

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
«КОЛЛЕДЖ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА»

**КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ  
ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ**

ЕН.02 Информационные технологии

Специальность: 08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных  
сооружений

Москва, 2024

## 1. Контрольная работа № 1.

### Раздел 1. Автоматизированные информационные системы

#### Вариант 1

1. Дайте определение понятию «информационные ресурсы»
2. Перечислите виды общественных ресурсов.
3. Дайте определение понятию «информация»
4. Приведите примеры информации заполнив строки таблицы.

Примеры информации				
Достоверной, необъективной	Объективной, но недостоверной	Полной, достоверной, но бесполезной	Неактуальной	Актуальной, но непонятной

#### Вариант 2

1. Назовите основную особенность информации
2. Дайте определение автоматизированной информационной системе
3. Назовите основную цель АИС (автоматизированной информационной системы)
4. Укажите, в каком виде представлена информация

Пример	Виды представления информации		Носители
	По способу восприятия	По форме представления	
Задача по физике			
Письмо			
Картина			
Опера			
Радиопередача			
Телевизионная передача			
Аромат сирени			
Вкус лимона			
Желтый цвет			

#### Вариант 3

1. Перечислите способы восприятия информации человеком
2. Дайте определение понятию «информатика»
3. Перечислите основные информационные процессы
4. Приведите примеры материальных, энергетических, трудовых, финансовых, информационных ресурсов общества, заполнив таблицу.

Ресурсы				
Материальные	Энергетические	Трудовые	Финансовые	Информационные

## 2. Контрольная работа № 2

### Раздел 2. Аппаратное обеспечение и периферийные устройства

#### Вариант 1

1. Перечислите периферийные устройства ввода информации
2. Дайте определение понятию «аппаратное обеспечение компьютера»

3. Что представляет собой моноблок
4. Перечислите основные характеристики современных мониторов
5. Современные сканеры, их классификация и виды.

#### Вариант 2

1. Перечислите, что относится к аппаратному обеспечению
2. Дайте определение понятию «персональный компьютер»
3. Что представляет собой ноутбук.
4. Перечислите основные характеристики струйных и лазерных принтеров. Укажите их отличия.
5. Назовите самые распространенные программы для сканирования фотографий и документов.

#### Вариант 3

1. Дайте определение «базовой аппаратной конфигурации персонального компьютера»
2. Перечислите устройства, входящие в базовую конфигурацию персонального компьютера.
3. Что представляет собой планшетный компьютер.
4. Перечислите основные характеристики современных сканеров. Каким периферийным устройством можно заменить сканер?

### 3 Контрольная работа № 3

#### Раздел 3. Программное обеспечение информационных технологий

##### Вариант 1

1. Что такое архивация? На чем основано сжатие информации при архивации файлов?
2. Перечислите основные области применения растровой графики
3. Какие файлы не имеет смысла архивировать?
4. Какие форматы файлов используются для хранения фотографий?
5. Почему векторные графические изображения хорошо поддаются масштабированию?

##### Вариант 2

1. Есть ли возможность создавать пароль при архивации?
2. Какие виды компьютерной графики вам известны?
3. Перечислите несколько векторных форматов.
4. Назовите популярные текстовые редакторы.
5. Есть ли в текстовых редакторах встроенные графические редакторы?

##### Вариант 3

1. Что означает термин «формат графического файла»?
2. Назовите самый популярный табличный редактор. Где он используется?
3. Опишите возможности Adobe Photoshop.
4. Что такое растровая графика?
5. Назовите отличия векторной графики от растровой.

### 4 Контрольная работа № 4

#### Раздел 3. Программное обеспечение информационных технологий

#### Контрольный срез знаний по теме «Программное обеспечение информационных технологий – Текстовым редактором».

Инструкция: тест состоит из 30 вопросов, следует выбрать один правильный ответ из предложенных вариантов.

