Тест

8 класс, Темы: «Информация. Свойства информации», «Устройство компьютера», «Операционные системы», «Компьютерные вирусы и антивирусные программы». Время проведения 45 минут

 **Вариант 1**

**1** **Информация по форме представления подразделяется на:**

1. текстовую, числовую, графическую, комбинированную;

2. обыденную, общественно-политическую, эстетическую;

3. социальную, техническую, биологическую, генетическую

1. научную, производственную, техническую, управленческую
2. зрительную, слуховую, тактильную, обонятельную, вкусовую, мышечную,

**2** . **Информационными процессами называют действия, связанные:**

1. С работой во всевозможных информационных системах
2. С работой средств массовой информации
3. С хранением, обменом и обработкой информации
4. С поиском информации в информационных системах
5. С разработкой программного обеспечения

**3. Что такое корневая папка Windows?**

 1) рабочий стол 2) Мой компьютер

 3) мои документы 4) Корзина

**4 Для организации взаимодействия операционной системы и пользователя
применяется:**

 1) обслуживающая программа

 2) антивирусная программа

 3) оболочка операционной системы

 4) утилиты

**5 Какую функцию не выполняют периферийные устройства?**

1) Хранение информации;

2) обработку информации;

3) ввод-вывод информации;

4) управление работой компьютера.

**6 . Архитектура ПК — это:**

1) внутренняя организация компьютера;

2) технические средства преобразования информации;

3) технические средства преобразования электрических сигналов;

4) описание работы устройства для ввода информации.

**7.Компьютерные вирусы:**

1) возникают в связи со сбоями в аппаратных средствах компьютера

2) создаются людьми специально для нанесения ущерба пользователям ПК

3) зарождаются при работе неверно написанных программных продуктов

1. являются следствием ошибок в операционной системе
2. имеют биологическое происхождение

**8. Устройство для визуального воспроизведения символьной и графической информации** -

1. процессор;
2. клавиатура.
3. сканер;
4. монитор;

**9. При выключении компьютера вся информация теряется …**

1. на гибком диске;
2. на жестком диске;
3. на CD-ROM диске;
4. в оперативной памяти;

**10. Дисковод - это устройство для**

1. чтения/записи данных с внешнего носителя;
2. хранения команд исполняемой программы.
3. долговременного хранения информации;
4. обработки команд исполняемой программы;

Тест 8 класс

8 класс, Темы: «Информация. Свойства информации», «Устройство компьютера», «Операционные системы», «Компьютерные вирусы и антивирусные программы». Время проведения 45 минут

**Вариант 2**

**1 Информация по способу ее восприятия человеком подразделяются на:**

1. текстовую, числовую, графическую, музыкальную, комбинированную;
2. обыденную, общественно-политическую, эстетическую;
3. социальную, техническую, биологическую, генетическую
4. научную, производственную, техническую, управленческую

5. зрительную, слуховую, тактильную, обонятельную, вкусовую, мышечную,
вестибулярную

**2** **Перевод текста с одного языка на другой является процессом**

1. Поиска информации
2. Обмена информации
3. Обработки информации
4. Хранения информации
5. Передачи информации

**3.**  **Расширение имени файла, как правило, характеризует**:

1 . время создания файла

1. объем файла
2. место, занимаемом файлом на диске
3. тип информации, содержащейся в файле

**4. Гипертекстом является:**

1. текст с большим размером шрифта
2. текст, содержащий гиперссылки
3. текст, содержащий много страниц
4. текст, распечатанный на принтере

**5. Периферийные устройства предназначены:**

1) для обмена информацией между компьютером и пользователем;

2) только для улучшения дизайна компьютера;

3) Для проверки правильности вводимой информации пользователем;

4) для выполнения арифметико-логических операций.

**6. Модульный принцип построения компьютера позволяет пользователю:**

1) самостоятельно комплектовать и модернизировать конфигурацию ПК;

2) изучить формы хранения, передачи и обработки информации;

3) понять систему кодирования информации;

 4) создать рисунки в графическом редакторе.

**7.Программой – архиватором называют:**

1. программу для уплотнения информационного объема (сжатия) файлов
2. программу резервного копирования файлов
3. интерпретатор
4. транслятор
5. систему управления базами данных

**8 . Какое устройство не находится в системном блоке?**

1. видеокарта;
2. процессор;
3. сканер;
4. жёсткий диск;
5. сетевая карта;

**9. Для долговременного хранения пользовательской информации служит:**

1. внешняя память ;
2. процессор;
3. дисковод;
4. оперативная память;

**10. Где хранится выполняемая в данный момент программа и обрабатываемые ею данные?**

1. во внешней памяти;
2. в оперативной памяти;
3. в процессоре;
4. на устройстве ввода;

**Ответы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **I в** | **1** | **3** | **2** | **3** | **4** | **1** | **2** | **4** | **4** | **1** |
| **II в** | **5** | **3** | **4** | **2** | **1** | **1** | **1** | **3** | **1** | **2** |