

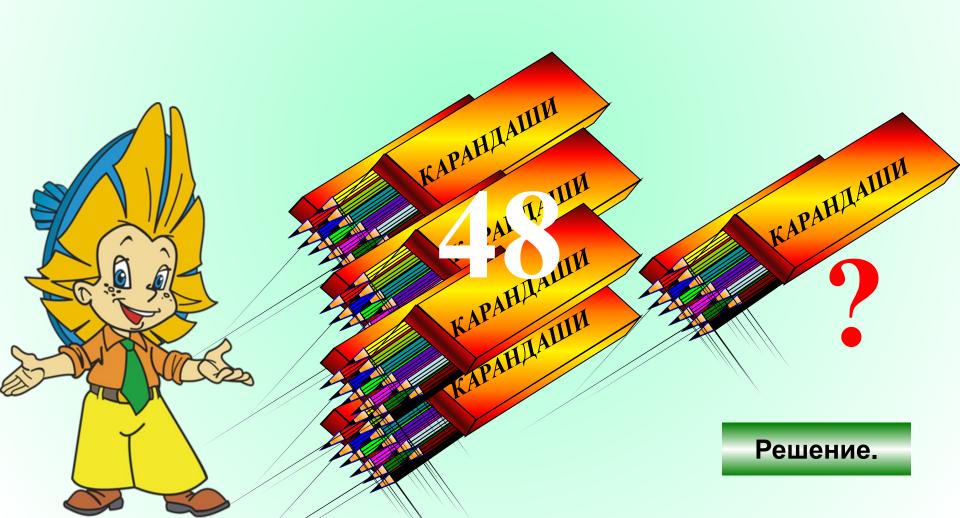
В. Даль

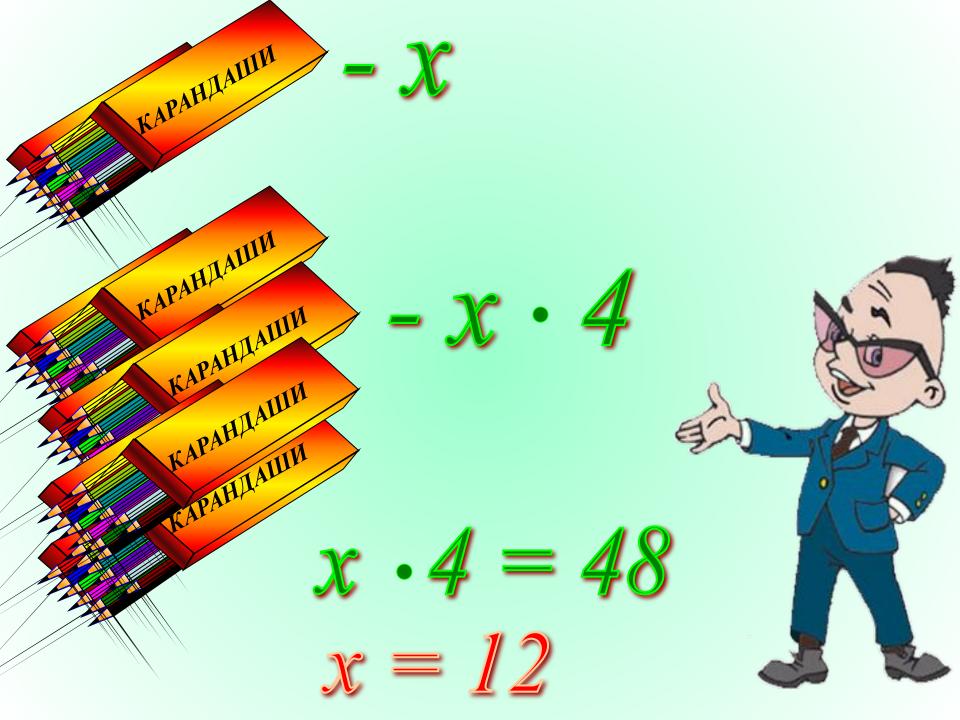
в другом, водно содержить, одно содержить, сколько Число на другое – Число на другое – Водержить одно содержить одно содержит

