



Урок 35

Замени суммы произведениями.
Найди значения выражений.

$1 + 1 + 1$

$1 + 1$

$1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1$

При умножении 1 на число получается число, на которое умножали.

$$1 \cdot a = a$$

При умножении числа на 1 получается число, которое умножали.

$$a \cdot 1 = a$$

1. Найди значения выражений.

$1 \cdot 7$

$(9 + 34) \cdot 1$

$45 : 9 \cdot 1$

$9 \cdot 1$

$1 \cdot (100 - 1)$

$1 \cdot 49 : 7$

2. Составь выражения. Найди их значения.

c	3	5	6	8	1
$32 + c \cdot 4$?	?	?	?	?
$6 \cdot c - 6$?	?	?	?	?

3. Вставь пропущенные числа, чтобы равенства были верными.

$(64 - 40) - \boxed{?} = 12$

$(34 + 58) - \boxed{?} = 29$

$\boxed{?} + (18 + 46) = 100$

$\boxed{?} + (96 - 27) = 88$

4. Вставь пропущенные цифры.

$$\begin{array}{r} + 5* \\ *9 \\ \hline 83 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + *4 \\ 4* \\ \hline 100 \end{array}$$

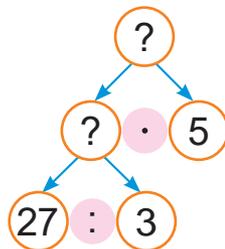
$$\begin{array}{r} - 4* \\ *5 \\ \hline 28 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - *7 \\ 3* \\ \hline 29 \end{array}$$



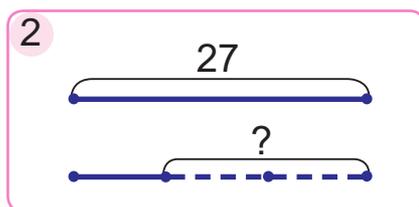
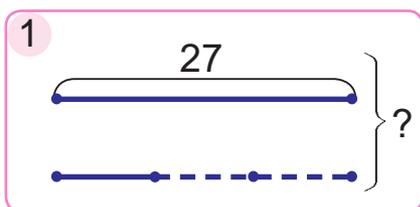
5. В трёх одинаковых наборах было 27 баночек с гуашью. Сколько баночек с гуашью в пяти таких наборах?

- Что нужно знать, чтобы ответить на вопрос задачи?
- Что нужно знать, чтобы определить количество баночек в одном наборе?

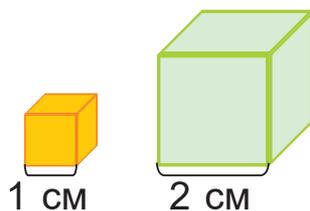


6. В магазине продали 5 упаковок с йогуртом, по 6 баночек в каждой, и 3 упаковки с йогуртом, по 4 баночки в каждой. Сколько всего баночек с йогуртом было продано?

7. Составь и реши задачи.



8. Сколько маленьких жёлтых кубиков нужно взять Толе, чтобы составить один большой зелёный кубик?



? Какое число получится, если умножить 1 на 18?
Если 18 умножить на 1?

1. Найди значения выражений.

$$(64 - 48) \cdot 1 \quad 6 \cdot 1 \cdot 3 \quad 100 - 1 \cdot 27 : 9$$

2. В пяти одинаковых коробках 35 кг конфет «Лявони́ха». Сколько килограммов конфет «Лявони́ха» в восьми таких коробках?



Урок 36

Замени суммы произведениями.

Найди значения выражений.

$0 + 0$

$0 + 0 + 0 + 0$

$0 + 0 + 0 + 0 + 0 + 0$

При умножении 0 на число получается 0.

$$0 \cdot b = 0$$

При умножении числа на 0 получается 0.

$$b \cdot 0 = 0$$

1. Найди значения выражений.

$0 \cdot 6$

$15 \cdot (0 + 1)$

$13 \cdot 0 + 87$

$5 \cdot 0$

$(100 - 34) \cdot 0$

$0 \cdot (68 - 22)$

2. Составь выражения. Найди их значения.

Слагаемое	$1 \cdot 6$	$2 \cdot 9$	$72 : 9$	$0 \cdot 15$
Слагаемое	$5 \cdot 7$	$6 \cdot 0$	$2 \cdot 1$	$36 : 9$

3. Вырази в часах и минутах.

75 мин

82 мин

64 мин

93 мин

4. В магазине 27 кг моркови расфасовали в несколько пакетов. В каждом пакете оказалось 3 кг моркови. Сколько получилось пакетов?
5. Длина одной дорожки — 9 м, а длина другой дорожки — в 3 раза больше. Хватит ли 70 м бордюрной плитки для ремонта двух этих дорожек, если эту плитку нужно класть с обеих сторон каждой дорожки?





6. Дополни задачу данными таблицы. Реши задачу. В ? ящиках ? кг лука, поровну в каждом. Сколько килограммов лука в ? таких ящиках?

Масса одного ящика (кг)	Количество ящиков (шт.)	Масса всех ящиков (кг)
одинаковая	6	48
	3	?

7. Периметр квадрата $ABCD$ равен 1 дм 6 см. Найди периметр квадрата $KLMN$, если длина его стороны на 5 см больше длины стороны квадрата $ABCD$.

8. Алесь заплатил за 2 тетради и линейку 11 рублей, а Яна за 2 такие же тетради и 2 такие же линейки — 14 рублей.



Алесь говорит:

Одна тетрадь стоит 4 рубля.

Яна говорит:

Одна тетрадь стоит 3 рубля.

Кто прав?



- ? Какое число получится, если 0 увеличить в 100 раз?
? Чему будет равно произведение чисел 100 и 0?

1. Вычисли.

$$15 \cdot 0 + 13$$

$$100 - 0 \cdot 84$$

$$90 - 6 \cdot 9 + 54$$

2. В семи одинаковых канистрах 42 л воды. Купили 4 такие канистры. Сколько литров воды купили?