

# 1604y\_RU\_Q2017\_Qiyabi\_Yekun imtahan testinin sualları

## Fənn : 1604y İnformatika

1 кодирование информации - это

все ответы неверные

- преобразование информации из одной формы ее представления в другую
- получение первичной информации
- сохранение информации
- поиск и преобразование информации

2 какое количество информации необходимо для кодирования каждого из 256 символов алфавита

- 128 битов
- 8 битов
- 256 битов
- 16 битов
- 4 бита

3 В ходе информационного процесса, происходящего в рамках события: Повар, пробуя борщ, решает, подсолить его или нет физическим носителем информации выступает:

- концентрация молекул газа
- концентрация молекул в растворе
- световые волны
- давление
- звуковые волны

4 какое из утверждений справедливо:

- информация всегда связана с материальным носителем
- информация может быть связана с материальным носителем, но может существовать и без него
- информация не связана с материальным носителем
- в качестве носителя информации могут выступать исключительно световые и звуковые волны
- в качестве носителя информации могут выступать только материальные предметы ( бумага, камень, магнитные диски и т.д)

5 хранение информации невозможно без:

- печатной продукции (книг, газет, фотографий)
- носителя информации
- линий связи
- библиотек, архивов
- компьютера

6 Чему равен 1 байт

- 16 бит
- 10 бит
- 10 Кбайт
- 1 бод
- 8 бит

7 Наибольший объем информации человек получает при помощи:

вкусовых рецепторов  
осознания

- зрения  
слуха  
обоняния

8 За основную единицу измерения количества информации принят

- 1 бит
- 1 бод
- 1 Кбайт
- 1 байт

9 1 байт информации:

- все ответы неверны
- последовательность из 8 символов
- состоит из 10 нулей и единиц
- последовательность из 8 цифр
- последовательность из 8 нулей и единиц

10 1 гигабайт равен:

- 1024 килобайт
- 1000 мегабайт
- 1 миллион байт
- 1024 мегабайт
- 1000000000 символов

11 1 мегабайт равен:

- 1000 символов
- 1 миллион байт
- 1024 килобайт
- все ответы верны
- 1024 нулей и единиц

12 1 килобайт равен:

- 1000 нулей и единиц
- 1000 байт
- 1024 нулей и единиц
- 1000 символов
- 1024 байт

13 который из перечисленных не представляет запись байта в двоичном виде

- 11111111
- 00000000
- 00001111
- 00112000
- 01001101

14 которые из перечисленных представляет запись байта в двоичном виде:

- все ответы верны
- 0011
- 00123000
- авсд
- 01001101

15 Один бит информации может быть представлен в виде

- 0 и 2
- все ответы верны
- 0 или 1
- 1
- 2

16 Самая маленькая единица измерения информации

- Герц
- байт
- бит
- Кбайт
- Мбайт

17 код:

- передача информации пользователям
- источник информации
- условная система символов
- единица измерения информации
- количество информации

18 Информация в теории информации-это:

- сведения, полностью снимающие или уменьшающие неопределенность неотъемлемый атрибут материи то, что поступает в наш мозг из многих источников и во многих формах, и взаимодействуя, образует нашу структуру знания отраженное разнообразие сведения, обладающие новизной

19 Информацию, достаточную для решения тех или иных задач, называют:

- полной
- достоверной
- актуальной
- полезной
- понятой

20 какое количество информации содержит восьмеричное число 55

- 10 битов
- 9 битов
- 6 битов
- 3 бита
- 8 битов

21 Информация в теории управления – это:

- все фиксированные документы та часть знаний, которая используется для ориентирования, активного действия , управления, то есть в целях сохранения ,совершенствования развития системы сведения, полностью снимающие или уменьшающие существующую до их получения неопределенность сообщения в форме знаков или сигналов сведение об окружающем мире и протекающих в нем процессах

22 Информатика – это наука:

- о технических средствах обработки информации.
- о преобразовании информации в различные формы ее представления
- изучающая структуру, свойства, принципы и методы создания, хранения, поиска, преобразования, передачи и использования информации.
- о свойствах информации
- о методах сбора информации.

