

Вариант 1

1. Найдите значение выражения:

1. $8,54 + 3,6$

5. $\frac{1}{2} + \frac{1}{3}$

2. $18,2 - 15,35$

6. $12\frac{3}{8} - 8\frac{1}{6}$

3. $3,02 \cdot 7,5$

7. $\frac{24}{65} \cdot \frac{39}{40}$

4. $4,41 : 6,3$

8. $1\frac{3}{5} : 5\frac{1}{3}$

2. Сравните числа:

1. 76840 и 76480

2. 5,07 и 5,067

3. $\frac{2}{7}$ и $\frac{3}{8}$

3. Начертите координатный луч и отметьте на нём точки А(1), В(3), D(6), если единичный отрезок равен 1 см.

4. В магазин завезли 560 кг фруктов, из них $\frac{4}{7}$ составляли яблоки, а остальное – апельсины. Сколько килограммов апельсинов завезли в магазин?

5. Скорость течения реки 2,9 км/ч. Катер за 5 ч прошел против течения 35,5 км. Какова собственная скорость катера?

Вариант 2

1. Найдите значение выражения:

1. $7,86 + 3,4$

5. $\frac{1}{11} + \frac{1}{2}$

2. $13,25 - 7,5$

6. $11\frac{11}{12} - 5\frac{7}{9}$

3. $7,3 \cdot 1,24$

7. $\frac{3}{7} \cdot \frac{6}{11}$

4. $4,16 : 5,2$

8. $1\frac{3}{5} : 5\frac{1}{3}$

2. Сравните числа:

1. 13265 и 13256

2. 6,17 и 6,01

3. $\frac{4}{7}$ и $\frac{10}{21}$

3. Начертите координатный луч и отметьте на нём точки Е(0), К(2), М(4), если единичный отрезок равен длине трёх клеток тетради.

4. На базу привезли 3600 кг картофеля. Из них $\frac{9}{20}$ привезли в первый день, а остальное – во второй. Сколько килограммов картофеля привезли на базу во второй день?

5. Скорость течения реки 4,6 км/ч. Теплоход за 4 ч прошел против течения 154,4 км. Какова собственная скорость теплохода?

Вариант 3

1. Найдите значение выражения:

1. $18,4 + 9,77$

5. $\frac{2}{3} + \frac{5}{8}$

2. $15,7 - 3,48$

6. $8\frac{5}{12} - 6\frac{7}{20}$

3. $5,2 \cdot 0,25$

7. $\frac{5}{6} \cdot \frac{3}{20}$

4. $3,33 : 3,7$

8. $2\frac{5}{8} : \frac{7}{32}$

2. Сравните числа:

1. 87653 и 87563

2. 4,05 и 4,49

3. $\frac{4}{7}$ и $\frac{1}{2}$

3. Начертите координатный луч и отметьте на нём точки Р(1), С(2), Т(5), если единичный отрезок равен 1 см.

4. В книге 320 страниц. Серёжа прочитал $\frac{5}{8}$ книги. Сколько страниц осталось прочитать Серёже?

5. Катер, собственная скорость которого 8,4 км/ч, прошел за 2 ч по течению реки 20,2 км. Найдите скорость течения реки.