делить — разлагать, датьоблять, делать раздел,

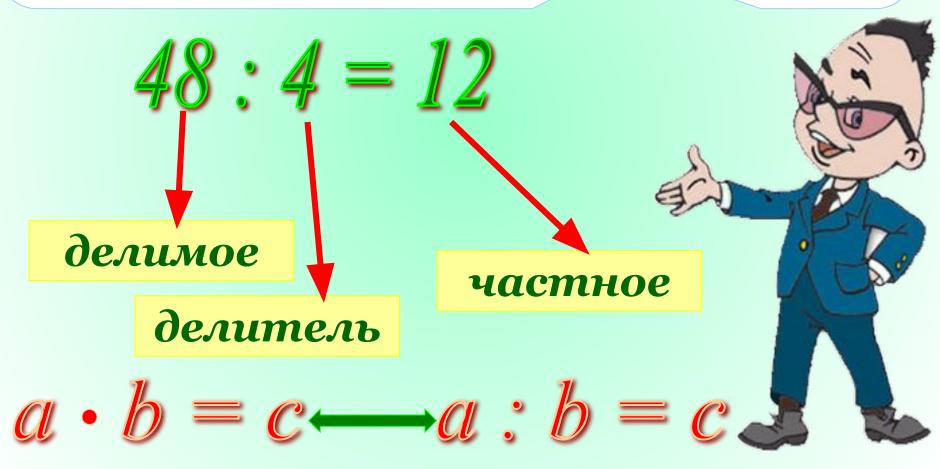
Задача.

48 карандашей разложили поровну в 4 коробки. Сколько карандашей лежит в одной коробке?





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



Задача.



Поезд прошёл 336 км за 4 часа, а машина – 126 км за 3 часа. Во сколько раз скорость машины меньше скорости поезда?

Решение.

$$336:4=84(\kappa M/4)$$

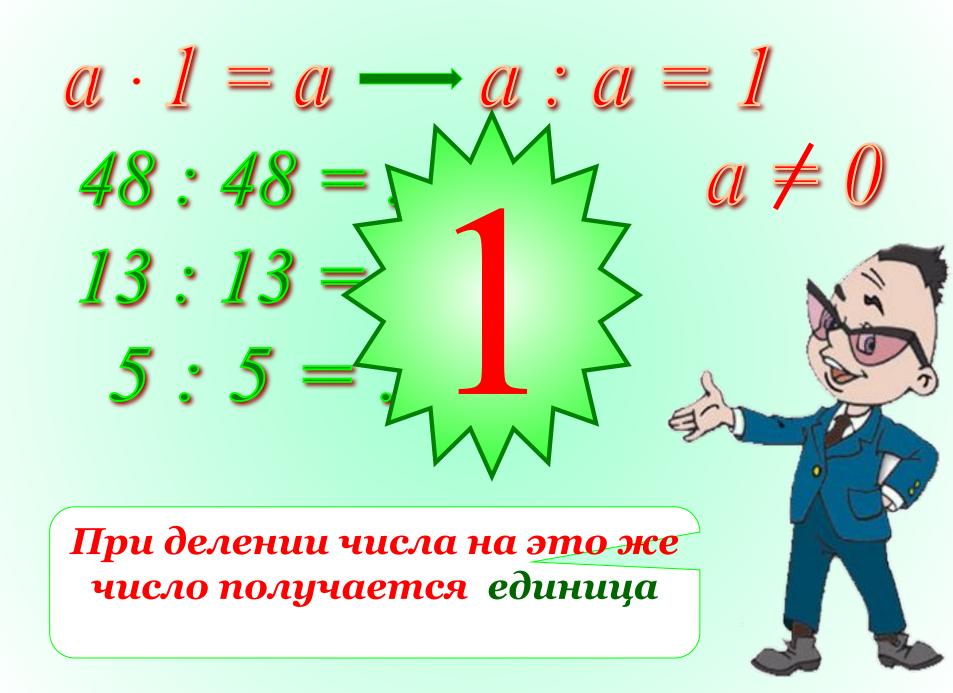
$$126:3=42(\kappa u/4)$$

Частное показывает, во сколько раз одно число больше (или меньше) другого.

