

VII ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА

МИЦ «Вектор развития: ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Ответьте на вопросы теста. В каждом вопросе только один правильный вариант ответа.

1. **Алгоритмы решения задач оформляются в виде блоков, внутри которых словами поясняется их назначение:**
 - А. ДА.
 - Б. НЕТ.
2. **Типовые алгоритмы – это алгоритмы линейной, разветвляющейся, циклической структуры:**
 - А. ДА.
 - Б. НЕТ.
3. **В Visual Basic код состоит:**
 - А. Только из одного оператора.
 - Б. Только из нескольких операторов.
 - В. Из одного или нескольких операторов.
4. **В компьютере для записи чисел используется система:**
 - А. Позиционная система счисления.
 - Б. Факториальная система счисления.
 - В. Смешанная система счисления.
5. **Минимальной единицей информации в компьютере является:**
 - А. 1 бит.
 - Б. 1 байт.
 - В. 1 Кбайт.
6. **В одном байте можно хранить целые десятичные числа:**
 - А. От 0 до 155.
 - Б. От 0 до 255.
 - В. От 0 до 355.
7. **Компьютер не всегда округляет действительные числа, представляя их приближенно:**
 - А. ДА.
 - Б. НЕТ.
8. **В двоичном виде нельзя закодировать звуковую информацию:**
 - А. ДА.
 - Б. НЕТ.

9. **Оператор можно разделить на несколько физических строк:**
А. ДА.
Б. НЕТ.
10. **Для доступа к содержимому памяти не достаточно указать имя переменной:**
А. ДА.
Б. НЕТ.
11. **Это совокупность методов, программно-технических средств, объединенных в технологическую цепочку, обеспечивающую сбор, обработку, хранение, распределение и отображение информации с целью снижения трудоемкости процессов использования информационных ресурсов:**
А. Информационная технология.
Б. Информационная среда.
В. Информационная система.
12. **Имя файла не может содержать:**
А. Восклицательный знак.
Б. Скобки.
В. Двоеточие.
13. **По характеру взаимодействия с пользователями выделяют системы, работающие:**
А. В коммуникативном режиме.
Б. В диалоговом режиме.
В. В интерактивном режиме.
Г. Все ответы верны.
Д. Только Б и В.
Е. Нет правильного ответа.
14. **Среднее время реакции информационной системы на запрос пользователя:**
А. Инверсия.
Б. Дисперсия.
В. Конверсия.
15. **Размер экрана монитора традиционно измеряется в:**
А. Дюймах.
Б. Милях.
В. Сантиметрах.
16. **Разрешение экрана определяется:**

- А. Количеством точек или элементов изображения вдоль одной строки.
 - Б. Количеством горизонтальных строк.
 - В. Все ответы верны.
- 17. Мониторы не могут поддерживать несколько разрешений:**
- А. ДА.
 - Б. НЕТ.
- 18. В процессе работы дисплей постоянно регенерирует, т.е.:**
- А. Заносит в память изображение на экране.
 - Б. Форматирует изображение на экране.
 - В. Повторно воспроизводит изображение на экране.
- 19. Средство, обеспечивающее физическое подключение компьютера к телефонной линии:**
- А. Модем.
 - Б. Дигитайзер.
 - В. Плоттер.
- 20. Устройство для вывода из ПК графической информации на бумаге различного формата:**
- А. Модем.
 - Б. Дигитайзер.
 - В. Плоттер.
- 21. Планшет для оцифровки изображения:**
- А. Модем.
 - Б. Дигитайзер.
 - В. Плоттер.
- 22. Представляют собой устройства для проецирования стандартных слайдов размером 24x36 мм.:**
- А. Графопроекторы.
 - Б. Слайд-проекторы.
 - В. Видеопроекторы.
- 23. Оптические устройства, проецирующие информацию с прозрачной пленки:**
- А. Графопроекторы.
 - Б. Слайд-проекторы.
 - В. Видеопроекторы..
- 24. Выделите примеры однозадачных операционных систем:**
- А. UNIX, Linux.

- Б. IBM LAN, Novell Net Ware.
 - В. MS-DOS, MSX.
- 25. **Выделите примеры многозадачные операционных систем:**
 - А. UNIX, Linux.
 - Б. IBM LAN, Novell Net Ware.
 - В. MS-DOS, MSX.
- 26. **Выделите примеры сетевых операционных систем:**
 - А. UNIX, Linux.
 - Б. IBM LAN, Novell Net Ware.
 - В. MS-DOS, MSX.
- 27. **Цветные файлы делятся по количеству цветов. Чем больше цветов:**
 - А. Тем ниже качество изображения и тем больше размеры файлов.
 - Б. Тем выше качество изображения и тем больше размеры файлов.
 - В. Тем выше качество изображения и тем меньше размеры файлов.
- 28. **Представляет собой набор стилей, применяемых одновременно и определяющих вид иллюстрации или документа в целом:**
 - А. Формат.
 - Б. Конструктор.
 - В. Шаблон.
- 29. **Физические данные с жесткого диска не исчезают и могут быть легко восстановлены специальными программами:**
 - А. ДА.
 - Б. НЕТ.
- 30. **Причинами широкого использования сетей с коммутацией пакетов является:**
 - А. Пропускная способность.
 - Б. Надежность.
 - В. Стоимость и производительность.