Математика – 6.

Контрольная работа № 1	Вариант 1

Оценка	**«зачет»**	**«4»**	**«5»**
Обязательная часть	5 заданий	5 заданий	6 заданий
Дополнительная часть		1 задание	2 задания

Обязательная часть

1º. Вычислите: 3/8 * 2/5 : 3/16

2º. В школу привезли 1200 тетрадей. Для первоклассников выделили 3/5 всех тетрадей, а оставшиеся отдали второклассникам. Сколько тетрадей получили второклассники?

3º. Найдите значение выражения $\frac{4}{3} - \frac{5}{6}$

4º. Выразите дробью: 20% ; 25% .

5º. Что больше: три пятых запаса муки или 40% этого запаса?

6º. В цирке 600 зрителей, из них 60% - дети. Сколько всего детей среди зрителей цирка?

Дополнительная часть

7. Расположите величины в порядке возрастания:
   750м; 1350м; $\frac{6}{5}$ км; $\frac{3}{8}$ км; $\frac{1}{2}$ км.

8. Товарный поезд проезжает расстояние между двумя городами за 30 ч. Однажды товарный и скорый поезда выехали навстречу друг другу из этих городов и встретились через 12 ч. За сколько часов скорый поезд проезжает расстояние между этими городами?

Контрольная работа № 1	Вариант 2

Обязательная часть

1º. Вычислите: 2/3 – 1/15 + 4/5.

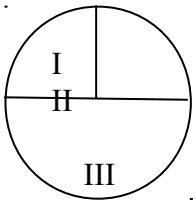
2º. В фотоальбоме 180 фотоснимков. Среди них 120 цветных, остальные – черно-белые. Какую часть всех фотоснимков составляют черно-белые?

3º. Найдите значение выражения $\frac{5}{9} * \frac{2}{5}$

4º. Выразите в процентах: $\frac{15}{100}$; $\frac{45}{100}$

5º. На диаграмме показан расход горючего за три дня. Какой процент всего горючего израсходован в третий день?

Яуроз.рф



6º. Найдите 15% от 300 тыс. р.

Дополнительная часть

7. Расположите величины в порядке возрастания:
   5/8 кг; 1400г; 3/2 кг; 1/5 кг; 425г.
8. Собранный урожай яблок распределили следующим образом: ¾ всех яблок засушили, 2/3 остатка пошло на варенье, а из оставшихся 2 кг яблок сварили компот.
   а) Какая часть всего урожая пошла на компот?
   б) Сколько всего собрали яблок?

Контрольная работа № 2	Вариант 1

Оценка	**«зачет»**	**«4»**	**«5»**
Обязательная часть	4 задания	4 задания	5 заданий
Дополнительная часть		2 задания	3 задания

Обязательная часть

1º. Запишите числа:
   а) $\frac{34}{10}$ $\frac{7}{100}$ $\frac{125}{1000}$ в виде десятичной дроби;
   б) 0,1; 5,73; 0,008 в виде обыкновенной дроби.
2º. Начертите координатную прямую (за единичный отрезок примите 10 клеток). Отметьте на ней числа 0,7; 1,3; 2,2.
3º. Сравните числа: а) 4,86 и 4,805 б) 0,01 и 0,009
4º. Дополните равенство: а) 380 м = … км; б) 10кг 800г = … кг.
5º. Запишите в виде десятичной дроби: $\frac{1}{5}$ $\frac{7}{2}$ $\frac{3}{25}$

Дополнительная часть

6. Выразите 4 мин 15 с в минутах и запишите результат десятичной дробью.
7. Какие цифры можно подставить вместо звездочки, чтобы было верным неравенство 23,65 < 23,*51?
8. Найдите разность: $\frac{2}{15}$ - 0,056.

РЕПЕТИТОР.РФ

Контрольная работа № 2	Вариант 2

Обязательная часть

1°. Запишите числа:.

а) $\frac{2}{10}$ $\frac{404}{100}$ $\frac{1}{1000}$ в виде десятичной дроби;

б) 7,1; 0,18; 0,3210 в виде обыкновенной дроби.