84:42=2

$$a \cdot 1 = a \rightarrow a : 1 = a$$
 $48 : 1 = 48$
 $73 : 1 = 73$
 $16 : 1 = 16$

При делении любого числа на 1 получается это же число





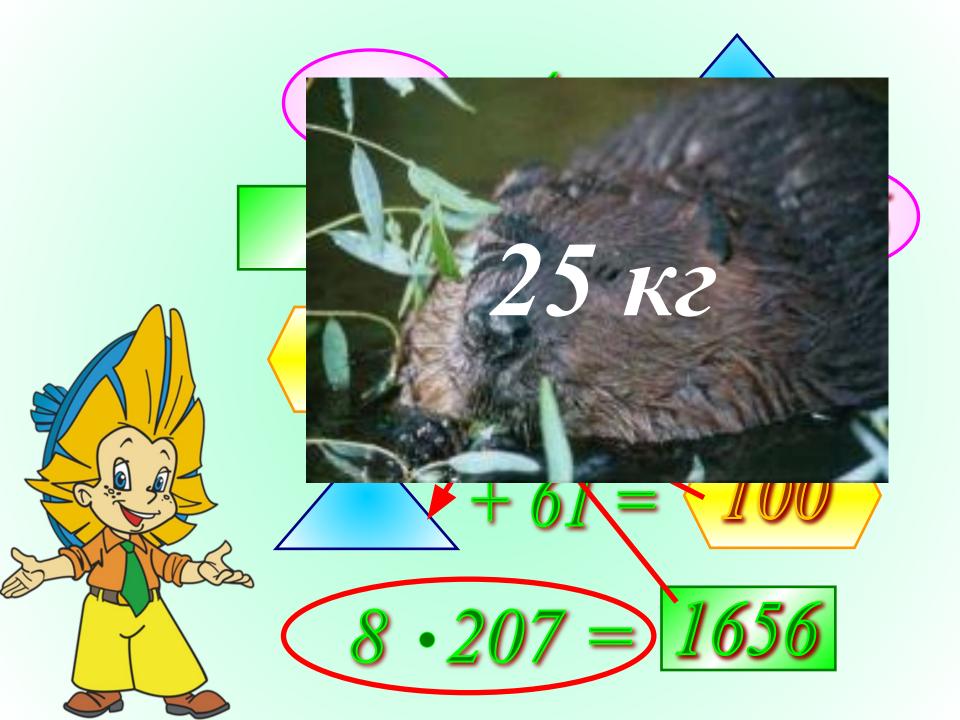
Какое из чисел пропущено?

Какое из чисел пропущено?

В нашей стране водится много бобров. Бобёр — крупный грызун, ведёт полуводный образ жизни, обитает по лесным рекам, сооружает из ила и ветвей домики, поперёк реки делает плотины длиной 5 — 6 метров. Узнай массу бобра. Поможет тебе схема.







