Самостоятельная работа. Вариант 1

Среднее арифметическое

6 класс · Математика · Базовые задания

Ответы, решения и критерии для преподавателя

1. 6 (1 б.)

Сложим числа и разделим на их количество: 6.

2. 6 (1 б.)

Сумму трёх чисел разделим на 3: 6.

3. 7 задач (2 б.)

Найдём общее число задач и разделим на 3 дня: 7.

4. 12 (2 б.)

Сумма двух чисел вдвое больше среднего. Вычтем из суммы известное число: 12.

Всего: 6 баллов.

Задание на 1 балл: 1 за верное выполнение. Задание на 2 балла: 2 за верное решение; 1 за верный способ с одной вычислительной ошибкой или за содержательный незавершённый шаг доказательства; 0 при неверном способе. Равноценные верные способы принимаются. Одну ошибку, перенесённую в следующие действия, повторно не штрафуют. Баллы не задают обязательную школьную отметку.

Самостоятельная работа. Вариант 2

Среднее арифметическое

6 класс · Математика · Базовые задания

Ответы, решения и критерии для преподавателя

1. 7 (1 б.)

Сложим числа и разделим на их количество: 7.

2. 7 (1 б.)

Сумму трёх чисел разделим на 3: 7.

3. 8 задач (2 б.)

Найдём общее число задач и разделим на 3 дня: 8.

4. 13 (2 б.)

Сумма двух чисел вдвое больше среднего. Вычтем из суммы известное число: 13.

Всего: 6 баллов.

Задание на 1 балл: 1 за верное выполнение. Задание на 2 балла: 2 за верное решение; 1 за верный способ с одной вычислительной ошибкой или за содержательный незавершённый шаг доказательства; 0 при неверном способе. Равноценные верные способы принимаются. Одну ошибку, перенесённую в следующие действия, повторно не штрафуют. Баллы не задают обязательную школьную отметку.

Самостоятельная работа. Вариант 3

Среднее арифметическое

6 класс · Математика · Базовые задания

Ответы, решения и критерии для преподавателя

1. 8 (1 б.)

Сложим числа и разделим на их количество: 8.

2. 8 (1 б.)

Сумму трёх чисел разделим на 3: 8.

3. 9 задач (2 б.)

Найдём общее число задач и разделим на 3 дня: 9.

4. 14 (2 б.)

Сумма двух чисел вдвое больше среднего. Вычтем из суммы известное число: 14.

Всего: 6 баллов.

Задание на 1 балл: 1 за верное выполнение. Задание на 2 балла: 2 за верное решение; 1 за верный способ с одной вычислительной ошибкой или за содержательный незавершённый шаг доказательства; 0 при неверном способе. Равноценные верные способы принимаются. Одну ошибку, перенесённую в следующие действия, повторно не штрафуют. Баллы не задают обязательную школьную отметку.

Самостоятельная работа. Вариант 4

Среднее арифметическое

6 класс · Математика · Базовые задания

Ответы, решения и критерии для преподавателя

1. 9 (1 б.)

Сложим числа и разделим на их количество: 9.

2. 9 (1 б.)

Сумму трёх чисел разделим на 3: 9.

3. 10 задач (2 б.)

Найдём общее число задач и разделим на 3 дня: 10.

4. 15 (2 б.)

Сумма двух чисел вдвое больше среднего. Вычтем из суммы известное число: 15.

Всего: 6 баллов.

Задание на 1 балл: 1 за верное выполнение. Задание на 2 балла: 2 за верное решение; 1 за верный способ с одной вычислительной ошибкой или за содержательный незавершённый шаг доказательства; 0 при неверном способе. Равноценные верные способы принимаются. Одну ошибку, перенесённую в следующие действия, повторно не штрафуют. Баллы не задают обязательную школьную отметку.