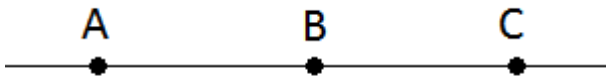


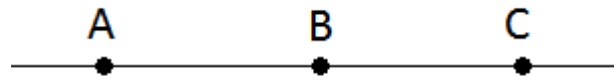
Вариант 1

1. Найдите среднее арифметическое чисел 3,4; 6,5; 2,7 и 4,25
2. Автомобиль двигался 2,4 ч по шоссе со скоростью 80 км/ч, затем 1,6 ч со скоростью 60 км/ч. Найдите среднюю скорость движения автомобиля на всём пути.
3. На рисунке  $AB = BC$ , где  $A(2,3)$  и  $B(3,5)$ . Найдите координату точки  $C$ .



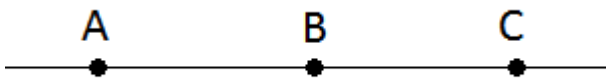
Вариант 2

1. Найдите среднее арифметическое чисел 3,2; 1,5; 2,1; 3,6 и 4,1
2. Автомобиль двигался 1,3 ч по шоссе со скоростью 90 км/ч, затем 3,7 ч со скоростью 60 км/ч. Найдите среднюю скорость движения автомобиля на всём пути.
3. На рисунке  $AB = BC$ , где  $B(6,3)$  и  $C(8,5)$ . Найдите координату точки  $A$ .



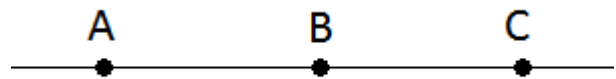
Вариант 3

1. Найдите среднее арифметическое чисел 2,7; 6,3; 5,7 и 4,35
2. Автомобиль двигался 5,4 ч по шоссе со скоростью 47 км/ч, затем 4,6 ч со скоростью 80 км/ч. Найдите среднюю скорость движения автомобиля на всём пути.
3. На рисунке  $AB = BC$ , где  $A(1,3)$  и  $B(2,7)$ . Найдите координату точки  $C$ .



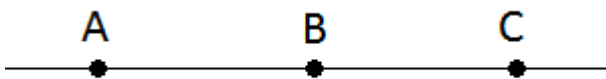
Вариант 4

1. Найдите среднее арифметическое чисел 7,2; 1,8; 7,1; 2,6 и 4,3
2. Автомобиль двигался 2,5 ч по шоссе со скоростью 100 км/ч, затем 7,5 ч со скоростью 79 км/ч. Найдите среднюю скорость движения автомобиля на всём пути.
3. На рисунке  $AB = BC$ , где  $B(9,1)$  и  $C(11,5)$ . Найдите координату точки  $A$ .



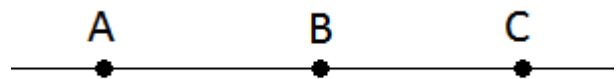
Вариант 5

1. Найдите среднее арифметическое чисел 3,6; 6,2; 2,4 и 4,35
2. Автомобиль двигался 4,1 ч по шоссе со скоростью 90 км/ч, затем 0,9 ч со скоростью 70 км/ч. Найдите среднюю скорость движения автомобиля на всём пути.
3. На рисунке  $AB = BC$ , где  $A(0,3)$  и  $B(4,1)$ . Найдите координату точки  $C$ .



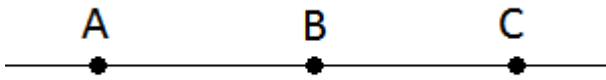
Вариант 6

1. Найдите среднее арифметическое чисел 13,2; 0,5; 2,8; 3,5 и 1,1
2. Автомобиль двигался 3,8 ч по шоссе со скоростью 70 км/ч, затем 1,2 ч со скоростью 40 км/ч. Найдите среднюю скорость движения автомобиля на всём пути.
3. На рисунке  $AB = BC$ , где  $B(7,3)$  и  $C(8,1)$ . Найдите координату точки  $A$ .