Делимое	11172		935	
Делитель		215	X	27
Частное	98	42	85	43

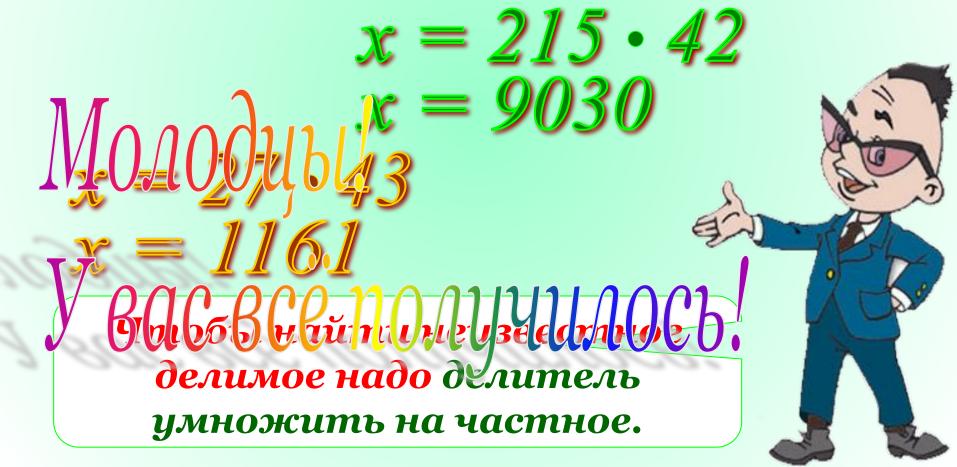
$$x = 11172 : 98$$
 $x = 114$

$$x = 935 : 85$$

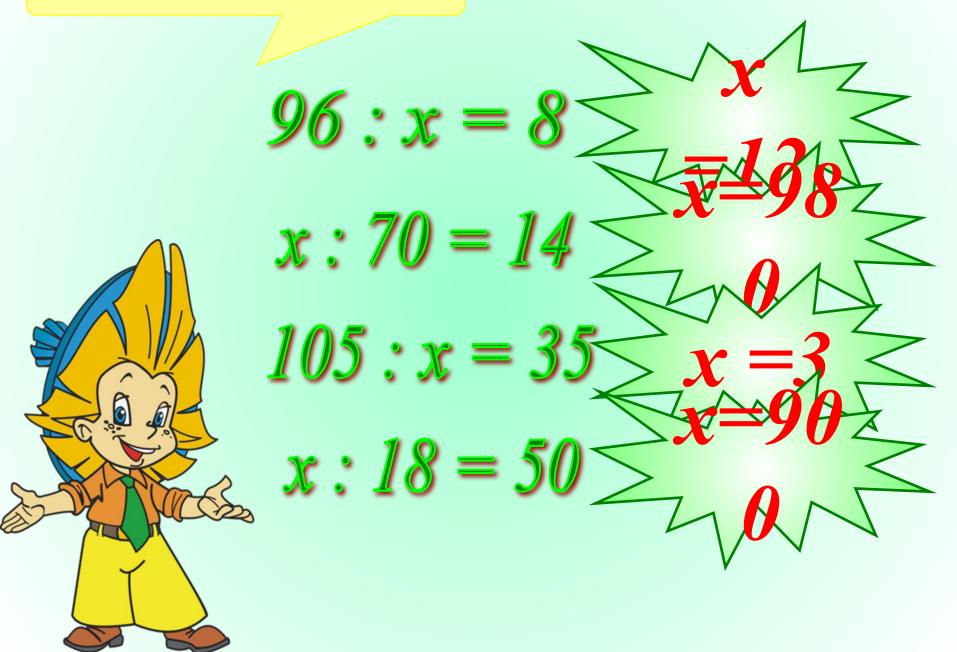
 $x = 11$

Чтобы найти неизвестный делитель надо делимое разделить на частное

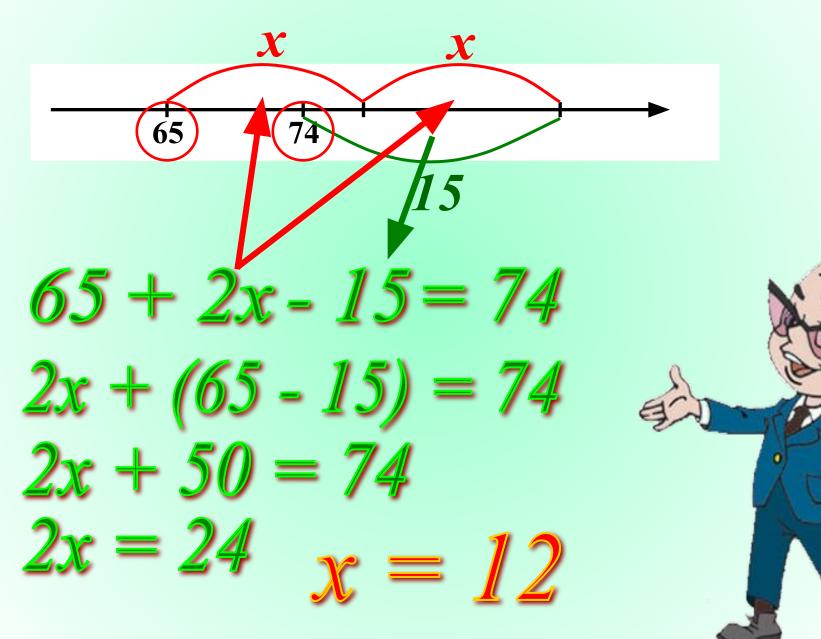
Делимое	11172	9030	935	1161
Делитель	114	215	11	27
Частное	98	42	85	43



Реши уравнение:



Найди значение х по рисунку:



Реши задачу, составляя уравнение.

Я задумал число. Если его разделить на 4, а потом от частного отнять 2, то получится 7.

Какое число я задумал?



$$X:4=2=7$$
 $x:4=7+2$
 $x:4=9$
 $x=4\cdot 9$
 $x=36$















Самостоятельная работа.

На печать

Вариант 1	
-----------	--

1. Найди частное:

Вариант 2.

- 1. Найди частное:
- a) 3424:8=
- 6) 35088:86 =
- 6) 13608: 243 =
- 2. Найдите значение выражения: 162 : р, если p = 1; 8; 19.
- 3. Решите уравнение: $(x+5) \cdot 8 = 56$

- a) 6237:9=
- 6) 61596:87 =
- *a)* 15792:329 =
- 2. Найдите значение выражения: 1326 : n, если n = 1; 6; 17.
- 3. Решите уравнение:

$$3 \cdot (x-3) = 81$$