23 Информационными процессами называются действия, связанные :

- с получением (поиском), хранением, передачей, обработкой и использованием информации с работой средств массовой информации с организацией всемирной компьютерной сети с разработкой новых персональных компьютеров с созданием глобальных информационных систем

24 Видеозапись школьного праздника осуществляется для:

- передачи информации
- поиска информации
- все ответы верны
- обработки информации
- хранения информации

25 Шантаж с использованием компрометирующих материалов есть процесс:

- использования информации (уголовно наказуемый)
- поиска информации
- кодирования информации
- передачи информации
- декодирования информации

26 Информацию, отражающую положение дел, называют:

- понятой
- полной
- объективной
- полезной
- достоверной

27 Информация в быденном( житейском) смысле-это:

- сведения, обладающие новизной
- сведения об окружающем мире и протекающих в нем процессах,воспринимаемые человеком или специальнымиустройствами
- сведения, полностью снимающие или уменьшающие существующую до их получения неопределенность
- набор знаков
- сообщения, передаваемые в форме знаков,сигналов

28 Укажите лишний объект с точки зрения типа файла

- учебник по биологии
- картина
- чертеж
- фотография
- телеграмма

29 Информацию, не зависящую от чьего-либо мнения или суждения, называют:

- полезной
- понятной

- актуальной
- достоверной
- объективной

### 30 характеристики ЭВМ III -го поколения:

- все ответы неверны
- персональные ЭВМ на интегральных микросхемах (IBM 360/370)  
не очень большие размеры, меньший расход электроэнергии, использование дисплея, использование магнитных лент и барабанов  
большие размеры, большой расход электроэнергии  
персональные ЭВМ на больших и сверхбольших интегральных микросхемах

### 31 характеристики ЭВМ IV -го поколения:

- все ответы неверны
- не очень большие размеры, меньший расход электроэнергии, использование дисплея, использование магнитных лент и барабанов
- большие размеры, большой расход электроэнергии
- персональные ЭВМ на больших и сверхбольших интегральных микросхемах  
персональные ЭВМ на интегральных микросхемах (IBM 360/370)

### 32 Массовое производство персональных компьютеров началось

- в 70-е годы
- в 80-ые годы
- в 50-ые годы
- в 40-ые годы
- в 90 –ые годы

### 33 какое устройства может оказывать вредное воздействия на здоровье человека?

- клавиатура
- системный блок
- принтер
- монитор
- модем

### 34 Под носителем информации понимают

- аналого-цифровой преобразователь
- устройства для хранения данных в персональном компьютере
- среду для записи и хранения информации
- параметры физического процесса произвольной природы, интерпретирующиеся как информационные сигналы
- линии связи для передачи информации

### 35 При выключении компьютера вся информация стирается

- на экране
- на CD-ROM диске
- на гибком диске
- в оперативной памяти
- на жестком диске

### 36 компьютер –это:

- многофункциональное электронное устройство для работы с информацией
- устройство для хранения информации любого вида
- устройство для работы с текстами

электронное устройство для обработки чисел  
устройство для обработки аналоговых сигналов

### 37 Обработкой информации в компьютере занимается

- оперативное запоминающее устройство
- жесткий диск
- операционная система
- процессор
- системная шина

### 38 Манипулятор мышь - это устройство

- хранения информации
- представления информация
- вывода информации
- ввода информации
- сканирования информации

### 39 Постоянное запоминающее устройство служит для хранения

- постоянно используемых программ
- особо ценных прикладных программ
- программы пользователя во время работы
- программ начальной загрузки компьютера и тестирования его узлов
- особо ценных документов

### 40 характеристики ЭВМ II-го поколения:

- все ответы неверны
- персональные ЭВМ на интегральных микросхемах (IBM 360/370)
- большие размеры, большой расход электроэнергии
- не очень большие размеры, меньший расход электроэнергии, использование дисплея, использование магнитных лент и барабанов
- персональные ЭВМ на больших и сверхбольших интегральных микросхемах

### 41 характеристики ЭВМ I-го поколения:

- все ответы неверны
- персональные ЭВМ на интегральных микросхемах (IBM 360/370)
- не очень большие размеры, меньший расход электроэнергии, использование дисплея, использование магнитных лент и барабанов
- большие размеры, большой расход электроэнергии
- персональные ЭВМ на больших и сверхбольших интегральных микросхемах.

