

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

Определите, верно ли данное утверждение:

1. **Сегодня информацию рассматривают как один из основных ресурсов развития общества, а информационные системы и технологии как средство повышения производительности и эффективности работы людей:
А. ДА.
Б. НЕТ.**
2. **Информационная культура – умение целенаправленно работать с информацией и использовать для ее получения, обработки и передачи компьютерную информационную технологию, современные технические средства и методы:
А. ДА.
Б. НЕТ.**
3. **Компьютерная информация хранится в электронном виде в различных запоминающих устройствах, которые называют компьютерной памятью:
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.	Информационная база	А. Граница раздела двух систем, устройств или программ; совокупность средств и правил, обеспечивающих взаимодействие устройств, программ.
7.	Алгоритм	Б. Последовательность действий (операций) и правил их выполнения или команд, предназначенных для решения определенной задачи или группы задач.
8.	Провайдер	В. Совокупность информационных массивов, организованных соответствующим

		образом и размещенных на машинных носителях.
9.	Формат	Г. Входное сообщение, переводящее базу данных из одного непротиворечивого состояния в другое; запрос на изменение базы данных.
10.	Интерфейс	Д. Совокупность управляемого объекта и автоматических управляющих устройств, функционирующая самостоятельно, без участия человека.
11.	Система управления	Е. Компьютерная система и технология, обеспечивающая возможность создания, хранения и воспроизведения разнородной информации, включая текст, звук и графику (в том числе движущееся изображение и анимацию).
12.	Транзакция	Ж. Совокупность программных средств, управляющих работой ЭВМ или автоматизированной системы, а также документация, необходимая для эксплуатации этих средств.
13.	Автоматическая система	З. Совокупность управляющего объекта, объекта управления и каналов прямой и обратной связи между ними.
14.	Программное обеспечение	И. Совокупность правил записи и представления данных в памяти ЭВМ, на экране монитора или на внешнем носителе.
15.	Мультимедиа	К. Организация, фирма или служба, обеспечивающая пользователям доступ и поставку разнородных услуг компьютерной сети.

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. Среда или функциональная часть ЭВМ, предназначенная для приема, хранения и избирательной выдачи данных:

- А. Память.
- Б. Хранилище.

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. Состояние отдельного лица, коллектива или системы, характеризующееся необходимостью получения информации для успешного достижения каких-либо целей или выполнения работ:**
- А. Информационная потребность.
 - Б. Информационное желание.
 - В. Информационное предпочтение.
- 30. Причинами широкого использования сетей с коммутацией пакетов является:**
- А. Пропускная способность.
 - Б. Надежность.
 - В. Стоимость и производительность.