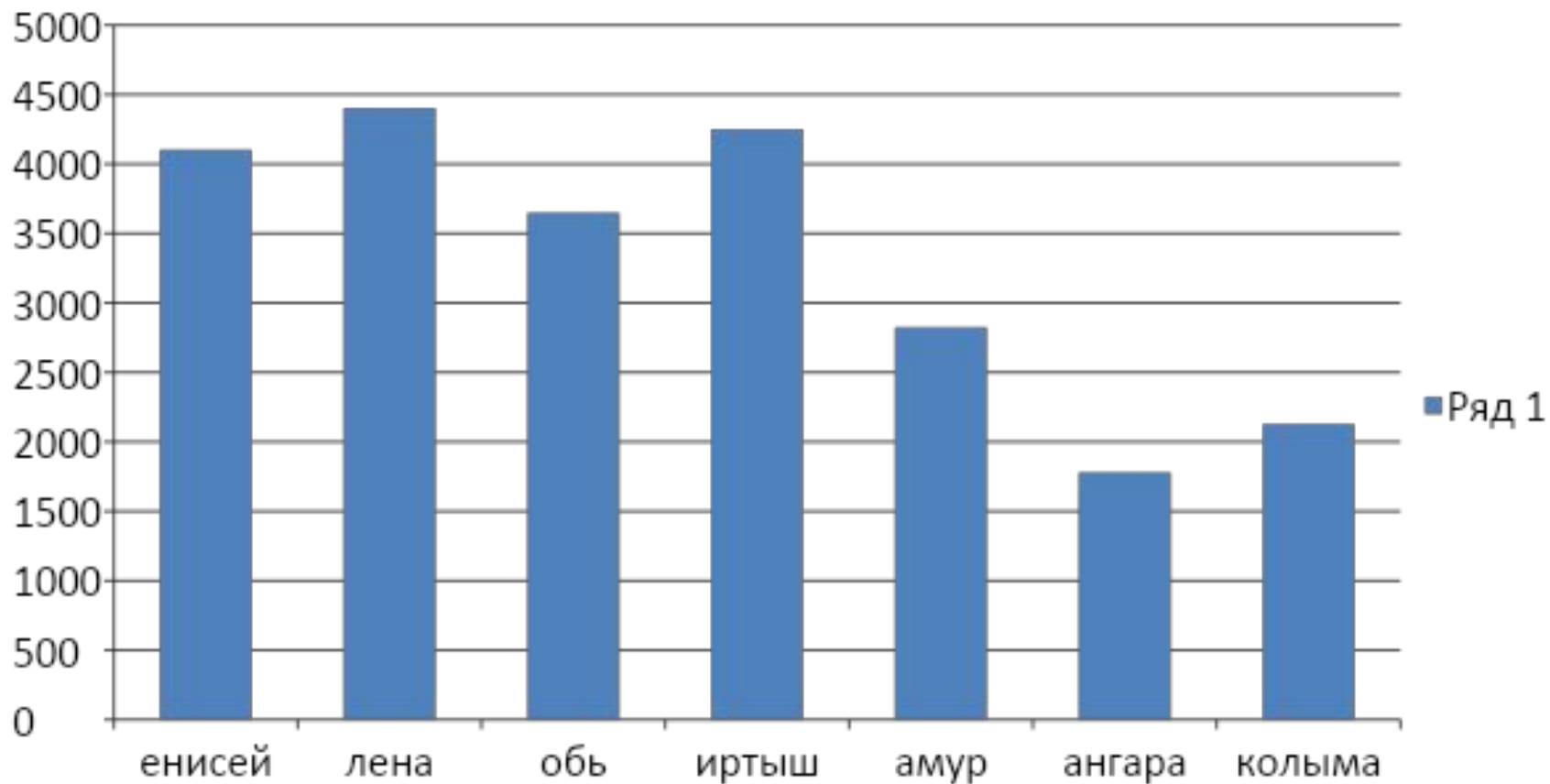
- 25 - 100%
- 20 - x

- $X=20*100/25=80$ % хорошистов

№1024

- Енисей - 4102км
- Лена – 4400км
- Обь – 3650км
- Иртыш – 4248км
- Амур – 2824км
- Ангара – 1779км
- Колыма – 2129км

Столбчатая диаграмма



Площади океанов

- Мировой океан состоит из четырех океанов.
- Тихий - 179,7 млн.кв.км.
- Атлантический - 93,4 млн.кв.км.
- Индийский - 74,9 млн.кв.км.
- Северный Ледовитый – 13,1 млн.кв.км

Решение

- 360 - 100%
- 179,7 – x
- $X=179,7*100/360=49,9=50\%$ ТИХИЙ

- 26% атлантический
- 21% индийский
- 4% северный

Круговая диаграмма

