Самостоятельная работа. Вариант 1

Множества и их элементы

6 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. Дано A = {2; 3; 4}. Принадлежит ли число 3 множеству A?

2. Сколько элементов в множестве A = {2; 3; 4}?

3. Даны A = {2; 3; 4} и B = {3; 4; 5}. Выпишите их общие элементы.

4. Даны A = {2; 3; 4} и B = {3; 4; 5}. Запишите все элементы, принадлежащие хотя бы одному из этих множеств. Повторы не записывайте.

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.

Самостоятельная работа. Вариант 2

Множества и их элементы

6 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

1. Дано A = {3; 4; 5}. Принадлежит ли число 4 множеству A?

2. Сколько элементов в множестве A = {3; 4; 5}?

3. Даны A = {3; 4; 5} и B = {4; 5; 6}. Выпишите их общие элементы.

4. Даны A = {3; 4; 5} и B = {4; 5; 6}. Запишите все элементы, принадлежащие хотя бы одному из этих множеств. Повторы не записывайте.

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.

Самостоятельная работа. Вариант 3

Множества и их элементы

6 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

1. Дано A = {4; 5; 6}. Принадлежит ли число 5 множеству A?

2. Сколько элементов в множестве A = {4; 5; 6}?

3. Даны A = {4; 5; 6} и B = {5; 6; 7}. Выпишите их общие элементы.

4. Даны A = {4; 5; 6} и B = {5; 6; 7}. Запишите все элементы, принадлежащие хотя бы одному из этих множеств. Повторы не записывайте.

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.

Самостоятельная работа. Вариант 4

Множества и их элементы

6 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

1. Дано A = {5; 6; 7}. Принадлежит ли число 6 множеству A?

2. Сколько элементов в множестве A = {5; 6; 7}?

3. Даны A = {5; 6; 7} и B = {6; 7; 8}. Выпишите их общие элементы.

4. Даны A = {5; 6; 7} и B = {6; 7; 8}. Запишите все элементы, принадлежащие хотя бы одному из этих множеств. Повторы не записывайте.

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.