2°. Определите координату каждой из точек A, B, C, отмеченных на координатной прямой



3°. Сравните числа: а) 6,435 и 6,44 б) 0,02 и 0,007

4°. Выразите в километрах: а) 4 км 300м; б) 150м.

5°. Запишите в виде десятичной дроби: $\frac{5}{4}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{7}{20}$

Дополнительная часть

6. Выразите 5,3 ч в часах и минутах.

7. Сократите дробь $\frac{140}{224}$ и запишите ее в виде десятичной.

8. Расположите в порядке возрастания числа: $\frac{17}{20}$ $\frac{2}{7}$ 0,885

Контрольная работа № 3	Вариант 1

Оценка	**«зачет»**	**«4»**	**«5»**
Обязательная часть	5 заданий	5 заданий	6 заданий
Дополнительная часть		1 задание	2 задания

Обязательная часть

1°. Вычислите: 9,3 – (2,8 + 5,65).

2°. Увеличьте в 100 раз каждое из чисел: 64,582; 0,00065; 9,7.

3°. Выполните действия: а) 6,3 * 20,2; б) 86,24 : 2,8.

4°. Мимо речной пристани в одно и тоже время в противоположных направлениях проплыли катер и теплоход. Катер плыл со скоростью 44 км/ч, а теплоход – со скоростью 28 км/ч. Какое расстояние будет между ними через 0,5 ч?

5°. Найдите неизвестное число: а) a – 1,7 = 3,8; б) 2,4 * a = 8,4.

6°. Выразите $\frac{2}{7}$ приближенно десятичной дробью с двумя знаками после запятой.

Дополнительная часть

7. Вычислите: 5,2 * 2,3 + (12,8 – 11,36) : 0,6.

8. Туристы прошли 0,6 всего маршрута, а затем 0,25 его остатка. Какую часть маршрута им осталось пройти?

ЯУРОВ.РФ

Контрольная работа № 3	Вариант 2

Обязательная часть

1°. Вычислите: 2,79 + 19,4 – 14,3.
2°. Уменьшите в 100 раз каждое из чисел: 312,54; 6,7; 0,02.
3°. Выполните действия: а) 0,63 * 51,2; б) 4,292 : 0,37.
4°. Собственная скорость лодки равна 8,5 км/ч, скорость течения реки равна 1,5 км/ч. Расстояние между пристанями равно 17,5 км. За какое время проплывет лодка это расстояние, если будет плыть против течения реки?
5°. Найдите неизвестное число: а) a + 4,9 = 50; б) 0,9 : a = 7,5.
6°. Спортсмен тренируется на стадионе, пробегая по кругу 0,6 км. Какое наименьшее число кругов он должен сделать, чтобы пробежать 10 км?

Дополнительная часть

7. Вычислите: 5,86 + 14,82 : (7 – 4,4) * 3,5.
8. Одновременно из двух сел, расстояние между которыми равно 24 км, отправились в путь навстречу друг другу велосипедист и пешеход. Через 1,5ч они встретились. Определите скорость каждого из них, если известно, что скорость велосипедиста больше скорости пешехода в 3 раза.

Контрольная работа № 4	Вариант 1

Оценка	**«зачет»**	**«4»**	**«5»**
Обязательная часть	4 задания	4 задания	5 заданий
Дополнительная часть		1 задание	2 задания

Обязательная часть

1°. Отрезок АВ разделен точкой С на две части так, что АС = 10 см, ВС = 18 см. Найдите отношение АС к ВС и отношение АС к АВ.
2°. В пансионат должны привезти 480 литровых пакетов с молоком и кефиром. Отношение числа пакетов с молоком к числу пакетов с кефиром равно 5 : 3. Сколько литров молока привезут в пансионат?
3°. Выразите десятичной дробью: 30%; 7%; 250%.
4°. Вначале учебного года в школе училось 600 учащихся. За год число учащихся школы уменьшилось на 12%. Определите:
а) на сколько уменьшилось число учащихся этой школы;
б) сколько учащихся стало в школе к концу учебного года.
5°. Для выращивания рассады огурцов посадили 60 семян. Проросли 48 семян. Определите, какая часть семян проросла, и выразите ее в процентах.