#### 1. Какая вкладка является первой в окне программы Microsoft Word 2010-2013?

- а) главная
- б) файл
- в) разметка страницы
- г) вставка

#### 2. Комбинация каких клавиш выполняет переход с русского языка на английский?

- а) Shift+F3
- б) Enter
- в) Alt+Shift
- г) Shift

**3. Какой ориентации листа нет?**

- а) Книжная
- б) Журнальная
- в) Альбомная

**4.С помощью какой вкладки можно вставить Таблицу?**

- а) Главная
- б) Вставка
- в) Разметка страницы
- г) Файл

**5.Текстовые редакторы это ...**

- а)-это программы для создания и редактирования текстовых документов.
- б)-это созданный в прикладной среде документ, состоящий из разнотипных объектов: текстов, рисунков, таблиц.
- в)-программа по редактированию изображения

**6.Текстовый документ это**

- а)-это программы для создания и редактирования текстовых документов.
- б)-это созданный в прикладной среде документ, состоящий из разнотипных объектов: текстов, рисунков, таблиц.
- в)-программа по редактированию изображения

**7. Редактирование это**

- а) это процесс внесения изменений в документ.
- б) Процесс восстановление документа

**8. Каких списков нет в редакторе MS Word.**

- а) Многоуровневых
- б) Многоколончатых
- в) Нумерованных
- г) Маркерowanych

**9. Какое основное расширение MS Word?**

- а).txt
- б).exe
- в).odt
- г).docx

**10.Как скопировать выделенный фрагмент текста в другое место с помощью мыши и клавиатуры?**

- а) Это сделать нельзя;
- б) Захватить мышью фрагмент текста и, удерживая «Ctrl» на клавиатуре, перенести фрагмент в нужное место;
- в) Захватить мышью фрагмент текста и, удерживая «Alt» на клавиатуре, перенести фрагмент в нужное место;
- г) Скопировать выделенный фрагмент в буфер, перевести курсор в нужное место, вставить фрагмент из буфера.

**11. Курсор – это**

- а) устройство ввода текстовой информации;
- б) клавиша на клавиатуре;
- в) наименьший элемент отображения на экране;
- г) метка на экране монитора, указывающая позицию, в которой будет отображен вводимый с клавиатуры.

**12. Основными функциями текстовых редакторов являются:**

- а) создание таблиц и выполнение расчетов по ним;
- б) редактирование текста, форматирование текста, вывод текста на печать;
- в) разработка графических приложений.

**13. Для создания таблицы с заданным числом строк и столбцов в редакторе MS -Word необходимо:**

- а) выполнить команду “Вставить таблицу” из меню “Таблица”, в полях “Число столбцов” и “Число строк” задать необходимые значения;
- б) выполнить команду “Вставить таблицу” из меню “Таблица”;
- в) выполнить команду “Поле” из меню “Вставка”

**14. Из чего состоит таблица**

- а) строк, столбцов, ячеек
- б) строк и столбцов
- в) ячеек

**15. Что называется форматированием**

- а) это созданный в прикладной среде документ, состоящий из разнотипных объектов: текстов, рисунков, таблиц.
- б) процесс установления параметров фрагмента текста, которые определяют внешний вид текста в этом фрагменте

**16. Какого начертания текста не бывает**

- а) Полужирное, подчеркнутое, курсив.
- б) Жирное, курсив, подчеркнутое
- в) Обведенное, курсив, жирное

**17. Каким цветом подчеркиваются грамматические ошибки в Word**

- а) Синим
- б) Красным
- в) Зеленым

**18. Каким цветом подчеркиваются синтаксические ошибки в Word**

- а) Синим
- б) Красным
- в) Зеленым

**19. В каком пункте панели меню программы Word можно найти команду сохранить?**

- а) Сервис
- б) Файл
- в) Правка
- г) Формат

**20) Какие клавиши нужно набрать чтобы сделать заглавную букву в слове**

- а) CTRL+ Alt
- б) CTRL+V
- в) Shift

**21) Microsoft Word это**

- а) Графический редактор
- б) Текстовый редактор
- в) Редактор таблиц

**22) Где находится панель Абзац**

- а) во вкладке разметка страницы
- б) во вкладке вставка
- в) во вкладке главная

**23) Где находится панель шрифт**

- а) во вкладке главная
- б) во вкладке вставка
- в) во вкладке разметка страницы

**24) Где находится панель таблица**

- а) во вкладке главная
- б) во вкладке вставка
- в) во вкладке разметка страницы

**25) При наборе текста одно слово от другого отделяется:**

- а) точкой;
- б) пробелом;
- в) запятой;
- г) двоеточием.

