**Тестирование 8 класс**

**Вариант 1**

1. Выполните цепочку действий: 1,5 Тб => \_\_\_\_\_\_ Гб
2. Выполните цепочку действий: 10650 бит => байт => \_\_\_\_\_\_\_ Кб (Округлить до сотых)
3. Перевести в 10 систему счисления 1100112 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Перевести в 10 систему счисления 22012113 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Перевести в 10 систему счисления 15678 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. Перевести в 10 систему счисления ВС16 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
7. Перевести в 2 систему счисления 5010 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
8. Перевести в 3 систему счисления 5010 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
9. Перевести в 8 систему счисления 5010 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
10. Перевести в 16 систему счисления 5010 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
11. Какой инструмент в редакторе Paint следует использовать для того, чтобы увеличить область?

а) Кисть

б) Пипетка

в) Лупа

г) Заливка

1. Какой инструмент в редакторе Paint следует использовать для того, чтобы закрасить ограниченную область?

а) Кисть

б) Пипетка

в) Лупа

г) Заливка

1. Какой инструмент в редакторе Paint следует использовать для того, чтобы выбрать цвет с элемента изображения?

а) Кисть

б) Пипетка

в) Лупа

г) Заливка

1. Какой инструмент в редакторе Gimp следует использовать для свободного выделения?

а) Умные ножницы

б) Лассо

в) Контуры

г) Выделение по цвету

1. Какой инструмент в редакторе Gimp следует использовать для выделения фигур при помощи распознавания краев?

а) Умные ножницы

б) Лассо

в) Контуры

г) Выделение по цвету

**Категория «Общие вопросы»\***

1. Какая комбинация клавиш используется как функция «Копировать»

а) Ctrl + Alt

б) Shift + Enter

в) Ctrl + C

г) Ctrl + V

1. Какая комбинация клавиш используется как функция «Вставить»

а) Ctrl + Z

б) Shift + Enter

в) Ctrl + C

г) Ctrl + V

1. Какая комбинация клавиш используется как функция «Вырезать»

а) Ctrl + X

б) Shift + Enter

в) Ctrl + C

г) Ctrl + V

1. Какая комбинация клавиш в редакторе Gimp используется, чтобы зафиксировать выделения умными ножницами?

а) Ctrl + Shift

б) Shift + Enter

в) Ctrl + Enter

г) Shift + Alt

1. Какие еще полезные комбинация клавиш вы знаете? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Тестирование 8 класс**

**Вариант 2**

1. Выполните цепочку действий: 1,5 Гб => \_\_\_\_\_\_ Мб
2. Выполните цепочку действий: 11560 бит => \_\_\_\_\_\_ байт => \_\_\_\_\_\_\_ Кб (Округлить до сотых)
3. Перевести в 10 систему счисления 1100102 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Перевести в 10 систему счисления 22012103 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Перевести в 10 систему счисления 15078 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. Перевести в 10 систему счисления ВА16 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
7. Перевести в 2 систему счисления 5510 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
8. Перевести в 3 систему счисления 5510 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
9. Перевести в 8 систему счисления 5510 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
10. Перевести в 16 систему счисления 5510 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
11. Какой инструмент в редакторе Paint следует использовать для того, чтобы нарисовать произвольную линию любой толщины?

а) Кисть

б) Пипетка

в) Карандаш

г) Заливка

1. Какой инструмент в редакторе Paint следует использовать для того, чтобы закрасить ограниченную область?

а) Кисть

б) Пипетка

в) Лупа

г) Заливка

1. Какой инструмент в редакторе Paint следует использовать для того, чтобы добавить текст?

а) Произвольное выделение

б) Пипетка

в) Лупа

г) Вставка текста

1. Какой инструмент в редакторе Gimp следует использовать для рисования плавных штрихов?

а) Кисть

б) Градиентная заливка

в) Пипетка

г) Выделение по цвету

1. Какой инструмент в редакторе Gimp следует использовать для выделения фигур при помощи распознавания краев?

а) Выделение по цвету

б) Лассо

в) Контуры

г) Умные ножницы

**Категория «Общие вопросы»\***

1. Какая комбинация клавиш используется как функция «Копировать»

а) Ctrl + Alt

б) Shift + Enter

в) Ctrl + C

г) Ctrl + V

1. Какая комбинация клавиш используется как функция «Вставить»

а) Ctrl + Z

б) Shift + Enter

в) Ctrl + C

г) Ctrl + V

1. Какая комбинация клавиш используется как функция «Вырезать»

а) Ctrl + X

б) Shift + Enter

в) Ctrl + C

г) Ctrl + V

1. Какая комбинация клавиш в редакторе Gimp используется, чтобы зафиксировать выделения умными ножницами?

а) Ctrl + Shift

б) Shift + Enter

в) Ctrl + Enter

г) Shift + Alt

1. Какие еще полезные комбинации клавиш вы знаете?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Ключ:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вариант 1 | | | | Вариант 2 | | | |
| 01 | 1536 | 11 | В | 01 | 1536 | 11 | В |
| 02 | 1331.25, 1.3 | 12 | Г | 02 | 1445, 1.4 | 12 | Г |
| 03 | 5110 | 13 | Б | 03 | 5010 | 13 | Г |
| 04 | 199310 | 14 | В | 04 | 199210 | 14 | А |
| 05 | 88710 | 15 | А | 05 | 83910 | 15 | В |
| 06 | 18810 | 16 | В | 06 | 18610 | 16 | В |
| 07 | 1100102 | 17 | Г | 07 | 1101112 | 17 | Г |
| 08 | 12123 | 18 | А | 08 | 20013 | 18 | А |
| 09 | 628 | 19 | Б | 09 | 678 | 19 | Б |
| 10 | 3216 | 20 | На усмотрение  учителя | 10 | 3716 | 20 | На усмотрение  учителя |

**Справочный материал:**