Дополнительная часть

6. Петр, Олег и Антон тренируются в броске мяча по воротам. Петр из 15 бросков попал в ворота 11 раз, Олег из 20 бросков попал 14 раз, а Антон из 18 бросков попал 13 раз. Чей результат лучше?

Ядуров.РФ

7. Фирма имела 36 млн рублей. Она истратила 40% этой суммы денег, а потом 50% остатка. Сколько денег осталось неистраченными?

Контрольная работа № 4	Вариант 2

Обязательная часть

1°. Найдите отношение 1,5м к 60см.
2°. Отрезок длиной 75см разделен на две части в отношении 7 : 8. Какова длина меньшей части?
3°. Выразите в процентах: а) 0,85 числа студентов; б) 1,2 стоимости товара.
4°. В начале учебного года в школах района было 200 компьютеров. К концу учебного года число компьютеров в этих школах увеличилось на 40%.
Определите: а) на сколько увеличилось число компьютеров в этих школах;
б) сколько компьютеров стало в школах этого района.
5°. Жюри прослушало 60 чтецов и для участия в конкурсе отобрало 18 лучших. Определите, какую часть всех чтецов отобрало жюри, и выразите ее в процентах.

Дополнительная часть

6. Отношение длины спортивной площадки к ее ширине равно 5 : 3. Найдите ее периметр, если ширина площадки меньше ее длины на 30м.
7. Товар стоимостью 50 тыс. р. Продается на распродаже за 40 тыс. р. На сколько процентов снижена цена товара?

Контрольная работа № 5	Вариант 1

Оценка	**«зачет»**	**«4»**	**«5»**
Обязательная часть	7 заданий	7 заданий	8 заданий
Дополнительная часть		2 задания	3 задания

Обязательная часть

1°. Какому числу равно: а) - (-23); б) - (+18); в) + (- 4).
2°. Сравните числа: а) 0 и - 5; б) - 37 и – 9.
3°. Запишите все целые числа, больше - 15 и меньше – 9.
Выполните действия (4 – 8).
4°. а) - 7 + 20; б) 5 + (- 13); в) - 6 + (- 7).
5°. а) - 13 – (- 19); б) 7 – (- 12); в) 9 – 25.
6°. а) - 3 *(- 7); б) 10 * (- 5); в) - 1 * 4.
7°. а) 32 : (- 4); б) - 21 : (- 3); в) 0 : (- 5).
8°. а) 14 – 30 + 8 – 1; б) (- 4) * (- 8) * (- 2).

Дополнительная часть

9. Запишите в порядке убывания числа: - 7; 4; 0; - 14; 6; - 21.
10. Найдите произведение: а) – 2 * (- 1) * (- 2) * (- 1) * (- 2) * (- 1) * (- 2)
б) $(- 3)^3 * (- 1)^6$.
11. Вычислите: - 64 : (- 14 + 6 * 3).

ЯУБОВ.РФ

Контрольная работа № 5	Вариант 2

Обязательная часть

1°. Запишите число, противоположное данному: а) - 50; б) 25; в) - 1.

2°. Сравните числа: а) - 95 и 10; б) - 16 и 0.

3°. Между какими целыми числами находится число: а) - 75; б) – 1.

Выполните действия (4 – 8).

4°. а) - 16 + 9; б) - 7 + 7; в) - 6 + (- 12).

5°. а) 8 – (- 8); б) 0 – 11; в) - 14 – 3.

6°. а) 8 *(- 7); б) - 4 * (- 9); в) - 7 * 0.

7°. а) - 24 : 6; б) 33 : (- 1); в) - 18 : (- 6).

8°. а) 7 – 10 + 31; б) $(- 4)^3$.

Дополнительная часть

9. Запишите в порядке возрастания числа: 9; - 12; 0; - 6; 5; - 5.

10. Представьте число – 180 в виде произведения четырех целых чисел.

