

**Чтобы получить допуск к дифференцированному
зачету, необходимо выполнить задания
за 17 – 25 марта.**

Дифференцированный зачет

Учебная дисциплина: информатика

Профессия: парикмахер

Группа: 4

Задание- *необходимо выбрать по желанию один из двух представленных тестов:*

1. *решить тест №1;*
2. *решить онлайн- тест «Этические и правовые нормы информационной деятельности человека» (TestEdu.ru – информатика 11 класс).*
Ответы прислать по ранее указанному адресу

Срок выполнения: 28.03.2020

Тест №1

Задание 1 - Какие программы относятся к утилитам?

Выберите несколько из 5 вариантов ответа:

- 1) 7 - Zip
- 2) дефрагментаторы
- 3) средства просмотра и воспроизведения файлов
- 4) программы для удаления временных файлов, ненужных файлов, чистка «корзины».
- 5) антивирус

Задание 2 - Сопоставьте виды программного обеспечения:

Укажите соответствие для всех 3 вариантов ответа:

- | | |
|------------------------|--|
| 1) системное ПО | ___ язык программирования |
| 2) инструментальное ПО | ___ операционная система, антивирусная программа |
| 3) прикладное ПО | ___ браузер, фотошоп, текстовый редактор |

Задание 3

Вопрос:

Гигиена зрения (выбрать правильный ответ):

Выберите несколько из 7 вариантов ответа:

- 1) поставить кактус перед компьютером
- 2) лучи света не должны падать прямо в глаза
- 3) выполнять упражнения для снятия утомления с глаз
- 4) дольше спать
- 5) принимать рыбий жир
- 6) эргономика - безопасный пользовательский интерфейс программного обеспечения: цветовая гамма, количество информации на экране, звуковое сопровождение т.п.
- 7) необходимо употреблять продукты, укрепляющие сосуды сетчатки глаз: черную смородину, морковь

Задание 4

Вопрос:

Язык HTML - это ...

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) Язык программирования
- 2) Текстовый файл, имеющий расширение .html;
- 3) Язык разметки гипертекста;

Задание 5 - Виды программного обеспечения:

Выберите несколько из 5 вариантов ответа:

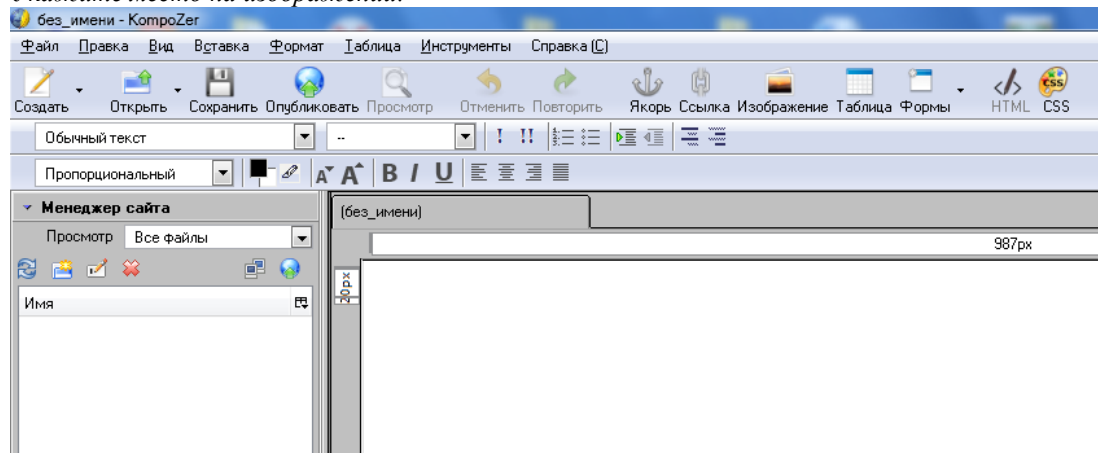
- 1) прикладное
- 2) инструментальное
- 3) браузеры, игры, операционная система
- 4) текстовые редакторы, электронная таблица, Paint
- 5) системное

Задание 6

Вопрос:

Указать пиктограмму, которая позволяет изменить цвет текста и фона страницы.

Укажите место на изображении:



Задание 7 - Назначение маршрутизатора (router):

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) разделение или объединение нескольких компьютерных сетей
- 2) передача музыки на большое расстояние
- 3) передача информации на расстояние 10 -- 30 метров

Задание 8 - Какие названия можно использовать в качестве имени файла?