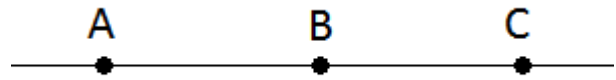
Вариант 7

1. Найдите среднее арифметическое чисел 6,2; 6,3; 5,7 и 4,85
2. Автомобиль двигался 1,4 ч по шоссе со скоростью 40 км/ч, затем 3,6 ч со скоростью 70 км/ч. Найдите среднюю скорость движения автомобиля на всём пути.
3. На рисунке  $AB = BC$ , где  $A(7,3)$  и  $B(8,1)$ . Найдите координату точки  $C$ .



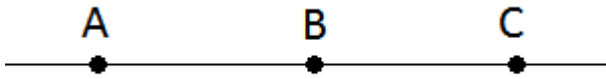
Вариант 8

1. Найдите среднее арифметическое чисел 1,2; 1,8; 2,1; 2,8 и 4,9
2. Автомобиль двигался 1,8 ч по шоссе со скоростью 100 км/ч, затем 8,2 ч со скоростью 121 км/ч. Найдите среднюю скорость движения автомобиля на всём пути.
3. На рисунке  $AB = BC$ , где  $B(9,15)$  и  $C(10,5)$ . Найдите координату точки  $A$ .



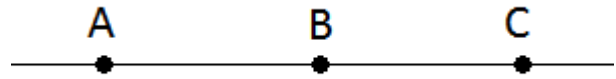
Вариант 9

1. Найдите среднее арифметическое чисел 2,7; 6,5; 1,3 и 1,15
2. Автомобиль двигался 3,2 ч по шоссе со скоростью 80 км/ч, затем 1,8 ч со скоростью 60 км/ч. Найдите среднюю скорость движения автомобиля на всём пути.
3. На рисунке  $AB = BC$ , где  $A(0,3)$  и  $B(3,2)$ . Найдите координату точки  $C$ .



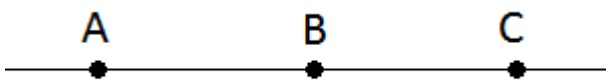
Вариант 10

1. Найдите среднее арифметическое чисел 9,2; 1,5; 2,8; 3,6 и 4,5
2. Автомобиль двигался 2,3 ч по шоссе со скоростью 90 км/ч, затем 2,7 ч со скоростью 60 км/ч. Найдите среднюю скорость движения автомобиля на всём пути.
3. На рисунке  $AB = BC$ , где  $B(8,3)$  и  $C(9,4)$ . Найдите координату точки  $A$ .



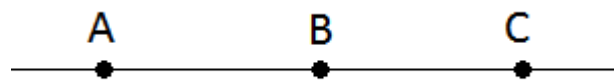
Вариант 11

1. Найдите среднее арифметическое чисел 1,4; 6,9; 5,1 и 4,35
2. Автомобиль двигался 2,9 ч по шоссе со скоростью 47 км/ч, затем 7,1 ч со скоростью 90 км/ч. Найдите среднюю скорость движения автомобиля на всём пути.
3. На рисунке  $AB = BC$ , где  $A(8,2)$  и  $B(9,1)$ . Найдите координату точки  $C$ .



Вариант 12

1. Найдите среднее арифметическое чисел 5,9; 1,5; 7,1; 2,1 и 4,3
2. Автомобиль двигался 6,5 ч по шоссе со скоростью 80 км/ч, затем 3,5 ч со скоростью 61 км/ч. Найдите среднюю скорость движения автомобиля на всём пути.
3. На рисунке  $AB = BC$ , где  $B(4,5)$  и  $C(5,1)$ . Найдите координату точки  $A$ .



Ответы.

Задание	1	2	3
Вариант			
1	4,2125	72	4,7
2	2,9	67,8	4,1
3	4,7625	62,18	4,1
4	4,6	84,25	6,7
5	4,1375	86,4	7,9
6	4,22	62,8	6,5
7	5,7625	61,6	8,9
8	2,56	117,22	7,8
9	2,9125	72,8	61
10	4,32	73,8	7,2
11	4,4375	77,53	10
12	4,18	73,35	3,9