**26.Как поменять ориентацию страницы с книжной на альбомную?**

- а) вкладка разметка страницы, альбомная
- б) файл, альбомная
- в) вкладка разметка страницы, ориентация, альбомная

**27. Объект, состоящий из строк и столбцов, на пересечении которых образуются ячейки –**

- а) диаграмма
- б) абзац
- в) список
- г) таблица

**28.Где находится инструмент заливка**

- а) Панель абзац
- б) панель шрифт
- в) вкладка вставка

**29) Где находится инструмент Текстовые эффекты и оформление**

- а) Главная, панель шрифт
- б) Главная, панель таблица
- в) Главная, панель абзац

**30) Где находится кнопка нарисовать фигуру**

- а) вкладка главная
- б) вкладка вставка

## 5. Контрольная работа № 5

### Раздел 4. Электронные коммуникации в профессиональной деятельности

1.	<b>Глобальная сеть - это ...</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. система, связанных между собой компьютеров</li><li>2. система, связанных между собой локальных сетей</li><li>3. система, связанных между собой локальных телекоммуникационных сетей</li><li>4. система, связанных между собой локальных сетей и компьютеров отдельных пользователей</li></ol>	
2.	<b>Чтобы соединить два компьютера по телефонным линиям связи необходимо иметь:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. модем</li><li>2. два модема</li><li>3. телефон, модем и специальное программное обеспечение</li><li>4. по модему на каждом компьютере и специальное программное обеспечение</li></ol>	
3.	<b>E-mail - это:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. поисковая программа</li><li>2. название почтового сервера</li><li>3. почтовая программа</li><li>4. обмен письмами в компьютерных сетях(электронная почта)</li></ol>	
4.	<b>Протокол HTTP служит для:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. передачи гипертекста</li><li>2. передачи файлов</li><li>3. управления передачи сообщениями</li><li>4. запуска программы с удаленного компьютера</li></ol>	
5.	<b>Какие компоненты вычислительной сети необходимы для организации одноранговой локальной сети?</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. модем, компьютер-сервер</li><li>2. сетевая плата, сетевое программное обеспечение</li><li>3. компьютер-сервер, рабочие станции,</li><li>4. линии связи, сетевая плата, сетевое программное обеспечение</li></ol>	
6.	<b>Для просмотра WEB-страниц предназначены:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. поисковые серверы</li><li>2. браузеры</li><li>3. телеконференции</li><li>4. провайдеры</li></ol>	
7.	<b>Какая из приведенных схем соединения компьютеров представляет собой замкнутую цепочку?</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. шина</li><li>2. кольцо</li><li>3. звезда</li><li>4. смешанная</li></ol>	
8.	<b>Какой кабель обеспечивает скоростью передачи данных до 10 Мбит/с?</b> <b>коаксиальный</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. витая пара</li><li>2. оптоволокно</li><li>3. оптический</li></ol>	

