

**II ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА
МИЦ «Вектор развития: ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»**

Определите, верно ли данное утверждение:

- 1. Современный электронный офис базируется на промышленных программных продуктах, способных работать как от отдельных ПЭВМ, так и в условиях вычислительной сети:
А. ДА.
Б. НЕТ.**
- 2. Сложные информационные системы с большим числом машин целесообразно строить на основе вычислительных сетей с выделенными серверами и имеющими мощную серверную операционную среду:
А. ДА.
Б. НЕТ.**
- 3. В вычислительной сети может быть несколько доменов:
А. ДА.
Б. НЕТ.**
- 4. Система SQL-сервер является мощным высокопроизводительным средством построения как корпоративных распределенных баз данных большой размерности, так и достаточно простых баз данных одной организации или ее подразделения:
А. ДА.
Б. НЕТ.**
- 5. Электронная таблица Excel позволяет работать только с цифровой информацией в табличной форме:
А. ДА.
Б. НЕТ.**

Установите соответствие:

| | Термин, понятие | Определение |
|-----------|--|--|
| 6. | Современная технология клиента-сервера | А. Это выделенный мощный сервер, предназначенный для выполнения файловых операций ввода-вывода и хранящий файлы любого типа, в том числе исполняемые. |
| 7. | Word | Б. Является универсальной системой управления базами данных, имеет специальные панели инструментов и обладает мощным арсеналом средств обработки данных как в виде макросов, автоматизирующих рутинные операции, так и с помощью объектно-ориентированного языка VBA для программирования |

| | | |
|-----|-----------------------|--|
| | | процедур и функций, отвечающих любым требованиям пользователя. |
| 8. | Файл-сервер | В. Система правил, определяющих допустимые конструкции языка программирования. |
| 9. | СУБД Access | Г. Позволяет уменьшить нагрузку на рабочую станцию, освободить ее от необходимости хранить какие-либо базы данных, сосредоточив обработку запросов на высокопроизводительном SQL-сервере, реализуемом обычно на мощном техническом комплексе из двух и более серверов. |
| 10. | PowerPoint | Д. Это описание алгоритма и данных на некотором языке программирования, предназначенное для последующего выполнения на компьютере. |
| 11. | Программа | Е. Система правил однозначного толкования отдельных языковых конструкций, позволяющих воспроизвести процесс обработки данных. |
| 12. | Синтаксис | Ж. Текстовый процессор, который позволяет осуществлять подготовку текстовых, табличных и графических материалов с высоким качеством, приближающимся к настольным издательским системам, отличаясь от них простотой использования. |
| 13. | Язык программирования | З. Это служебные системные программы для работы с устройствами компьютера. |
| 14. | Семантика | И. Это формальный, искусственный язык, предназначенный для представления алгоритмов в виде, пригодном для выполнения ЭВМ. |
| 15. | Драйверы устройств | К. Средство подготовки и проведения презентаций. |

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

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.