### 42 В какие периоды использовались ЭВМ IV-го поколения:

- верны все ответы
- 1981- по настоящее время
- 1949-1959
- 1960-1969
- 1970-1980

### 43 В какие периоды использовались ЭВМ III-го поколения

- верны все ответы
- 1960-1969
- 1949-1959
- 1970-1980
- 1981- по настоящее время

44 В какие периоды использовались ЭВМ II-го поколения:

- верны все ответы
- 1970-1980
- 1949-1959
- 1960-1969
- 1981- по настоящее время

45 В какие периоды использовались ЭВМ I-го поколения:

- верны все ответы
- 1970-1980
- 1960-1969
- 1949-1959
- 1981-по настоящее время

46 Базовые элементы ЭВМ IV-го поколения:

- верны все ответы
- электронные лампы
- транзисторы
- большие и сверхбольшие интегральные микросхемы
- интегральные схемы

47 Базовые элементы ЭВМ III-го поколения:

- верны все ответы
- электронные лампы
- транзисторы
- интегральные схемы
- большие и сверхбольшие интегральные микросхемы

48 Базовые элементы ЭВМ II-го поколения:

- большие и сверх большие интегральные схемы
- верны все ответы
- транзисторы
- электронные лампы
- интегральные схемы

49 Базовые элементы ЭВМ I-го поколения:

- транзисторы
- электронные лампы
- верны все ответы
- большие и сверхбольшие интегральные микросхемы
- интегральные схемы

50 Производительность работы компьютера (быстрота выполнения операций) зависит от

- размера экрана дисплея
- частоты процессора
- вида системного блока
- емкости оперативной памяти
- напряжения питания

51 какое из следующих устройств, по конструкции подразделяются на планшетные и барабанные?

сканеры

звуковые мыши  
манипуляторы  
● плоттеры  
сенсорные экраны

52 какое из следующих устройств, бывают векторные и растровые?

звуковые мыши  
● плоттеры  
манипуляторы  
) сенсорные экраны  
сканеры

53 какой из следующих относится к быстроразвивающимся средствам мультимедиа?

манипуляторы  
сканеры  
● устройства речевого ввода-вывода  
клавиатура  
графические планшеты

54 какой из следующих относится к устройствам вывода информации?

модемы  
● графопостроители  
видеомониторы  
устройство речевого ввода-вывода  
микрофонные акустические системы

55 какой из следующих относится к устройствам ввода информации?

видеомониторы  
● сенсорные экраны  
модемы  
микрофонные акустические системы  
устройство речевого ввода-вывода

56 какой из следующих относится к устройствам ввода информации?

видеомониторы  
● манипуляторы  
модемы  
микрофонные акустические системы  
устройство речевого ввода-вывода

57 какой из следующих относится к устройствам ввода информации?

видеомониторы  
● сканеры  
модемы  
микрофонные акустические системы  
устройство речевого ввода-вывода

58 какой из следующих относится к устройствам ввода информации?

модемы  
● графические планшеты  
видеомониторы  
устройство речевого ввода-вывода



микрофонные акустические системы

59 какой из следующих относится к диалоговым средствам пользователя?

- манипуляторы
- микрофонные акустические системы
- клавиатура
- графические планшеты
- сканеры

60 какой из следующих относится к диалоговым средствам пользователя?

- клавиатура
- пульты управления
- манипуляторы
- сканеры
- графические планшеты

61 какой из следующих относится к диалоговым средствам пользователя?

