

**IV 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:**

	<b>Термин, понятие</b>	<b>Определение</b>
<b>6.</b>	Современная технология клиента-сервера	<b>А.</b> Это выделенный мощный сервер, предназначенный для выполнения файловых операций ввода-вывода и хранящий файлы любого типа, в том числе исполняемые.
<b>7.</b>	Word	<b>Б.</b> 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	<b>В.</b> Система правил, определяющих допустимые конструкции языка программирования.
9.	СУБД Access	<b>Г.</b> 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	<b>Д.</b> Это описание алгоритма и данных на некотором языке программирования, предназначенное для последующего выполнения на компьютере.
11.	Программа	<b>Е.</b> Система правил однозначного толкования отдельных языковых конструкций, позволяющих воспроизвести процесс обработки данных.
12.	Синтаксис	<b>Ж.</b> 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	<b>З.</b> Это служебные системные программы для работы с устройствами компьютера.
14.	Семантика	<b>И.</b> Это формальный, искусственный язык, предназначенный для представления алгоритмов в виде, пригодном для выполнения ЭВМ.
15.	Драйверы устройств	<b>К.</b> Средство подготовки и проведения презентаций.

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

**16. Разрешение экрана определяется:**

- А. Количество точек или элементов изображения вдоль одной строки.
- Б. Количество 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.