

Вариант 1

1. Запишите цифрами число: сорок семь целых шесть тысячных.

2. Запишите в виде десятичной дроби:

а) $\frac{4}{5}$; б) $1\frac{3}{25}$

3. Начертите координатную прямую, за единичный отрезок примите 10 клеток.

На координатной прямой отметьте числа:

0,2; 1,6 и 2,1

4. Выразите время в часах сначала обыкновенной дробью, а затем, если возможно, десятичной:

а) 45 мин ; б) 1 ч 50 мин

5. Вычислите:

а) $0,5 + \frac{2}{7}$;

б) $1\frac{3}{5} - 0,4$

в) $\frac{5}{6} \cdot 0,25$

6. Выразите в сантиметрах и миллиметрах: 6,7 см; 12,3 см.

7. Сравните дроби:

а) 6,7 и 7,1

б) 7,9 и 7,8

в) 3,01 и 3,00999

Вариант 2

1. Запишите цифрами число: шестнадцать целых пять сотых.

2. Запишите в виде десятичной дроби:

а) $\frac{7}{20}$; б) $2\frac{1}{25}$

3. Начертите координатную прямую, за единичный отрезок примите 10 клеток.

На координатной прямой отметьте числа:

0,3; 1,7 и 2,2

4. Выразите время в часах сначала обыкновенной дробью, а затем, если возможно, десятичной:

а) 40 мин ; б) 1 ч 15 мин

5. Вычислите:

а) $0,3 + \frac{2}{5}$;

б) $2\frac{3}{4} - 0,6$

в) $\frac{5}{8} \cdot 0,75$

6. Выразите в метрах и сантиметрах: 6,74 м; 2,3 м.

7. Сравните дроби:

а) 7,8 и 6,9

б) 11,2 и 11,19

в) 2,9 и 2,8

Вариант 3

1. Запишите цифрами число: двадцать пять целых одна тысячная.

2. Запишите в виде десятичной дроби:

а) $\frac{3}{4}$; б) $1\frac{7}{25}$

3. Начертите координатную прямую, за единичный отрезок примите 10 клеток.

На координатной прямой отметьте числа:

0,5; 1,8 и 1,1

4. Выразите время в часах сначала обыкновенной дробью, а затем, если возможно, десятичной:

а) 35 мин ; б) 2 ч 12 мин

5. Вычислите:

а) $0,4 + \frac{2}{5}$;

б) $2\frac{3}{20} - 0,8$

в) $\frac{3}{4} \cdot 0,24$

6. Выразите в километрах и метрах: 6,789 км; 23,3 км.

7. Сравните дроби:

а) 9,6 и 8,9

б) 2,3 и 2,45

в) 5,67 и 5,68001