

Тест по информатике Отношение объектов и их множеств за 6 класс

Готовые материалы для тестирования Тест по информатике Отношение объектов и их множеств за 6 класс с ответами

Вариант 1

1. Элемент множества **столичный город**:

- 1) Новосибирск
- 2) Тула
- 3) Екатеринбург
- 4) Москва

2. В отношении **часть – целое** находятся объекты:

- 1) книги – библиотека
- 2) прямая – отрезок
- 3) алфавит – буква
- 4) собаки – пудель

3. Общее имя объектов:

- 1) Кострома
- 2) Обь
- 3) река
- 4) Маша

4. Если A – множество целых чисел, то его подмножество – это множество:

- 1) знаков арифметических действий
- 2) цифр
- 3) символов

4) четных чисел

5. Напишите, что отражает схема состава, кроме составных частей объекта.

6. Напишите, в каком отношении находятся множества, если каждый элемент множества В является элементом множества А.

7. Отобразите графически отношения между множествами А и В из задания 6.

Вариант 2

1. Элемент множества **столичный город**:

- 1) Тверь
- 2) Самара
- 3) Казань
- 4) Мурманск

2. В отношении **часть – целое** находятся объекты:

- 1) число – цифра
- 2) колесо – велосипед
- 3) цветок – лепестки
- 4) ягоды – клубника

3. Общее имя объектов:

- 1) Енисей
- 2) Сахалин
- 3) Эверест
- 4) гора

4. Если А – множество букв алфавита, то его подмножество – это множество:

- 1) слогов
- 2) слов
- 3) согласных букв

4) знаков пунктуации

5. Напишите, что следует указывать при описании признаков составного объекта, кроме действий и характеристик всего объекта.

6. Напишите, в каком отношении находятся множества А и В, если они имеют общие элементы.

7. Отобразите графически отношения между множествами А и В из задания 6.

**Ответы на тест по информатике Отношение объектов и их множеств
6 класс**

Вариант 1

1-4

2-1

3-3

4-4

5. Порядок, в котором объект «разбирался» на части (структуру объекта)

6. Множество В – подмножество А

Вариант 2

1-3

2-2

3-4

4-3

5. Действия и свойства объектов-частей

6. Эти множества пересекаются