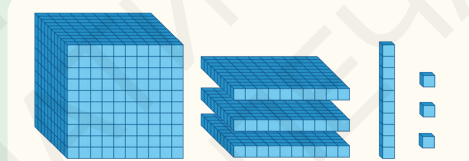
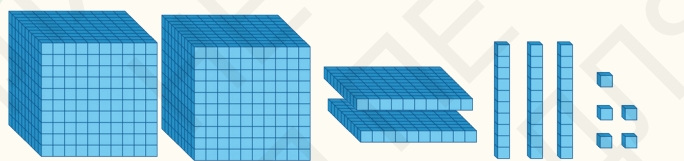


Урок 12. Сравнение многочисленных чисел



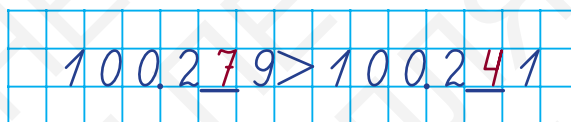
1. Рассмотрите **графические** модели чисел.

- Какие числа изображены?
- Какое из данных чисел больше?

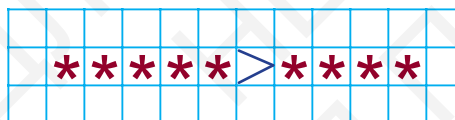
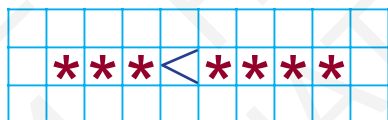


Сравнение многочисленных чисел

Если у чисел одинаковое количество цифр, больше то число, у которого первая отличающаяся цифра больше.



Если в числах разное количество цифр, больше то число, у которого цифр больше.



2. Сравните.

$$\begin{array}{l} 340 \square 620 \\ 280 \square 267 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 6070 \square 67 \\ 2830 \square 2803 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 75350 \square 75305 \\ 98900 \square 9899 \end{array}$$



3. Вчера Регистан посетили 345 человек, а сегодня его увидело на 109 человек больше. Сколько всего туристов посетило Регистан за эти два дня?



4. Решите уравнения, вычислив сначала **правую часть**.

$$2 \cdot x = 300 - 282$$

$$y : 7 = 808 - 799$$



5. а) Запишите числа в порядке **возрастания**:
99998, 315, 3015, 23009, 210, 3150, 100000.
б) Запишите числа в порядке **убывания**:
370156, 380, 49827, 56013, 420, 150, 37989.



6. Из цифр числа **1925** составьте наибольшее и наименьшее четырёхзначное число. Найдите их разность.



7. Сравните расстояния:



- а) путь от Нукуса до Карши через Бухару;
б) путь от Карши до Андижана через Ташкент;
в) путь от Ташкента до Бухары через Карши.



8. Джасур сложил из карточек с цифрами **5, 6, 7, 8, 9** все возможные пятизначные числа. Затем он записал полученные числа по **возрастанию**. Какое число идёт следом за числом 79865?



9. Турист потратил на сувениры в Самарканде 312 монет, **что** на 57 монет больше, чем он потратил в Ташкенте. Сколько всего монет он потратил на сувениры?

10. Сравните числа.

475470 ☐ 65610

100000 ☐ 99999

390757 ☐ 530772

100280 ☐ 106798

302000 ☐ 999

834921 ☐ 834567

