**Информатика**

6класс

**Тест**

**Вопрос 1**

Что такое классификация объектов?

**Варианты ответов**

* присвоение имени некоторым подмножествам
* деление множества объектов на подмножества с общими признаками
* группировка объектов на 1, 2 и далее классы по главному признаку
* ) все утверждения верны

**Вопрос 2**

Выберите верное определение класса объектов.

**Варианты ответов**

* подмножество объектов, у которых есть общие признаки
* всё множество объектов
* разновидность объектов
* все приведённые утверждения не верны

**Вопрос 3**

Что такое "основание классификации"?

**Варианты ответов**

* главный признак всех объектов класса
* 2) все общие признаки всех объектов класса
* 3) признаки, по которым один класс отличается от другого
* 4) главный признак, по которому один класс отличается от другого

**Вопрос 4**

Какую классификацию называют естественной?

**Варианты ответов**

* объекты на классы делит природа
* 2) объекты на классы делит человек
* 3) основанием класса являются существенные признаки объектов
* 4) основанием класса являются несущественные признаки объектов

**Вопрос 5**

Как определить «несущественные» признаки?

**Варианты ответов**

* это дополнительные признаки
* 2) без них суть объекта не меняется
* 3) эти признаки нужны для быстрого поиска объекта в множестве
* 4) все высказывания верны

**Вопрос 6**

При естественной классификации каким является основание классификации?

**Варианты ответов**

* существенные признаки
* 2) несущественные признаки
* 3) оба утверждения верны
* 4) ни одно утверждение не верно

**Вопрос 7**

Какую классификацию называют искусственной?

**Варианты ответов**

* ) объекты на классы делит человек
* 2) основанием класса являются существенные признаки объектов
* 3) основанием класса являются несущественные признаки объектов
* 4) все утверждения не верны

**Вопрос 8**

Что такое «несущественные» признаки?

**Варианты ответов**

* 1) несущественные признаки объектам даёт человек
* 2) несущественные признаки нужны для удобства работы с множеством объектов
* 3) оба высказывания верны

**Вопрос 9**

При классификации компьютерных объектов к какому классу можно отнести жёсткий диск?

**Варианты ответов**

* 1) устройства
* 2) файлы
* 3) связи
* 4) контейнеры

**Вопрос 10**

Какой существенный признак объединяет программы и документы при классификации компьютерных объектов?

**Варианты ответов**

* 1) являются файлами
* 2) являются устройствами
* 3) оба утверждения верны
* 4) все утверждения не верны

**Список вопросов теста**

**Вопрос 11**

**Информация, хранящаяся в долговременной памяти компьютера как единое целое и обозначенная именем, называется ...**

**Варианты ответов**

* файлом
* папкой
* программой
* документом

**Вопрос 12**

**Для того, чтобы открыть папку, необходимо ...**

**Варианты ответов**

* установить указатель мыши на эту папку и выполнить одиночный щелчок левой кнопкой мыши
* установить указатель мыши на эту папку и выполнить одиночный щелчок правой кнопкой мыши
* установить указатель мыши на эту папку и выполнить двойной щелчок левой кнопкой мыши
* установить указатель мыши на эту папку и выполнить двойной щелчок правой кнопкой мыши

**Вопрос 13**

**Каким знаком отделяется расширение от имени файла?**

**Варианты ответов**

* Точкой
* Запятой
* Двоеточием
* Точкой с запятой

**Вопрос 14**

**Папка, находящаяся внутри другой папки, называется ...**

**Варианты ответов**

* вложенной
* родительской
* каталогом

**Вопрос 15**

**Имя файла, как правило, состоит из двух частей, разделённых точкой: собственно имени файла и…**

**Варианты ответов**

* расширения
* разрешения

**Вопрос 16**

**Наибольшая единица измерения информации из представленных – это …**

**Варианты ответов**

* мегабайт
* байт
* символ
* бит

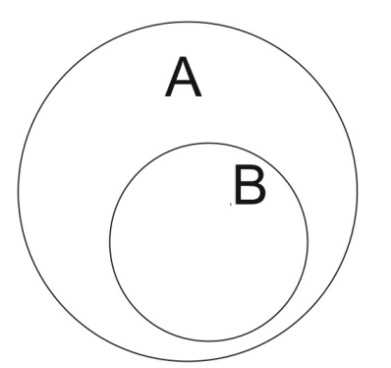
**Вопрос 17**

Укажите примеры отношения между множествами.