11. Известно, что a = 8, b = - 7, c = 20. Найдите: a – (b – c).

Контрольная работа № 6	Вариант 1

Оценка	**«зачет»**	**«4»**	**«5»**
Обязательная часть	8 заданий	9 заданий	10 заданий
Дополнительная часть		1 задание	2 задания

Обязательная часть

1°. Отметьте на координатной плоскости точки: A(- 4; 4); и B(5; - 2,5).

2°. Запишите число, противоположное числу: а) $\frac{5}{7}$ б) – 30.

3°. Сравните числа: а) – 0,05 и 0,01; б) $-\frac{6}{7}$ и $-\frac{8}{7}$

Выполните действия (4 – 7).

4°. а) - 1,3 + (- 1,7); б) 3,6 – 6.

5°. а) - 1 * (- 0,01); б) 2,4 : (- 0,6).

6°. а) $\frac{1}{4} + \frac{(-3)}{8}$ б) $\frac{-4}{11} - \frac{8}{11}$

7°. а) $\frac{-4}{3} * \frac{3}{2}$ б) $-9 : \frac{(-1)}{3}$

Найдите значение выражения (8 – 10)

8°. – 10 – 6 * (- 1,5). 9°. $\frac{-4,5}{-7-3}$. 10°. $(- 0,1)^3$.

Дополнительная часть

11. Запишите все целые числа, модули которых меньше 5.

12. Вычислите: $(- 1/3)^3 – (- 1/2)^2 + 1$.

Контрольная работа № 6	Вариант 2

Обязательная часть

1°. Найдите координату каждой из точек A,B,C.



2º. Найдите: а) $\left|-\frac{1}{7}\right|$ б) $|0{,}5|$

3º. Сравните числа: а) – 0,24 и 0,04; б) $-\frac{2}{5}$ и $-\frac{3}{5}$

Выполните действия (4 – 7).

4º. а) 0,7 + (- 3,3); б) - 3,6 – 6.

5º. а) 2,5 * (- 0,4); б) - 0,25 : (- 10).

6º. а) $-\frac{1}{3} + \frac{(-1)}{2}$ б) $\frac{7}{15} - \frac{13}{15}$

7º. а) $-\frac{3}{8} * \frac{(-4)}{9}$ б) $-\frac{7}{15} : \frac{3}{5}$

Найдите значение выражения (8 – 10)

8º. – 2,5 * (6 - 14). 9º. $\frac{6{,}3}{5 - 8}$. 10º. $(-2/3)^2$.

Дополнительная часть

11. Запишите все целые числа, которые больше – 11,7, но меньше – 1,2.

12. Вычислите: $\frac{0{,}7 - 2{,}3}{-1{,}7 - 0{,}7}$

Контрольная работа № 7	Вариант 1

Оценка	**«зачет»**	**«4»**	**«5»**
Обязательная часть	4 задания	4 задания	5 заданий
Дополнительная часть		1 задание	2 задания

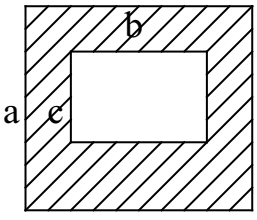
Обязательная часть

1º. Составьте выражение по условию задачи.

Брат младше сестры на 6 лет. Брату а лет. Сколько лет его сестре?

2º. Запишите формулу периметра прямоугольника со сторонами a и b. Вычислите периметр прямоугольника при a = 2,5см и b = 4см.

3º. Запишите формулу для вычисления площади заштрихованной фигуры, изображенной на рисунке.



4º. Составьте уравнение по условию задачи.

Задумали число, прибавили к нему 17, а затем результат увеличили в 5 раз. Получилось 100. Какое число задумали?

5º. Решите уравнение: а) 10a = 2; б) 2,5 – x = 1.

ЯГУБОВ.РФ

Дополнительная часть

6. Фирма платит налог в размере 8% прибыли.
   а) составьте формулу для вычисления налога а от прибыли А.
   б) Вычислите А – а при А = 10 тыс. р.
7. Решите уравнение: (2x + 3) – 1,5 = - 2,5.

