

Сложение и вычитание десятичных дробей

Задание 1

Вопрос:

Укажите в каком порядке необходимо выполнять сложение десятичных дробей.

Укажите порядок следования всех 4 вариантов ответа:

___ Сложить полученные числа так, как складывают натуральные числа.

___ Уравнять в слагаемых количество цифр после запятой.

___ Поставить в полученной сумме запятую под запятыми в слагаемых.

___ Записать слагаемые друг под другом так, чтобы каждый разряд второго слагаемого располагался под соответствующим разрядом первого слагаемого.

Задание 2

Вопрос:

Разложите число 5,408 по разрядам.

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1) $5000 + 400 + 8$

2) $5 + 400 + 8$

3) $5 + 0,4 + 0,08$

4) $5 + 0,4 + 0,008$

Задание 3

Вопрос:

Каждое из двух слагаемых равно 0,005. Чему равна их сумма?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1) 0,1

2) 0,001

3) 0,0001

4) 0,01

Задание 4

Вопрос:

Укажите в каком порядке необходимо выполнять вычитание десятичных дробей.

Укажите порядок следования всех 4 вариантов ответа:

- Произвести вычитание так, как вычитают натуральные числа.
- Поставить в полученной разности запятую под запятыми в уменьшаемом и вычитаемом.
- Записать вычитаемое под уменьшаемым так, чтобы каждый разряд вычитаемого оказался под соответствующим разрядом уменьшаемого.
- Уравнять в уменьшаемом и вычитаемом количество цифр после запятой.

Задание 5

Вопрос:

Какое число представлено в виде суммы разрядных слагаемых $3 + 0,05 + 0,0008$?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) 3,0508
- 2) 3,5008
- 3) 3,508
- 4) 3,0058

Задание 6

Вопрос:

Укажите на картинке, какая цифра в записи результата сложения найдена неверно.

$$\begin{array}{r} 6,097 \\ + 0,51 \\ \hline 6,507 \end{array}$$

Укажите место на изображении:

Задание 7

Вопрос:

Между какими двумя соседними натуральными числами заключена сумма $10,88$ и $3,2$?

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1) 15
- 2) 16
- 3) 13
- 4) 14

Задание 8

Вопрос:

Сумма двух чисел равна $25,8$. Одно число равно $17,3$. Найдите второе число.

Запишите число:

Задание 9

Вопрос:

Вычислите значение суммы чисел 14,56 и 5,8:

Запишите число:

Задание 10

Вопрос:

Вычислите значение разности чисел 9,4 и 3,34.

Запишите число:

Ответы:

- 1) (4 б.) Верные ответы: 3; 1; 4; 2;
- 2) (3 б.) Верные ответы: 4;
- 3) (3 б.) Верные ответы: 4;
- 4) (4 б.) Верные ответы: 3; 4; 2; 1;
- 5) (3 б.) Верные ответы: 1;
- 6) (4 б.) Верные ответы:

$$\begin{array}{r} 6,097 \\ + 0,51 \\ \hline 6,507 \end{array}$$

- 7) (4 б.) Верные ответы: 1; 4;
- 8) (5 б.): Верный ответ: 8,5.;
- 9) (5 б.): Верный ответ: 20,36.;
- 10) (5 б.): Верный ответ: 6,06.;