

УМНОЖЕНИЕ



ДАЛЕЕ

Правило 1.

$$- 18 \cdot 3 = - (18 \cdot 3) = - 54$$

$$22 \cdot (-4) = - (22 \cdot 4) = - 88$$

$$1,3 \cdot (-5) = - (1,3 \cdot 5) = - 6,5$$

$$(-3,2) \cdot 4 = - (3,2 \cdot 4) = - 12,8$$

$$(-0,7) \cdot 4 = - (0,7 \cdot 4) = - 2,8$$

ЗНАЧИТ...

Правило 1.

Чтобы перемножить два числа с **разными знаками**, надо

- 1) в ответе поставить знак **минус**;
- 2) перемножить модули этих чисел.



Проверь себя...

Пример1.

Пример2.

Пример3.

Пример4**П**
ример4.

Пример5.



Ещё правило...

Пример 1.

$$- 23 \cdot 3 = ??$$

69

- 6,9

- 69

ОТВЕТ ВЕРНЫЙ!

Все задания

Подумай!

Все задания

Пример 2.

$$41 \cdot (-5) = ??$$

-
205

205

- 25

Пример 3.

$$4,9 \cdot (-3) = ??$$

- 147

- 1,47

- 14,7

Пример 4.

$$- 4,5 \cdot 3 =$$

??

- 13,5

- 1,35

- 135

Пример 5.

$$(- 2,7) \cdot 4 = ??$$

10,8

- 1,08

- 10,8

Правило 2.

$$- 16 \cdot (-3) = |-16| \cdot |-3| = 16 \cdot 3 = 48$$

$$- 11 \cdot (-5) = |-11| \cdot |-5| = 11 \cdot 5 = 55$$

$$(-0,3) \cdot (-6) = |-0,3| \cdot |-6| = 0,3 \cdot 6 = 1,8$$

$$(-3,2) \cdot (-2) = |-3,2| \cdot |-2| = 3,2 \cdot 2 = 6,4$$

$$(-0,9) \cdot (-4) = |-0,9| \cdot |-4| = 0,9 \cdot 4 = 3,6$$



Правило 2.

Чтобы перемножить два **отрицательных** числа, надо перемножить **модули** этих чисел.



Проверь себя...

Пример1.

Пример2.

Пример3.

Пример4.

Пример5.



А на оценку...?

Пример 1.

$$-13 \cdot (-9) = ??$$

-117

97

117

ОТВЕТ ВЕРНЫЙ!

Все задания

Подумай!

Все задания

Пример 2.

$$-32 \cdot (-5) = ??$$

160

150

- 160

Пример 3.

$$(-3,5) \cdot (-3) = ??$$

-10,5

1,05

10,5

Пример 4.

$$(-2,7) \cdot (-3) = ??$$

8,1

6,1

-8,1

Пример 5.

$$(-0,2) \cdot (-9) = ??$$

10,8

- 1,8

1,8