

Тема: «Деление нацело»
5 класс



Устный счет

Восстановите цепочки вычислений.



Действие с помощью которого по произведению и одному из множителей находят другой множитель, называют делением.

$$a : b = c$$



Делимое

Делитель

Частное

Запомни:

1. Ни одно число **нельзя** делить на **нуль**.
2. При делении любого числа на **1** получается это же число.
3. При делении числа на это же число получается **единица**.
4. При делении нуля на число получается **нуль**.

Что найти неизвестный множитель,
надо произведение разделить на другой
множитель.

Решим уравнение:

$$x:8 = 13$$

$$X=13*8, \text{ то есть } x=104$$

Чтобы найти неизвестное делимое, надо частное умножить на делитель.

Решим уравнение:

$$42:x = 6$$

$$x = 42:6, \text{ то есть } x = 7$$

*Чтобы найти неизвестный делитель,
надо делимое разделить на частное.*

Решим уравнение:

$$56:x = 7$$

$$x = 56:7, \text{ то есть } x = 8$$

**С помощью какого действия
находят неизвестный
множитель?**

А) Умножение

Б) Деление

Как называют число которое делят?

а) Делитель

б) Частное

Как называют результат деления?

а) Делимое

б) Частное