*Тест-разминка*

*Учебный предмет : информатика*

*Раздел: «Информационные технологии»*

*Категория участников: учащиеся 9 класса*

1.Данные об объектах, событиях и процессах, это

1 содержимое баз знаний;

2 необработанные сообщения, отражающие отдельные факты, процессы, события;

3 предварительно обработанная информация;

4 сообщения, находящиеся в хранилищах данных.

2.Информация это

1 сообщения, находящиеся в памяти компьютера;

2 сообщения, находящиеся в хранилищах данных;

3 предварительно обработанные данные, годные для принятия управленческих решений;

4 сообщения, зафиксированные на машинных носителях

3.Цель информатизации общества заключается в

1 справедливом распределении материальных благ;

2 удовлетворении духовных потребностей человека;

3 максимальном удовлетворении информационных потребностей отдельных граждан, их групп, предприятий, организаций и т. д. за счет повсеместного внедрения компьютеров и средств коммуникаций.

4. Системный анализ предполагает:

1 описание объекта с помощью информационной модели;

2 описание объекта с помощью имитационной модели;

3 рассмотрение объекта как целого, состоящего из частей и выделенного из окружающей среды;

5. Правильное определение системы

1. Система – это множество объектов и процессов

2. Система - это множество взаимосвязанных элементов или

подсистем, которые сообща функционируют для достижения общей цели.

3. Система – это не связанные между собой элементы.

6. Открытая информационная система это

1. Система, включающая в себя большое количество программных продуктов.

2. Система, включающая в себя различные информационные сети.

3. Система, созданная на основе международных стандартов.

4. Система, ориентированная на оперативную обработку данных.

7. Информационная технология это

1. Совокупность технических средств и программных средств .
2. Совокупность организационных средств.
3. Множество информационных ресурсов.
4. Совокупность операций по сбору, обработке, передачи и хранению данных с использованием методов и средств автоматизации.

8. Стандартные процессы жизненного цикла информационной системы, используемые в процессе ее создания и функционирования-это

1. Основные процессы производства.

2. Основные процессы жизненного цикла.

3. Вспомогательные процессы жизненного цикла.

4. Процессы планирования

5. Организационные процессы жизненного цикла.

9. Информационные технологии, которые можно отнести к базовым:

1. Текстовые процессоры.
2. Табличные процессоры.
3. Системы управления базами данных.
4. Управляющие программные комплексы.
5. Мультимедиа и Web-технологии.
6. Системы формирования решений.
7. Графические процессоры

10. Главная особенность баз данных

1. Ориентация на передачу данных.
2. Ориентация на оперативную обработку данных и работу с конечным пользователем.
3. Ориентация на интеллектуальную и аналитическую обработку данных.