Контрольная работа № 7	Вариант 1

Обязательная часть

1°. Составьте выражение по условию задачи.
В пакете а конфет. Он легче другого пакета с такими же конфетами в 3 раза. Сколько конфет в другом пакете?

2°. Запишите формулу периметра прямоугольника со сторонами а и b. Вычислите длину стороны а, если b = 4см, а периметр равен 36 см.

3°. Запишите формулу площади квадрата. Вычислите площадь квадрата со стороной 0,5см.

4°. Составьте уравнение по условию задачи.
В коробку с карандашами добавили 8 карандашей, потом еще 3 карандаша, а затем вынули 7 карандашей. В коробке стало 16 караедашей. Сколько карандашей было в коробке первоначально?

5°. Решите уравнение: а) 2a = 5; б) 1,5 + x = 10.

Дополнительная часть

6. Запишите формулу объема прямоугольного параллелепипеда. Вычислите неизвестную длину ребра прямоугольного параллелепипеда, если его объем равен 75 см^3, а длины других его ребер равны 5см и 6см.
7. Решите задачу, составив уравнение по ее условию.
Участок площадью 72 м^2 разделили на два участка так, что один из них в 3 раза больше другого. Какова площадь каждого участка?

Итоговая контрольная работа	Вариант 1

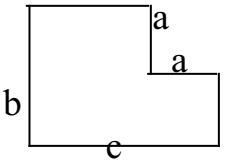
1°. Найдите значение выражения 1,4 * (4,75 – 2,5).

2°. Выразите в процентах 2/25 учащихся школы.

3°. Вычислите: а) – 7 – 5 + 14 – 20; б) 18 : (- 2) – 7.

4°. Постройте в координатной плоскости квадрат с вершинами в точках A(0; 3), B(5; 5), C(7; 0),D(2; - 2).

5°. Составьте формулу для вычисления площади фигуры, изображенной на рисунке.



6. Шарф стоил 125 р. Весной цена шарфа понизилась на 20%, а осенью повысилась на 20%. Какой стала новая цена шарфа?

Итоговая контрольная работа	Вариант 2

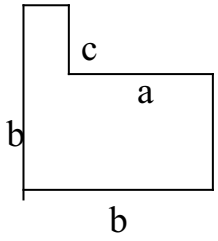
1°. Найдите значение выражения 0,08 + 1,72 : 0,8.

2°. Выразите в процентах 3/20 учащихся школы.

3°. Вычислите: а) – 5 + 18 + 16 – 22; б) - 27 * (13 – 15).

4º. Постройте в координатной плоскости квадрат с вершинами в точках A(0;5),B(3; 2),C(- 3;- 4),D(- 6;- 1).

5º. Составьте формулу для вычисления площади фигуры, изображенной на рисунке.



1. Перчатки стоили 200 р. Осенью цена перчаток повысилась на 10%, а зимой снизилась на 10%. Какой стала новая цена перчаток?

Ягубов.рф

Тренировочная работа.

1. Вычислите: $(4 \cdot 2{,}28 - 0{,}18 \cdot 1{,}5) : (9{,}04 - 7{,}7 : 5)$
2. Вычислите:
   - $8 - 12 - 3 + 10 - 2 - 5$
   - $-21 : 7 - (-4) \cdot (-6)$
   - $-1{,}3 + 0{,}7 - 1{,}9 + 2 + 0{,}4$
   - $-0{,}6 \cdot (-3) - 5 \cdot (-0{,}8)$
3. Решите уравнение:
   - $3 + 4x = 23$
   - $5x - 4 = 6$
   - $3 - 2x = 10$
   - $9x + 1 = 16$
4. В школе 250 мальчиков и 450 девочек. В хоровой студии занимаются 30% всех мальчиков и 20% всех девочек. Кого в студии больше, мальчиков или девочек, и на сколько?
5. Распределение проданных магазином за год компьютеров представлено на диаграмме. Определите, какую долю от всех проданных компьютеров составляют компьютеры, купленные университетами и научными институтами. Выразите в процентах эту долю.



