

Умножение на 2

Закрепление

изученного

2

+

изученного

Математика 2 класс
Москва – 2014



Мельникова О.Ю.



Устный счет

$$70 - 62 = 8$$

+++++



$$57 + 4 = 61$$

++++

$$6 \times 2 = 12$$

++++



$$110 - 10 = 100$$

+++

$$55 + 15 = 70$$

++



$$2 \times 8 = 16$$

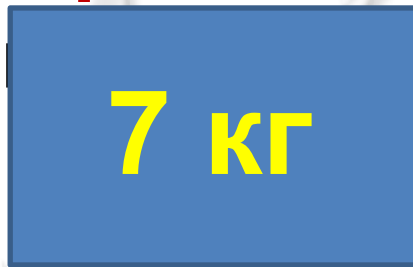
+



-

Задача № 1.

В магазин привезли 2 коробки сухофруктов по 7 кг в каждой. Сколько всего килограммов сухофруктов привезли в магазин?



2 к. по 7 кг

? кг

$$\underline{7} \times 2 = 14 \underline{(\text{кг})}$$

Ответ: всего 14 килограммов.



Задача № 2.

В одной вазе 9 цветков. Сколько цветков в двух таких же вазах?



2 в. по 9 ц.

? ц.

9 x 2 = 18 (ц.)

Ответ: всего 18 цветков.



**Замените умножение сложением и
вычислите значения
произведений:**

$$30 \times 2 = 30 + 30 = 60$$

$$7 \times 5 = 7 + 7 + 7 + 7 + 7 = 35$$

$$10 \times 4 = 10 + 10 + 10 + 10 = 40$$



**Начертите квадрат со
стороной 2 см и вычислите
его периметр.**

Вспомним:

Периметр (P) это сумма всех сторон
геометрической фигуры.

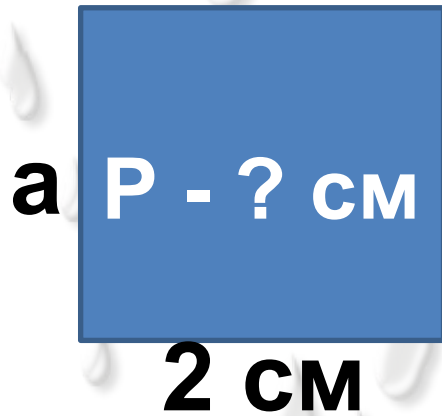
Квадрат это прямоугольник, у
которого все стороны равны.

Вывод: чтобы найти периметр
квадрата, нужно его сторону (a)
умножить на 4.

**Формула нахождения периметра
квадрата:**



Начертите квадрат со
стороной 2 см и вычислите
его периметр.



$$P_{\text{кв}} = a \times 4$$

$$P = 2 \times 4 = 8 \text{ (см)}$$

Ответ: $P = 8 \text{ см}$



Найдите значения выражений

1 вариант:

$4 \times 2 = 8$

$2 \times 2 = 4$

$8 \times 2 = 16$

$2 \times 7 = 14$

$13 + 48 = 61$

$65 - 53 = 12$

$5 \times 2 = 10$

$2 \times 6 = 12$

2 вариант:

$3 \times 2 = 6$

$2 \times 5 = 10$

$8 \times 2 = 16$

$1 \times 7 = 7$

$24 + 29 = 53$

$77 - 56 = 21$

$6 \times 2 = 12$

$2 \times 4 = 8$

Сравните выражения:

$$15 \times 3 = 15 + 15 + 15$$

$$7 \times 0 = 0 \times 12$$

$$12 \times 6 < 22 \times 6$$

$$2 \times 7 = 7 \times 2$$



Решите уравнения и сделайте проверку:

$$\underline{12} + \underline{x} = 71$$

$$x = 71 - 12$$

$$x = 59$$

$$12 + 59 = 71$$

$$71 = 71$$

$$\underline{x} - \underline{32} = \underline{17}$$

$$x = 17 + 32$$

$$x = 49$$

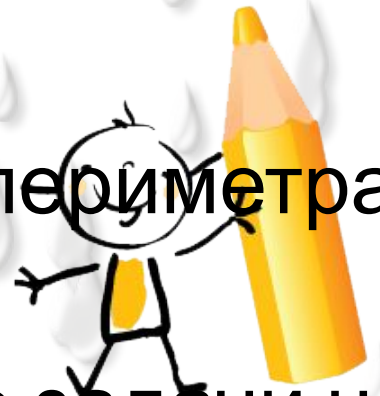
$$49 - 32 = 17$$

$$17 = 17$$



Домашнее задание:

1. Повторить таблицу сложения и вычитания в пределах 20.
2. Повторить таблицу умножения на 2.
3. Решить другой вариант примеров (слайд № 8).
4. Повторить алгоритм решения уравнений. Вспомнить, что такое часть и целое и как их найти в уравнении.
5. Повторить формулу нахождения периметра прямоугольника и квадрата.
6. Повторить, как решаются простые задачи на



**Желаю удачи
на контрольной работе!**