	4. нет правильного ответа	
9.	<p><b>Для передачи файлов по сети используется протокол...</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. POP3</li> <li>2. HTTP</li> <li>3. SMTP</li> <li>4. FTP</li> </ol>	
10.	<p><b>Выберите корректный адрес электронной почты:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ivanpetrov@mail</li> <li>2. ivan_petrov.mail.ru</li> <li>3. ivan petrov.mail.ru</li> <li>4. ivan_petrov@mail.ru</li> </ol>	
11.	<p><b>Задан адрес электронной почты в сети Интернет: fortuna@list.ru. Каково имя почтового сервера?</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. fortuna@list.ru</li> <li>2. fortuna</li> <li>3. list.ru</li> <li>4. list</li> </ol>	
12.	<p><b>Скорость передачи данных равна 6000Мбит/мин. Это составляет ... Мбит/с</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 10</li> <li>2. 100</li> <li>3. 3 600</li> <li>4. 36 000</li> </ol>	
13.	<p><b>Компьютер, подключенный к сети Internet, обязательно имеет</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. URL-адрес</li> <li>2. IP-адрес</li> <li>3. WEB-страницу</li> <li>4. доменное имя</li> </ol>	
14.	<p><b>Выберите корректный IP-адрес компьютера в сети</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 108.214.198.112</li> <li>2. 18.274.198.0</li> <li>3. 1278.214.198</li> <li>4. 10,0,0,1225</li> </ol>	
15.	<p><b>Топология компьютерной сети, в которой все компьютеры сети присоединены к центральному узлу называется</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. шина</li> <li>2. кольцо</li> <li>3. звезда</li> <li>4. нет правильного ответа</li> </ol>	
16.	<p><b>Какой домен верхнего уровня означает "образовательный сайт"?</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. mil</li> <li>2. gov</li> <li>3. com</li> <li>4. edu</li> </ol>	
17.	<p><b>Определите домен 2 уровня www.klyaksa.inform.net</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. klyaksa</li> <li>2. inform</li> <li>3. www</li> <li>4. net</li> </ol>	



18.	<p><b>Определите номер компьютера в сети по IP 215.128.255.106</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 215.128.255.106</li> <li>2. 128.255.106</li> <li>3. 255.106</li> <li>4. 106</li> </ol>											
19.	<p><b>Протокол – это ...</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. способность компьютера посылать файлы через каналы передачи информации</li> <li>2. устройство для работы локальной сети</li> <li>3. стандарт передачи данных через компьютерную сеть</li> <li>4. стандарт отправки сообщений через электронную почту</li> </ol>											
20.	<p><b>Сколько времени будет проходить передача файла размером 128 кбайт по сети, скорость которой составляет 128Кбит/с?</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 8 с.</li> <li>2. 1 с.</li> <li>3. 1 мин.</li> <li>4. 10 с.</li> </ol>											
21.	<p><b>Установите соответствие</b></p> <table border="1"> <tr> <td>1. Системы общения «on line» chat, ICQ</td> <td>а) специализированные средства, позволяющие в реальном времени организовать общение пользователей по каналам компьютерной связи</td> </tr> <tr> <td>2. Всемирная паутина WWW</td> <td>б) информационная система, основными компонентами которой являются гипертекстовые документы</td> </tr> <tr> <td>3. Электронная почта e-mail</td> <td>с) система пересылки корреспонденции между пользователями в сети</td> </tr> <tr> <td>4. Передача файлов FTP</td> <td>д) система передачи электронной информации, позволяющая каждому пользователю сети получить доступ к программам и документам, хранящимся на удаленном компьютере</td> </tr> <tr> <td>5. Телеконференция UseNet</td> <td>е) система обмена информацией между множеством пользователей</td> </tr> </table>	1. Системы общения «on line» chat, ICQ	а) специализированные средства, позволяющие в реальном времени организовать общение пользователей по каналам компьютерной связи	2. Всемирная паутина WWW	б) информационная система, основными компонентами которой являются гипертекстовые документы	3. Электронная почта e-mail	с) система пересылки корреспонденции между пользователями в сети	4. Передача файлов FTP	д) система передачи электронной информации, позволяющая каждому пользователю сети получить доступ к программам и документам, хранящимся на удаленном компьютере	5. Телеконференция UseNet	е) система обмена информацией между множеством пользователей	
1. Системы общения «on line» chat, ICQ	а) специализированные средства, позволяющие в реальном времени организовать общение пользователей по каналам компьютерной связи											
2. Всемирная паутина WWW	б) информационная система, основными компонентами которой являются гипертекстовые документы											
3. Электронная почта e-mail	с) система пересылки корреспонденции между пользователями в сети											
4. Передача файлов FTP	д) система передачи электронной информации, позволяющая каждому пользователю сети получить доступ к программам и документам, хранящимся на удаленном компьютере											
5. Телеконференция UseNet	е) система обмена информацией между множеством пользователей											
22.	<p><b>Сетевой протокол - это:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. правила интерпретации данных, передаваемых по сети</li> <li>2. последовательная запись событий, происходящих в компьютерной сети</li> <li>3. набор соглашений о взаимодействиях в компьютерной сети</li> <li>4. правила установления связи между двумя компьютерами сети</li> </ol>											
23.	<p><b>Web – сайт – это:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. специальная программа, помогающая пользователю найти нужную информацию в сети</li> <li>2. совокупность Web – страниц, принадлежащих одному пользователю или организации</li> <li>3. телекоммуникационная сеть с находящейся в ней информацией</li> <li>4. информационно – поисковая система сети Интернет</li> </ol>											