6. На координатной плоскости отметьте точку A(-3; -4).
   - Постройте точку B, симметричную A относительно оси Ox, и точку C, симметричную A относительно Oy.
   - Найдите площадь треугольника ABC.
   - Укажите координаты середин отрезков AB, BC, AC.
   - Постройте треугольник, симметричный треугольнику ABC относительно оси Ox.
7. Некоторый товар стоил 50 р. Цену на товар увеличили сначала на 10%, а через месяц – еще на 20%. Какова стоимость товара после двух повышений его цены?
8. Из двух сел, расстояние между которыми равно 39 км, одновременно в одном направлении вышел пешеход и выехал велосипедист. Через какое время велосипедист догонит пешехода, если скорость велосипедиста равна 30 км/ч, а скорость пешехода – 4 км/ч?
9. Постройте равнобедренный треугольник с основанием 10см и углами при основании равными 40^0

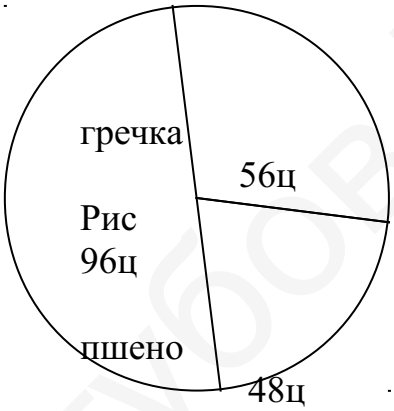
Ягубов.ру

10. Расстояние от А до В равно 42км. Моторная лодка проходит из А в В за 2 ч, а из В в А – за 3ч. Определить за какое время проплывет плот из А в В.

Годовая контрольная работа.

1 вариант.

1. Вычислите: $(1,8 + 1,4 \cdot 1,5) : (1,8 \cdot 1,2 - 1,5 \cdot 1,4)$
2. Вычислите:
   - $-11 + 9 - 12 - 3 + 20 - 41$
   - $-15 : (-5) - 9 \cdot (-3)$
1. Решите уравнение:
   - $9 + 2x = 25$
   - $5x - 2 = 5$
2. Фермер собрал 10ц яблок и 20ц картофеля. На хранение он положил 80% собранных яблок и 30% собранного картофеля, а остальное продал. Чего он продал больше: яблок или картофеля? На сколько центнеров?
3. Оптовый склад продает магазинам рис, гречку и пшено. На диаграмме показано, сколько той или иной крупы продано со склада за месяц. Определите, какая из круп пользуется наибольшим спросом. Какую часть от проданных за месяц круп составляет крупа, пользующаяся наибольшим спросом?

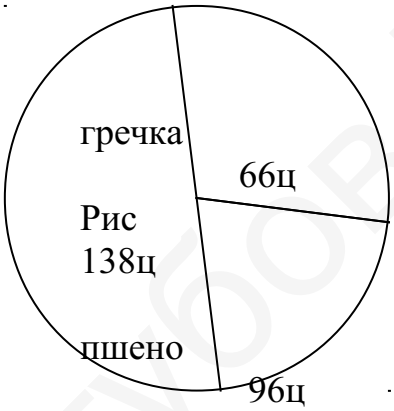


4. На координатной плоскости построен прямоугольник ABCD. Известны координаты трех его вершин: A(-5; 2); B(-5; 6); C(1; 6).
   - Запишите координаты вершины D
   - Найдите периметр и площадь прямоугольника ABCD.
   - Постройте прямоугольник $A_1\ B_1\ C_1\ D_1$, симметричный данному относительно оси х.
   - Укажите координаты середин отрезков BB_1, BD_1, BD.
7. Некоторый товар стоил 100 р. Цену на товар увеличили сначала на 20%, а через месяц – еще на 10%. Какова стоимость товара после двух повышений его цены?
8. Из двух сел, расстояние между которыми равно 35 км, одновременно в одном направлении вышел пешеход и выехал велосипедист. Скорость велосипедиста равна 18 км/ч, а скорость пешехода – 4 км/ч. Какое расстояние будет между ними через 1,5 ч?
9. Постройте равнобедренный треугольник с основанием 10см и углами при основании равными 45^0

Лубов.рф

2 вариант.

