

Контрольная работа №9

по теме «Десятичные дроби. Сложение и вычитание десятичных дробей»

Вариант 1

1. Сравните:

а). 2,1 и 2,099 ;

б). 0,4486 и 0,45 .

2. Выполните действия:

а). $56,31 - 24,246 - (3,87 + 1,03)$;

б). $100 - (75 + 0,86 + 19,34)$.

3. Задача. Скорость катера против течения 11,3 км/ч. Скорость течения 3,9 км/ч. Найдите собственную скорость катера и его скорость по течению.

4. Округлите:

а). 6,235 ; 23,1681 ; 7,25 до десятых ;

б). 0,3864 ; 7,6231 до сотых ;

в). 135,24 и 227,72 до единиц.

5. Запишите четыре значения t , при которых верно неравенство $0,71 < t < 0,74$.

Контрольная работа №9

по теме «Десятичные дроби. Сложение и вычитание десятичных дробей»

Вариант 2

1. Сравните:

а). 7,189 и 7,2 ;

б). 0,34 и 0,3377 .

2. Выполните действия:

а). $61,35 - 49,561 - (2,69 + 4,01)$;

б). $1000 - (0,72 + 81 - 3,968)$.

3. Задача. Скорость теплохода по течению реки 42,8 км/ч. Скорость течения 2,8 км/ч. Найдите собственную скорость теплохода и его скорость против течения.

4. Округлите:

а). 3,062 ; 4,137 ; 6,455 до сотых ;

б). 5,86 ; 14,25 и 30,22 до десятых ;

в). 247,54 и 376,37 до единиц.

5. Запишите четыре значения p , при которых верно неравенство $0,65 < p < 0,68$.