Контрольная работа. Вариант 1

Данные, среднее, медиана и размах

7 класс · Вероятность и статистика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. В понедельник библиотеке вернули 10 книг, во вторник — 12, в среду — 11. Сколько книг вернули за три дня?

2. Найдите среднее арифметическое чисел: 8; 6; 10; 7; 9.

3. Найдите медиану набора: 11; 9; 7; 6.

4. Найдите размах набора: 14; 8; 12; 9.

5. Среднее арифметическое четырёх чисел равно 9. Три числа: 6; 8; 10. Найдите четвёртое число.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.

Контрольная работа. Вариант 2

Данные, среднее, медиана и размах

7 класс · Вероятность и статистика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. В понедельник библиотеке вернули 11 книг, во вторник — 13, в среду — 12. Сколько книг вернули за три дня?

2. Найдите среднее арифметическое чисел: 9; 7; 11; 8; 10.

3. Найдите медиану набора: 12; 10; 8; 7.

4. Найдите размах набора: 15; 9; 13; 10.

5. Среднее арифметическое четырёх чисел равно 10. Три числа: 7; 9; 11. Найдите четвёртое число.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.

Контрольная работа. Вариант 3

Данные, среднее, медиана и размах

7 класс · Вероятность и статистика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. В понедельник библиотеке вернули 12 книг, во вторник — 14, в среду — 13. Сколько книг вернули за три дня?

2. Найдите среднее арифметическое чисел: 10; 8; 12; 9; 11.

3. Найдите медиану набора: 13; 11; 9; 8.

4. Найдите размах набора: 16; 10; 14; 11.

5. Среднее арифметическое четырёх чисел равно 11. Три числа: 8; 10; 12. Найдите четвёртое число.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.

Контрольная работа. Вариант 4

Данные, среднее, медиана и размах

7 класс · Вероятность и статистика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. В понедельник библиотеке вернули 13 книг, во вторник — 15, в среду — 14. Сколько книг вернули за три дня?

2. Найдите среднее арифметическое чисел: 11; 9; 13; 10; 12.

3. Найдите медиану набора: 14; 12; 10; 9.

4. Найдите размах набора: 17; 11; 15; 12.

5. Среднее арифметическое четырёх чисел равно 12. Три числа: 9; 11; 13. Найдите четвёртое число.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.