

Деление на десятичную дробь

Вариант 1

Часть А

A1 Для того, чтобы разделить 457,315 на 0,84, нужно разделить на 84 число

- 1) 457315
- 2) 45731,5
- 3) 4573,15
- 4) 4,57315

A2 В одном мешке было 16,92 кг крупы, а в другом в 2,4 раза меньше. Сколько крупы во втором мешке?

- 1) 7,05 кг
- 2) 7,5 кг
- 3) 16,68 кг
- 4) 14,52 кг

A3 Значение выражения $0,32 : 0,8 : 0,4$ равно

- 1) 0,16
- 2) 1
- 3) 0,1
- 4) 1,6

A4 Не производя вычислений, выберите из чисел $1,97 \cdot 0,7$; $1,97 : 0,08$; $1,97$ наибольшее и наименьшее.

- | | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| 1) наименьшее $1,97 : 0,08$ | наибольшее $1,97$ |
| 2) наименьшее $1,97 : 0,08$ | наибольшее $1,97 \cdot 0,7$ |
| 3) наименьшее $1,97 \cdot 0,7$ | наибольшее $1,97$ |
| 4) наименьшее $1,97 \cdot 0,7$ | наибольшее $1,97 : 0,08$ |

Часть В

B1 Для каждого из выражений

A) $0,0756 : 3,5$ **Б)** $0,0756 \cdot 0,35$ **В)** $0,756 \cdot 0,35$

укажите его значение, вписав в таблицу под каждой буквой соответствующий номер ответа.

1) 2,16 2) 0,216 3) 0,0216

Ответ:

A	Б	В

При записи ответа в бланк в клеточку под номером B1 следует писать только цифры в той последовательности, в которой они записаны в таблице.

B2 Для того, чтобы посадить 1 кактус, необходимо $1,7 \text{ дм}^3$ земляной смеси. Сколько таких кактусов можно посадить, имея $14,45 \text{ дм}^3$ смеси?

Ответ: _____ .

Вариант 2

Часть А

A1 Для того, чтобы разделить 398,519 на 0,19, нужно разделить на 19 число

- 1) 3,98519
- 2) 3985,19
- 3) 359819
- 4) 39851,9

A2 Теленок весит 67,65 кг, а поросенок в 3,3 раза меньше. Сколько весит поросенок?

- 1) 34,65 кг
- 2) 64,35 кг
- 3) 25 кг
- 4) 20,5 кг

A3 Вычислите: $0,24 : 0,8 : 0,2$.

- 1) 0,06 2) 1,5 3) 0,15 4) 0,6

A4 Не производя вычислений выберите из чисел $9,75$; $9,75 : 0,04$; $9,75 \cdot 0,9$ наибольшее и наименьшее.

- | | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| 1) наименьшее $9,75 : 0,04$ | наибольшее $9,75 \cdot 0,9$ |
| 2) наименьшее $9,75 : 0,04$ | наибольшее $9,75$ |
| 3) наименьшее $9,75 \cdot 0,9$ | наибольшее $9,75$ |
| 4) наименьшее $9,75 \cdot 0,9$ | наибольшее $9,75 : 0,04$ |

Часть В

B1 Для каждого из выражений

A) $0,0981 : 4,5$ **Б)** $0,0981 : 0,45$ **В)** $0,981 : 0,45$

укажите его значение, вписав в таблицу под каждой буквой соответствующий номер ответа.

- 1) 0,0218 2) 2,18 3) 0,218

Ответ:

А	Б	В

При записи ответа в бланк в клеточку под номером В1 следует писать только цифры в той последовательности, в которой они записаны в таблице.

B2 Служебной собаке в день положено давать 1,3 кг мяса. Сколько собак получают положенную порцию, если имеется 12,35 кг мяса?

Ответ: _____ .