

Компьютерная графика 10 класс

1) Графическим редактором называется программа, предназначенная для

1. Редактирования графического изображения символов шрифта
2. Построения диаграмм
3. Работы с графическими изображениями
4. Создания графического образа текста
5. Просмотра фотографий

2) Какой формат файлов используется программой GIMP для хранения информации о слоях ?

- a. SVG
- b. XCF
- c. JPEG
- d. PSD

3) Этот инструмент предназначен для "клонирования" элементов изображения или выбранной текстуры.

1. штамп
2. пипетка
3. заливка
4. перо

4) Что можно отнести к достоинствам растровой графики по сравнению с векторной графикой

1. Малый объем графических файлов
2. Фотографическое качество изображения
3. Возможность просмотра на экране графического дисплея
4. Возможность преобразования изображения(наклон, вращение и т.п.)
5. Возможность масштабирования

5) Какой инструмент используется для выбора цвета из существующего изображения при работе с инструментами рисования. Напишите название

б) Чем больше разрешение, тем изображение

- a. качественнее
- б. светлее
- в. темнее
- г. имеет больше размер

7) Цветное изображение на экране монитора получается путем смешивания цветов:

- a) Красный зеленый синий
- б) Красный синий желтый
- с) Пурпурный синий желтый
- d) Желтый красный зеленый

8 Значок «глаза» в панели слоев означает:

- 1) Наличие прозрачного фона
- 2) Видимость слоя
- 3) Наличие одного и более слоев
- 4) Активность слоя (то есть тот, с которым в данный момент ведётся работа)

9. Перечислите инструменты рисования ...

10. Перечислите инструменты выделения

11. Перечислите форматы файлов, в которых можно сохранить, созданное в GIMP изображение (не меньше 3)

12. Перечислите сферы применения GIMP (не меньше 3)