24.	<b>WWW – это:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. название электронной почты</li> <li>2. совокупность Web – страниц, принадлежащих одному пользователю или организации</li> <li>3. телекоммуникационная сеть с находящейся в ней информацией</li> <li>4. информационно – поисковая система сети Интернет</li> </ol>	
25.	<b>Гиперссылка – это:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. информационно – поисковая система сети Интернет</li> <li>2. совокупность Web – страниц, принадлежащих одному пользователю или организации</li> <li>3. текст, в котором могут осуществляться переходы между различными документами, с помощью выделенных меток</li> <li>4. выделенная метка для перехода к другому документу</li> </ol>	

## 6. Контрольные вопросы

### Раздел 5. Информационная безопасность

1. Охарактеризуйте основные категории информационной безопасности
2. Что такое информационная война и каковы способы ее ведения
3. Охарактеризуйте угрозы информационной безопасности России
4. Каковы признаки заражения компьютера вирусом?
5. Перечислите типы компьютерных вирусов
6. Каковы методы борьбы с компьютерными вирусами вам известны
7. Назовите антивирусные программы.

#### Итоговое тестирование

- 1) Что такое информатизация общества
  1. это локальный социальный процесс, особенность которого состоит в том, что доминирующим видом деятельности в сфере общественного производства является сбор, накопление, продуцирование, обработка, хранение, передача и использование информации, осуществляемые на основе современных средств микропроцессорной техники, а так же на базе разнообразных средств информационного обмена.
  2. это глобальный социальный процесс, особенность которого состоит в том, что доминирующим видом деятельности в сфере общественного производства является сбор, накопление, продуцирование, обработка, хранение, передача и использование информации, осуществляемые на основе современных средств микропроцессорной техники, а так же на базе разнообразных средств информационного обмена.
  3. это процесс сбора, накопления, продуцирования, обработки, хранения, передачи и использования информации, на основе современных средств микропроцессорной техники, а так же на базе разнообразных средств информационного обмена.
  4. это социальный процесс сбора, накопления, продуцирования, обработки, хранения, передачи и использования информации, на основе современных средств микропроцессорной техники, а так же на базе разнообразных средств информационного обмена
  
- 2) Информация – это
  1. мера уменьшения неопределенности знаний
  2. мера увеличения неопределенности знаний
  3. последовательность символов, представленная в понятном компьютерном виде (двоичном коде)
  4. сведения об объектах и явлениях окружающей среды, их параметрах, свойствах и состоянии, которые воспринимают информационные системы (живые организмы, управляющие машины и др.) в процессе жизнедеятельности и работы.

- 3) Сколько способов восприятия информации человеком существует:
1. 5
  2. 3
  3. 7
  4. 4
- 4) Какой из информационных процессов заключается в преобразовании информации из одного вида в другой
1. передача информации
  2. поиск информации
  3. хранение информации
  4. получение информации
  5. обработка информации
  6. защита информации
- 5) Какой из информационных процессов заключается в способе распространения информации в пространстве и времени
1. обработка информации
  2. защита информации
  3. передача информации
  4. поиск информации
  5. хранение информации
  6. получение информации
- 6) Сколько видов общественных ресурсов
1. 5
  2. 3
  3. 7
  4. 4
- 7) Расшифруйте аббревиатуру АИС
1. автоматизированная информационная система
  2. автоматическая информационная система
  3. автономная информационная служба
  4. аварийная информационная система
- 8) Аппаратное обеспечение компьютера – это
1. программное обеспечение компьютера
  2. аппаратное обеспечение компьютера
  3. комплекс всех электронных и механических устройств компьютера
- 9) Что такое дигитайзер
1. устройство ввода, реагирующее на прикосновение
  2. устройство, предназначенное для записи и ввода звуковой и речевой информации в компьютер
  3. устройство поточечного координатного ввода графических изображений, которые используются в системах автоматического проектирования, компьютерной графики и анимации, позволяют с большей точностью вводить сложные изображения, такие как чертежи, карты и др.
  4. устройство для репродукции изображения окружающего нас мира
- 10) В каком формате файлов не сохраняются изображения
1. JPEG
  2. DOCX