Выберите несколько из 5 вариантов ответа:

- | | |
|--------------------|-----------------|
| 1) А.В. Иванов.TXT | 4) VASJA. mpeg |
| 2) Группа: 4.jpg | 5) Картинки.mp3 |
| 3) OTVET?.DOC | |

Задание 9 - Что можно узнать по расширению?

Выберите один из 5 вариантов ответа:

- | | |
|---------------------------------|-----------------|
| 1) размер файла | 4) дату и время |
| 2) тип файла | 5) пользователя |
| 3) длительность звукового файла | |

Задание 10 - Для каждого значения выберите тип:

Укажите соответствие для всех 3 вариантов ответа:

- | | |
|------------|---------------|
| 1) BYTE | ___ - 0,001 |
| 2) INTEGER | ___ - 5 |
| 3) REAL | ___ "Привет!" |

Задание 11 - Укажите внешние устройства компьютера -

Выберите несколько из 7 вариантов ответа:

- 1) сканер
- 2) микрофон
- 3) звуковая плата
- 4) принтер
- 5) сетевой адаптер (модем)
- 6) внешние запоминающие устройства
- 7) клавиатура

Задание 12

Вопрос:

Сколько бит в одном байте? Запишите число: _____

Задание 13

Вопрос:

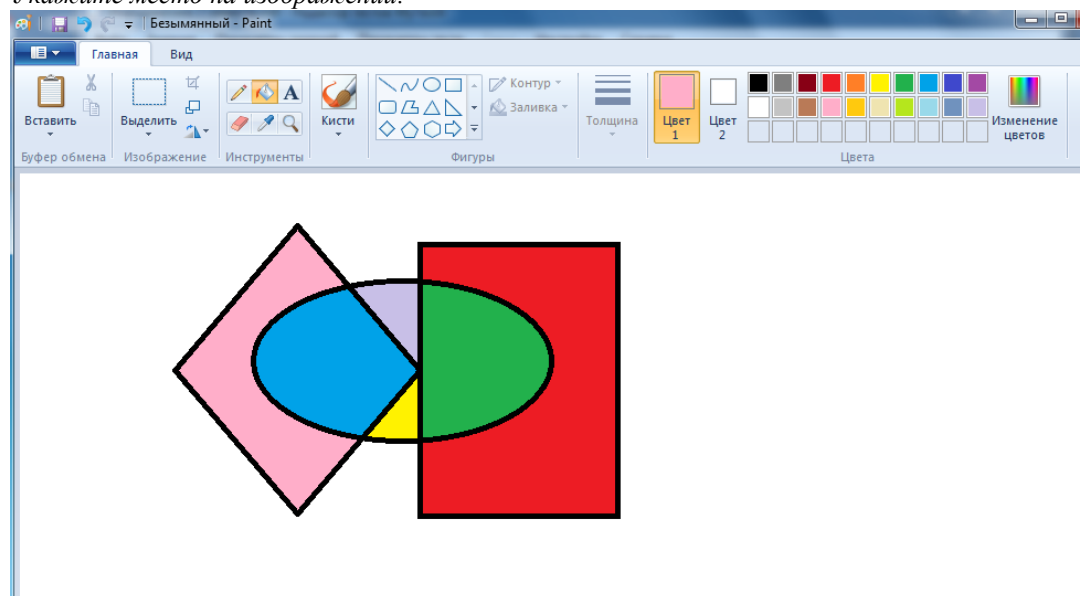
Сколько байт в одном килобайте? Запишите число: _____

Задание 14

Вопрос:

Укажите инструмент, с помощью которого можно равномерно закрасить фигуры.

Укажите место на изображении:



Задание 15

Вопрос:

