

Зачет № 1 по информатике для 11 класса теме "Элементы теории множеств и алгебры логики. Современные технологии создания и обработки информационных объектов"

1. При обработке данных на компьютере текст рассматривается как

- 1) совокупность данных, обладающих некоторым смыслом
- 2) формализованная совокупность данных
- 3) совокупность символьных данных, объединенных случайным образом
- 4) совокупность символьных данных, объединенных в абзацы

2. Абзацем в текстовом документе является

- 1) выделенный фрагмент
- 2) строка символов
- 3) фрагмент, начинающийся с красной строки
- 4) фрагмент текста, заканчивающийся нажатием клавиши Enter

3. Форматирование предполагает изменение

- 1) свойств текста
- 2) свойств шрифта
- 3) свойств файла
- 4) свойств приложения

4. В текстовом процессоре основными параметрами абзаца являются

- 1) гарнитура, размер, начертание
- 2) отступ, интервал
- 3) поля, ориентация
- 4) цвет, количество символов

5. Системы оптического распознавания текстов — это

- 1) программы, позволяющие преобразовывать текст, представленный в виде растрового изображения, в редактируемый вид с возможностью полнотекстового поиска
- 2) программы для работы со сканером
- 3) программы для редактирования текстов
- 4) программы для перевода текстов

6. Векторное изображение формируется

- 1) из объектов
- 2) из точек
- 3) из рисунков
- 4) из пикселей

7. При уменьшении растрового изображения

- 1) качество не изменяется
- 2) качество улучшается
- 3) теряются мелкие детали
- 4) появляется ступенчатый эффект

8. Цветное изображение на экране монитора получается путем смешивания цветов

- 1) красный, зеленый, синий
- 2) красный, синий, желтый
- 3) пурпурный, синий, желтый
- 4) желтый, красный, зеленый

9. Самые распространенные форматы изображений, на веб-страницах

- 1) JPEG
- 2) CDR
- 3) GIF
- 4) TIFF

10. В какой системе цветопередачи цвет формируется путем изменения оттенка, насыщенности и яркости?

- 1) HSB
- 2) RGB
- 3) CMYK
- 4) HVS

11. Как называется страница презентации

- 1) слайд
- 2) кадр
- 3) сцена
- 4) окно

12. К форматированию текста слайда не относится ...

- 1) форматирование шрифта (гарнитура, начертание, размер, эффекты, цвет)
- 2) преобразование текста в маркированный или нумерованный список
- 3) выравнивание абзаца
- 4) изменение способа появления текста
- 5) замена шрифта

13. Для подготовки презентаций используется

- 1) Access
- 2) Excel
- 3) Word
- 4) PowerPoint

14. Заполните таблицу «Свойства отдельных объектов презентации».

Объект	Свойства объекта
1) ...	Тип, размеры, порядковый номер, ориентация, фон, наличие колонтитулов, цветовая схема и др.
2) ...	Шрифт, размер, цвет, начертание, видоизменение, интервалы, размещение на слайде, эффекты анимации и др.
3) ...	Вид, размер, цветовая гамма, стили оформления, положение, эффекты анимации и др.
4) ...	Тип объекта, на который ссылается, его размещение и др.

15. Множество, не содержащее ни одного элемента, называется:

1) нулевым; 2) пустым; 3) бесконечным; 4) безэлементным.

16. Не пересекаются множества чисел:

- 1) простых и нечетных;
- 2) простых и четных;
- 3) простых и составных;
- 4) составных и нечетных.

17. Пересечение множеств прямоугольников и ромбов – это множество

1) квадратов; 2) параллелограммов; 3) прямоугольников; 4) пустое множество.