3. GIF
4. TIFF
5. BMP
6. XLS

11) Сетевой принтер – это

1. принтер, подключающийся непосредственно к сети питания
2. принтер, способный поддерживать высокую скорость печати
3. принтер, позволяющий принимать задания на печать от нескольких компьютеров, подключенных к локальной сети

12) Какая программа распознает текст?

1. WinRAR
2. MSWord
3. FineReader
4. Nero

13) Распознавание текста – это

1. сохранение текста в виде изображения
2. перевод текста с бумажного носителя в цифровой формат
3. перевод графического изображения документа в текстовый документ
4. ручной ввод текстовой информации в текстовом редакторе

14) Выберите межплатформенный открытый формат электронных документов

1. RAW
2. ZIP
3. PDF
4. DOC

15) В чем заключаются преимущества векторной графики

1. сравнительно небольшой объем файла
2. легкость обработки изображения
3. увеличение или уменьшение масштаба без потери качества
4. доступность для рядового пользователя

16) Какие программы умеют работать со слоями

1. Paint
2. Adobe Photoshop
3. GIMP
4. Krita

17) Как называются программы для создания архивов

1. текстовые редакторы
2. графические редакторы
3. архиваторы
4. табличные редакторы

18) Какой из перечисленных ниже форматов файлов хорошо поддается сжатию

1. DOC
2. GIF
3. MPG
4. MP3

19) Выберите программу архиватор

1. CorelDraw
  2. MS Excel
  3. Fine Reader
  4. WinRAR
- 20) Какая из программ работает с векторной графикой
1. Adobe Photoshop
  2. CorelDRAW
  3. Paint
  4. GIMP
- 21) Какая из сетей объединяет абонентов, расположенных в пределах небольшой территории
1. локальная
  2. глобальная
- 22) Wi-Fi – это
1. проводная сеть
  2. беспроводная сеть
- 23) Что может быть точкой доступа
1. ноутбук
  2. ПК
  3. мобильный телефон
  4. планшет
  5. маршрутизатор
- 24) К какому типу относится сеть, если каждый компьютер подключается отдельным кабелем к общему устройству, называемому концентратор (или хаб), который находится в центре сети
1. древовидная
  2. звезда
  3. общая шина
  4. кольцевая
  5. смешанная
- 25) На каких серверах возможно зарегистрировать почту
1. yandex.ru
  2. vk.com
  3. gmail.com
  4. wikipedia.org
  - 5.
- 26) Какие из перечисленных ниже программ используются для просмотра web-страниц
1. Arora
  2. Yandex
  3. Finereader
  4. TotalComander
  5. Opera
- 27) Для быстрого восстановления работоспособности системы в случае возникновения аварийной ситуации нужно было заранее
1. сделать резервное копирование
  2. вызвать мастера
  3. включить безопасный режим
  4. перезагрузить компьютер

## Вариант 2

- 1) Кто ввел слово «информация» в узком смысле
  1. Нейман
  2. Шеннон
  3. Кьюри
  4. Калабеков
  
- 2) Информатика – это
  1. наука, изучающая приемы создания, хранения, обработки и передачи данных, которая изучает технологию сбора, хранения и переработки информации, а компьютер – основной инструмент в этой технологии.
  2. теория, изучающая приемы создания, хранения, обработки и передачи данных, которая изучает технологию сбора, хранения и переработки информации, а компьютер – основной инструмент в этой технологии.
  3. наука, систематизирующая приемы создания, хранения, обработки и передачи данных, которая изучает технологию сбора, хранения и переработки информации, а компьютер – основной инструмент в этой технологии.
  4. технология, где основным инструментом в ней компьютер
  