Главная формула информатики

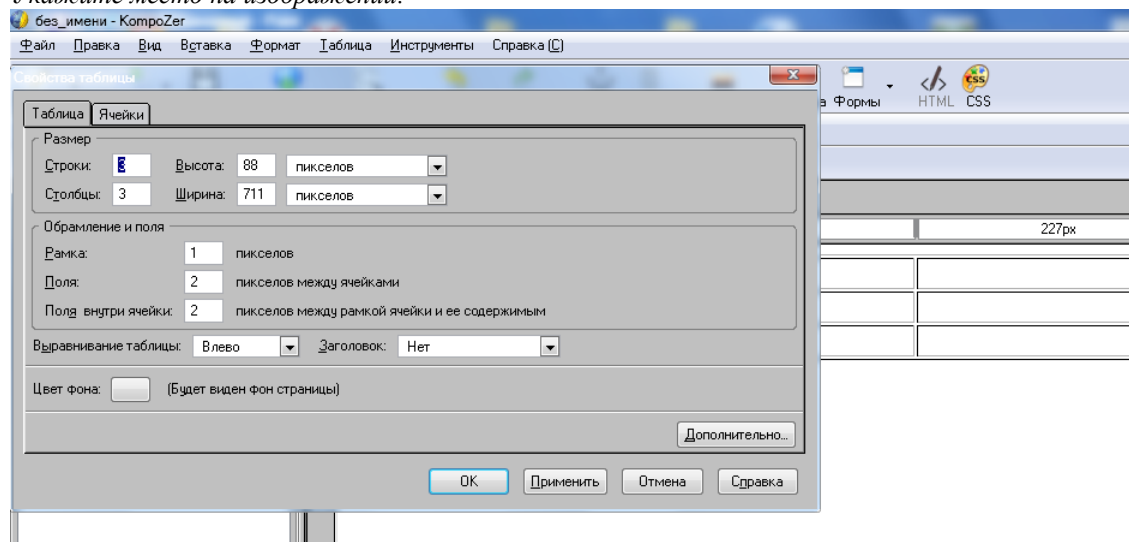
1) $N = 2 * i$; 2) $N = 2^i$ 3) $N = \log 2 * i$

Задание 16

Вопрос:

Укажите, как в диалоговом окне "Редактирование таблицы" изменить выравнивание таблицы по центру.

Укажите место на изображении:



Задание 17

Вопрос:

Примеры коллективных сетевых сервисов в Интернете:

Выберите несколько из 7 вариантов ответа:

- | | |
|---------------------------|--------------------------------|
| 1) социальные сети | 5) сайт "Иванов Иван Иванович" |
| 2) ящик электронной почты | 6) дистанционное обучение |
| 3) чат | 7) видеоконференция |
| 4) форум | |

Задание 18

Вопрос:

Виды компьютерных сетей

Выберите несколько из 7 вариантов ответа:

- | | |
|--------------------|------------------|
| 1) региональная | 5) домашняя |
| 2) континентальная | 6) корпоративная |
| 3) локальная | 7) городская |
| 4) глобальная | |

Задание 19

Вопрос:

Действия, считающиеся в Интернете правонарушениями:

Выберите несколько из 7 вариантов ответа:

- 1) умышленное вредительство или вмешательство в дела других, в их информацию и ПО
- 2) агрессивное, надоедливое и иное антиобщественное поведение в Сети
- 3) чрезмерное пребывание в интернете, нарушающее нормальный ритм жизни
- 4) чрезмерное увлечение пользователя сети играми во вред обучению или профессиональной деятельности
- 5) нарушение авторских прав, плагиат
- 6) публикация файлов агрессивного или аморального содержания
- 7) индивидуализм, т.е. личная свобода законопослушного пользователя

Задание 20 - Классификация компьютерных вирусов:

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) вирусы, черви, трояны, стелсы
- 2) степень заражения, среда обитания, способ заражения, особенности алгоритма

Задание 21 - Что такое компьютерный вирус?

Выберите один из 5 вариантов ответа:

- 1) программа, выполняющая на ПК несанкционированные действия
- 2) база данных
- 3) прикладная программа
- 4) системная программа
- 5) программа для тренировки нервной системы

Задание 22 - Укажите порядок действий для вставки гиперссылки_____

Задание 23 - Существует ли 100% защита от компьютерных вирусов?

Выберите один из 2 вариантов ответа:

- 1) нет
- 2) да

Задание 24

Вопрос:

Язык - это знаковая система для представления и передачи информации. Сопоставьте различные виды языков:

Укажите соответствие для всех 3 вариантов ответа:

- 1) латинский
 - 2) русский, английский, немецкий и т.д.
 - 3) математическая символика, нотная грамота, языки программирования
- ___ естественный
- ___ искусственный (формальный)
- ___ мертвый

Задание 25

Вопрос:

Какое устройство осуществляет программную обработку информации?

Выберите один из 5 вариантов ответа:

- 1) модем
- 2) плоттер
- 3) внутренняя память
- 4) процессор
- 5) клавиатура