- манипуляторы
- клавиатура
- графические планшеты
- сканеры
- устройства речевого ввода-вывода информации?

62 какой из следующих относится к диалоговым средствам пользователя?

- манипуляторы
- сканеры
- видеомониторы
- клавиатура
- графические планшеты

63 какая строка содержит одного из видов внешних устройств?

- принтеры
- устройства вывода информации
- устройства речевого ввода-вывода
- микрофонные акустические системы
- графопостроители

64 какая строка содержит одного из видов внешних устройств?

- микрофонные акустические системы
- устройства ввода информации
- графические планшеты
- манипуляторы
- сенсорные экраны

65 какая строка содержит одного из видов внешних устройств?

- звуковые мыши
- диалоговые средства пользователя
- видеомониторы
- устройства речевого ввода-вывода
- микрофонные акустические системы

66 какой пункт не является видами внешних устройств?

диалоговые средства пользователя

- клавиатура
- средства связи телекоммуникации
- устройства вывода информации
- устройства ввода информации

67 какое запоминающее устройство имеет достоинства высокое быстродействие и возможность обращения к каждой ячейке памяти отдельно?

- ПЗУ
- ОЗУ
- ВЗУ
- НГМД
- НЖМД

68 какое из следующих запоминающих устройств, является энергозависимыми?

- НЖМД
- ПЗУ
- ВЗУ
- ОЗУ
- НГМД

69 В каком пункте содержится внешние запоминающие устройства?

- ОЗУ, НЖМД
- НЖМД, НГМД
- ПЗУ, ОЗУ
- ПЗУ, НЖМД
- ПЗУ, ОЗУ, НЖМД

70 В каком пункте содержится запоминающие устройства входящий в состав основной памяти?

- ОЗУ, НЖМД
- ПЗУ, ОЗУ, НЖМД
- ПЗУ, ОЗУ
- НЖМД, НГМД
- ПЗУ, НЖМД

71 какое устройства микропроцессора строится на регистрах и используется для обеспечения быстродействие машины?

- генератор тактовых импульсов
- микропроцессорная память
- устройство управление
- интерфейсная система
- системная шина

72 Центральный блок Пк, предназначенный для управления работой всех блоков и выполнение арифметико-логических операций над информацией – это:

- системная шина
- микропроцессор
- устройство управление
- арифметико-логическое устройство
- генератор тактовых импульсов

73 Аппаратура сопряжения, позволяющая подключить к микропроцессору другое устройство Пк – это:

- регистр
- основная память
- ПЗУ
- порт ввода-вывода
- интерфейс

74 Совокупность средств сопряжения и связи устройств компьютера, обеспечивающая их эффективное взаимодействие – это:

- ПЗУ
- регистр
- порт ввода-вывода
- интерфейс
- основная память

75 Подключается к АЛЛУ для ускорения выполнения операций - это:

- генератор тактовых импульсов
- математический сопроцессор
- арифметико-логическое устройство
- микропроцессорная память
- интерфейсная система микропроцессора

76 Формирует адреса ячеек памяти, используемых выполняемых операцией и передает эти адреса в соответствующие блоки – это:

- генератор тактовых импульсов
- микропроцессорная память
- арифметико-логическое устройство
- устройство управления
- интерфейсная система микропроцессора

77 Формирует и подает во все блоки машины в нужные моменты времени определенные сигналы управления, обусловленные спецификой выполняемой операции и результатами предыдущих операций – это:

- генератор тактовых импульсов
- микропроцессорная память
- арифметико-логическое устройство
- устройство управления
- интерфейсная система микропроцессора

78 какой из следующих устройств входит в состав микропроцессора?

- оперативное запоминающее устройство
- системная шина
- генератор тактовых импульсов
- микропроцессорная память
- основная память

79 какой из следующих устройств входит в состав микропроцессора?

- оперативное запоминающее устройство
- арифметико-логическое устройство
- генератор тактовых импульсов
- системная шина
- основная память

80 какой из следующих устройств входит в состав микропроцессора?