- 3) Сколько свойств информации
  1. 5
  2. 4
  3. 6
  4. 3
  
- 4) Какой из информационных процессов заключается в восприятии различных свойств объектов, явлений и процессов окружающей среды
  1. обработка информации
  2. защита информации
  3. передача информации
  4. поиск информации
  5. хранение информации
  6. получение информации
  
- 5) Какой из информационных процессов заключается в распространении информации от источника к потребителю
  1. обработка информации
  2. защита информации
  3. передача информации
  4. поиск информации
  5. хранение информации
  6. получение информации
  
- 6) Где впервые появилось название «информационное общество»
  1. США
  2. КНДР
  3. Япония
  4. Германия
  
- 7) Расшифруйте аббревиатуру АРМ
  1. автоматическое рабочее место
  2. автоматизированное рабочее место
  
- 8) Что не относится к персональным компьютерам

1. неттоп
  2. нетбук
  3. монитор
  4. настольный компьютер
- 9) К накопителям информации не относится
1. модем
  2. CD, DVD, Blu-ray диски
  3. флеш-память
  4. жесткий диск
- 10) Какой из перечисленных ниже форматов файлов наиболее экономный:
1. GIF
  2. JPEG
  3. TIFF
- 11) Вы приобрели принтер для офиса. При подключении он не работает, что вы забыли установить?
1. утилиты
  2. MS Word
  3. MS PowerPoint
  4. Драйвер
- 12) Какая из операционных систем является бесплатной
1. Linux
  2. Android
  3. Windows
  4. IOS
- 13) Какая из программ дает возможность сохранить файл в формате PDF
1. FineReader
  2. MSWord
  3. Paint
  4. MS PowerPoint
- 14) Выберите лишнее утверждение. Компьютерная графика – э
1. аппаратные и программные средства ввода, создания, вывода изображения
  2. преобразование информации, при котором объем файла уменьшается, а количество информации остается прежним
  3. способ наглядного представления данных, в которых присутствуют образы
  4. используется в различных областях производственной деятельности
  5. наглядно отражает любую информацию, используя более понятные графические способы представления информации.
- 15) Какая из программ растровой графики встроена в систему Windows
1. Adobe Photoshop
  2. Paint
  3. GIMP
  4. Pinta
- 16) Преобразование информации при котором объем файла уменьшается, а количество информации остается прежним
1. сканирование
  2. архивация

3. распознавание
  4. печать
- 17) Какой из перечисленных ниже форматов файлов хорошо поддается сжатию
1. GIF
  2. TXT
  3. MP3
  4. MPG
- 18) Выберите программу архиватор
1. Adobe Photoshop
  2. MSWord
  3. Winamp
  4. WinZip
- 19) Какая из программ работает с векторной графикой
1. Adobe Photoshop
  2. Adobe Illustrator
  3. Pinta
  4. Krita
- 20) Какая из сетей принадлежит одной организации и располагается на ее территории
1. государственная
  2. частная
  3. ведомственная
- 21) Как называется сеть, где скорость передачи информации свыше 100 мбит/с
1. среднескоростная
  2. высокоскоростная
  3. низкоскоростная
- 22) Bluetooth – это
1. проводная сеть
  2. беспроводная сеть
- 23) К какому типу относится сеть, в которой рабочая станция соединяется с двумя рабочими станциями, образуя кольцо
1. древовидная
  2. звезда
  3. общая шина
  4. кольцевая
  5. смешанная сеть
- 24) На каких серверах возможно зарегистрировать почту
1. gov.ru
  2. mail.ru
  3. mosreg.ru
  4. rambler.ru
- 25) Какая из нижеперечисленных информационных услуг является исторически первой
1. файловый обмен
  2. облачная технология
  3. электронная почта
  4. электронный переводчик



26) Какие из перечисленных ниже программ используются для просмотра web-страниц

1. Amigo
2. MS Outlook
3. Google Chrome
4. Mozilla
5. CorelDRAW

27) Какая из нижеперечисленных программ является антивирусом

1. TotalComander
2. MS Word
3. Light Alloy
4. DrWeb