

09.02



6

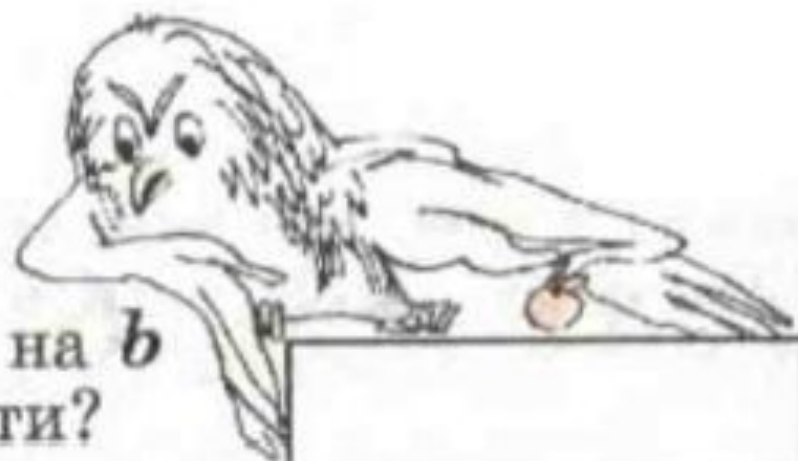
«Блиц-турнир»

а) Верёвку длиной 18 метров разрезали на  $b$  равных частей. Какова длина каждой части?

б) В  $c$  одинаковых коробках лежит  $k$  карандашей. Сколько карандашей лежит в каждой коробке?

в)  $a$  яблок разделили поровну между  $n$  детьми. Сколько яблок дали каждому?

г) В  $m$  банок разлили поровну  $d$  литров воды. Сколько литров воды налили в каждую банку?



**1** Какая операция обратна умножению? Какая операция обратна делению? Вычисли:

$14 : 7 \cdot 7 = \square$

$32 : 8 \cdot 8 = \square$

$7 \cdot 5 : 5 = \square$

$6 \cdot 2 : 2 = \square$

$5 \cdot 9 : 9 = \square$

$4 : 2 \cdot 2 = \square$

**2** Что значит разделить число *a* на число *b*? Выполни деление, пользуясь таблицей умножения:

$35 : 7 = \square$

$48 : 6 = \square$

$25 : 5 = \square$

Делимое

Делитель

$$a : b$$

=

$$c$$

Частное-  
выражение

Частное-  
результат



- 3** Реши примеры. Назови в каждом равенстве делимое, делитель и частное. Что общего в этих примерах и чем они отличаются? Сделай вывод.

$4 : 2 = \square$

$6 : 2 = \square$

$10 : 2 = \square$

$14 : 2 = \square$

- 4** Реши примеры, используя таблицу умножения. Что ты замечаешь? Сделай вывод.

$18 : 2 = \square$

$18 : 3 = \square$

$18 : 6 = \square$

$18 : 9 = \square$



9 Составь выражения к задачам двумя способами. Найди ответы.

а) Аня купила 2 набора открыток по 8 штук в каждом. Из них 7 открыток она подарила на праздник подругам. Сколько открыток у неё осталось?

б) У Миши было 50 руб. Он купил 2 тетради по 4 руб. Сколько денег у него осталось?

Почему в выражениях сначала выполняют умножение, а потом сложение и вычитание?

5 Сравни и сделай записи в тетради:

$3 \cdot 9 \square 3 \cdot 4$

$a \cdot c \square c \cdot a$

$b \cdot 5 \square 7 \cdot b$

$7 \cdot 5 \square 8 \cdot 5$

$6 \cdot y \square 2 \cdot y$

$2 \cdot d \square (d + 1) \cdot 3$

4 Реши второй пример каждого столбика, используя решение первого примера:

$14 \cdot 6 = 84$

$42 \cdot 9 = 378$

$104 \cdot 7 = 728$

$25 \cdot 33 = 825$

$14 \cdot 5 = ?$

$42 \cdot 10 = ?$

$104 \cdot 8 = ?$

$25 \cdot 32 = ?$