1. Вычислите: $(1,6 \cdot \mathbf{3,5} + 14 \cdot 0,8) : (1,6 \cdot 3,5 - 0,8)$
2. Вычислите:
   - $0,8 - 0,3 - 1,7 + 0,4 - 0,5$
   - $-0,3 : 5 + (-4) \cdot (-0,75)$
3. Решите уравнение:
   - $9 + 2x = 25$
   - $5x - 2 = 5$
4. Фермер собрал 15ц яблок и 30ц картофеля. На хранение он положил 70% собранных яблок и 40% собранного картофеля, а остальное продал. Чего он продал больше: яблок или картофеля? На сколько центнеров?
5. Оптовый склад продает магазинам рис, гречку и пшено. На диаграмме показано, сколько той или иной крупы продано со склада за месяц. Определите, какая из круп пользуется наибольшим спросом. Какую часть от проданных за месяц круп составляет крупа, пользующаяся наибольшим спросом?



6. На координатной плоскости построен прямоугольник ABCD. Известны координаты трех его вершин: A(-2; -2); B(-2; -4); C(3; -2).
   - Запишите координаты вершины D
   - Найдите периметр и площадь прямоугольника ABCD.
   - Постройте прямоугольник $A_1\ B_1\ C_1\ D_1$, симметричный данному относительно оси x.
   - Укажите координаты середин отрезков BB_1, BD_1, BD.

750

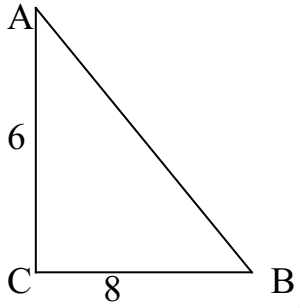
150

7. Некоторый товар стоил 200 р. Цену на товар увеличили сначала на 10%, а через месяц – еще на 10%. Какова стоимость товара после двух повышений его цены?
8. Из двух сел, расстояние между которыми равно 30 км, одновременно в одном направлении вышел пешеход и выехал велосипедист. Скорость велосипедиста равна 18 км/ч, а скорость пешехода – 4 км/ч. Какое расстояние будет между ними через 1,5 ч?
9. Постройте равнобедренный треугольник с основанием 10см и углами при основании равными 50^0

ГДЗ-ОВ.РФ

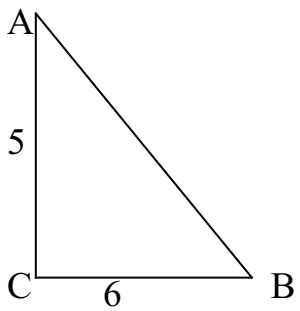
Вариант 3.

1. Вычислить:
   - (6,5 – 1,26) : 0,4 + 3,6 · 1,5
2. Вычислить:
   - -9 +16
   - 5*(-3)
   - -25 + 14 -2 + 7
   - -5 * 6 – 14 : (-7)
3. Фирма имела 36000 рублей. Она истратила 40% всех денег. Сколько денег осталось у фирмы?
4. Постройте в координатной плоскости четырехугольник с вершинами в точках A(0; 6), B(4; 4), C(-2; 0),D(-5; 1).
5. Найти площадь треугольника ABC.



Вариант 4.

1. Вычислить:
   - 5,2 · 2,3 + (12,8 – 11,36) : 0,6
2. Вычислить:
   - 5 – 11
   - - 18 : (- 6)
   - - 23 + 7 – 10 + 31
   - -4 * (- 9) – 7* (-8)
3. Фирма имела 36000 рублей. Она истратила 40% всех денег. Сколько денег истратила фирма?
4. Постройте в координатной плоскости четырехугольник с вершинами в точках A(0; 5), B(3; 3), C(-3; 0),D(-5; 1).
5. Найти площадь треугольника ABC.



Яуб0в.РФ

ЯГУБОВ.РФ