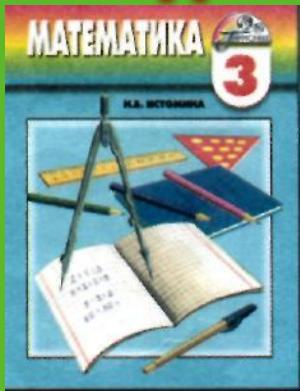


Порядок выполнения действий в выражении



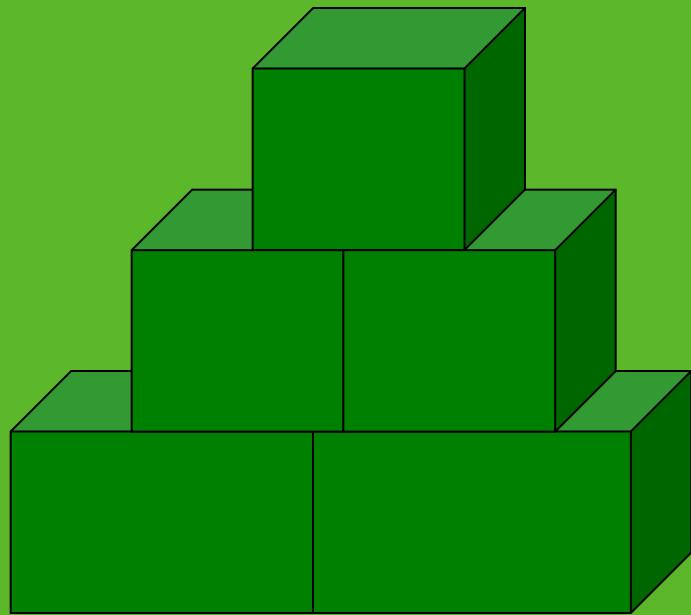


Вопрос от царицы наук

Математика - Царица наук



Молодцы!

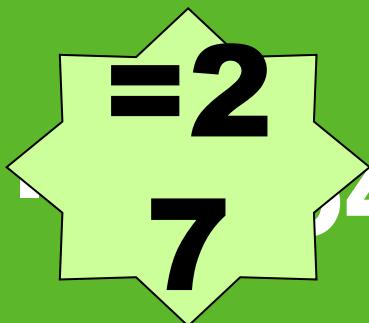


кто быстрее ?

$$42 : 7 \cdot 4 : 8 \cdot 9 =$$

$$42 : 7 \cdot 4 : 8 \cdot 4 : 6 \cdot 12 : 4$$

$$42 - 7 + 29 + 16 - 53 =$$



Порядок выполнения действий в выражении



правило 1

В выражениях без скобок,
содержащих только действия
и или толь~~ь~~+ и , считай по
порядку слева направо



1

2

3

$$a - b + c - d$$

1

2

3

$$a : b \cdot c - d$$



?

2

1

3

$$24 + 40 : 8 - 4 = 25$$



$$24 + 40 : 8 - 4 = 4$$

правило 2

В выражениях без скобок считай
по порядку слева направо
сначала действия \cdot или $:$, а потом

или

$:$

$+$

$-$

3

1

4

2

$a - b : c + d \cdot e$





!

③

①

④

②

$$24 + 40 : 8 - 3 \cdot 9 = 2$$

5

27

29

2



Зарядка для глаз





?

$$(24 + 40) : 8 - 4 = 4$$

правило 3

В выражениях со скобками считай сначала:

- 1) действия в скобках 
- 2) потом по порядку слева направо

и ,



- 3) затем



4

2

1

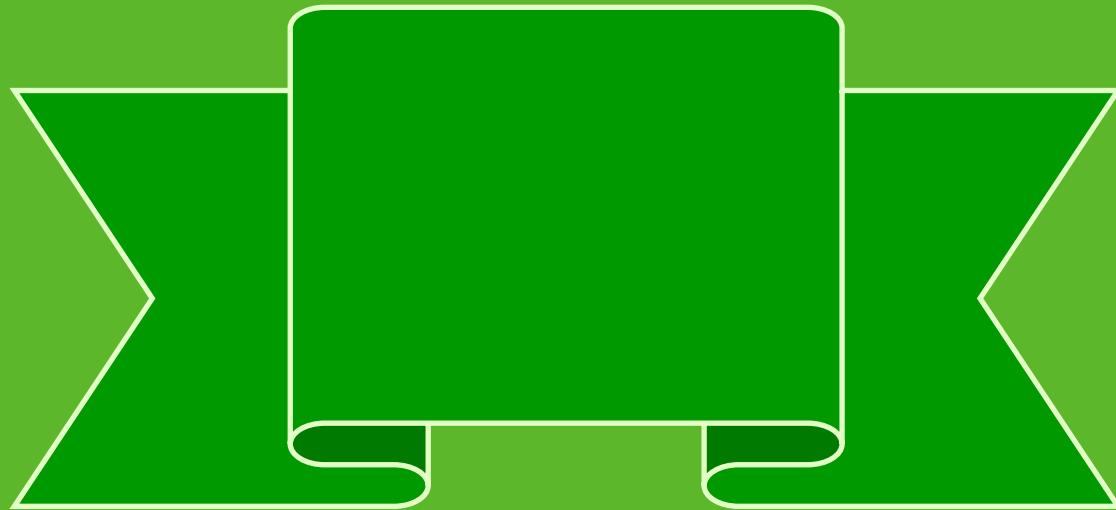
3

$$a - b : (c + d) \cdot e$$



$$24 + 40 : (8 - 3) \cdot 9 = 96$$

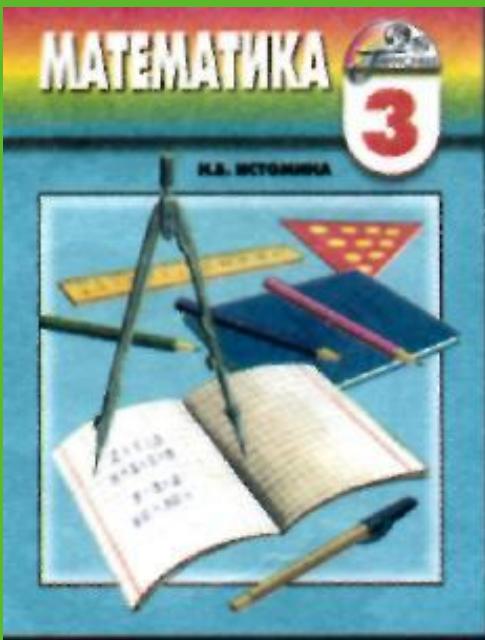
A diagram illustrating the order of operations for the equation $24 + 40 : (8 - 3) \cdot 9 = 96$. The expression is shown in yellow. White arrows point from the numbers 5, 8, and 72 to the corresponding parts of the expression. The number 96 is at the bottom left. The numbers 5, 8, and 72 are enclosed in green boxes.





?





Правила.

МОЛОДЦЫ !