**Варианты ответов**

* 10 входит в состав двузначных чисел.
* Бабочки – это насекомые.
* Антон сын Юрия.
* Тигры относятся к семейству кошачьих.

**Вопрос 18**

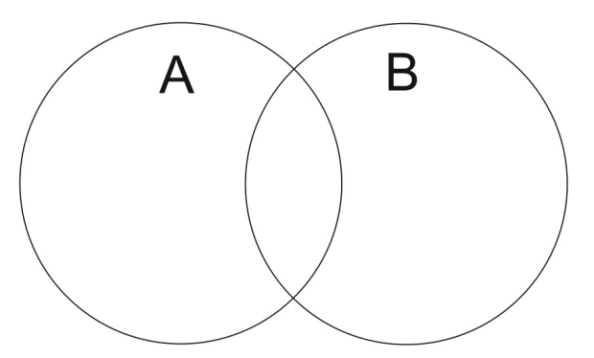
Укажите верное определение для графического представления двух множеств.

**Варианты ответов**

* Если множества имеют общие элементы, то эти множества пересекаются.
* Если каждый элемент множества В является элементом множества А и, наоборот, каждый элемент множества А является элементом множества В, то множества А и В равны.
* Если каждый элемент множества В является элементом множества А, то В является подмножеством А.
* Множества, не имеющие общих элементов, не пересекаются.

**Вопрос 19**

Укажите верное определение для графического представления двух множеств.

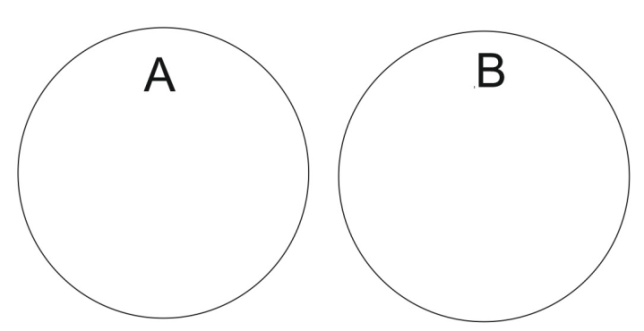


**Варианты ответов**

* Если множества имеют общие элементы, то эти множества пересекаются.
* Если каждый элемент множества В является элементом множества А и, наоборот, каждый элемент множества А является элементом множества В, то множества А и В равны.
* Если каждый элемент множества В является элементом множества А, то В является подмножеством А.
* Множества, не имеющие общих элементов, не пересекаются.

**Вопрос 20**

Укажите верное определение для графического представления двух множеств.



**Варианты ответов**

* Если множества имеют общие элементы, то эти множества пересекаются.
* Если каждый элемент множества В является элементом множества А и, наоборот, каждый элемент множества А является элементом множества В, то множества А и В равны.
* Если каждый элемент множества В является элементом множества А, то В является подмножеством А.
* Множества, не имеющие общих элементов, не пересекаются.

**Ответный лист**

**Жауап парағы**

*ФИО: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*Класс: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*Предмет: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

**Тест**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** |  | **6** |  | **11** |  | **16** |  |
| **2** |  | **7** |  | **12** |  | **17** |  |
| **3** |  | **8** |  | **13** |  | **18** |  |
| **4** |  | **9** |  | **14** |  | **19** |  |
| **5** |  | **10** |  | **15** |  | **20** |  |