оперативное запоминающее устройство  
системная шина  
генератор тактовых импульсов  
● устройство управление  
основная память

81 какой из следующих, определяет назначение Пк?

нет верного ответа  
они обеспечивает эффективные режимы работы ПК  
они повышают эффективность выполнения операций  
● обработка и хранение информации, обмен информацией с внешними объектами  
они обеспечивает диалог с пользователем

82 характеризующий дополнительных функций Пк:

нет верного ответа  
они повышают эффективность хранения информации  
они повышают эффективность обработки информации  
● они повышают эффективность выполнения основных функций  
они повышает эффективность обмена информацией с внешними объектами

83 характеризующий основных функций Пк:

нет верного ответа  
они обеспечивает эффективные режимы работы ПК  
они повышают эффективность выполнения операций  
● они определяют назначение ПК  
они обеспечивает диалог с пользователем

84 Высокая надежность работы – это:

один из достоинств системной шины  
один из достоинств интерфейсной системы микропроцессора  
один из достоинств микропроцессора  
● один из достоинств ПК  
один из достоинств генератора тактовых импульсов

85 Дружественность ОС и прочего программного обеспечения, обуславливающая возможность работы с ней пользователя без специальной профессиональной подготовки – это:

один из достоинств системной шины  
один из достоинств интерфейсной системы микропроцессора  
один из достоинств микропроцессора  
● один из достоинств ПК  
один из достоинств генератора тактовых импульсов

86 Гибкость архитектуры, обеспечивающая ее адаптивность к разнообразным применениям в среде управления, науки, образовании и т д – это:

один из достоинств системной шины  
один из достоинств интерфейсной системы микропроцессора  
один из достоинств микропроцессора  
● один из достоинств ПК  
один из достоинств генератора тактовых импульсов

87 Автономность эксплуатации без специальных требований к условиям окружающей среды – это:

один из достоинств системной шины

- один из достоинств интерфейсной системы микропроцессора
- один из достоинств микропроцессора
- один из достоинств ПК
- один из достоинств генератора тактовых импульсов

88 Малая стоимость, находящаяся в пределах доступности для индивидуального покупателя –это:

- один из достоинств системной шины
- один из достоинств интерфейсной системы микропроцессора
- один из достоинств микропроцессора
- один из достоинств ПК
- один из достоинств генератора тактовых импульсов

89 Настольная и переносная ЭВМ, удовлетворяющая требованиям общедоступности и универсальности применения:

- системная шина
- микропроцессор компьютера
- структура компьютера
- персональный компьютер
- генератор тактовых импульсов

90 Основная интерфейсная система компьютера, обеспечивающая сопряжения и связь всех его устройств между собой

- архитектура компьютера
- микропроцессор компьютера
- структура компьютера
- системная шина
- генератор тактовых импульсов

91 Генерирует последовательность электрических импульсов – это:

- системная шина
- микропроцессор компьютера
- структура компьютера
- генератор тактовых импульсов
- архитектура компьютера

92 Центральный блок Пк, предназначенный для управления работой всех блоков машины и для выполнения операций над информацией – это:

- системная шина
- архитектура компьютера
- структура компьютера
- микропроцессор компьютера
- генератор тактовых импульсов

93 Некоторая модель устанавливающая состав, и принципы взаимодействие входящих в компьютер компонентов.

- системная шина
- микропроцессор компьютера
- архитектура компьютера
- структура компьютера
- генератор тактовых импульсов

94 Обычно определяется совокупностью свойств компьютера, существенных для пользователя – это:

генератор тактовых импульсов  
системная шина

- архитектура компьютера  
структура компьютера  
микропроцессор компьютера

95 В какой функции формируется окно сообщение с командными кнопками?

DataBox  
InputBox  
CellsBox  
GetBox

- MsgBox

96 В каком операторе цикл выполняется до тех пор, пока истинно условие, а минимальное число повторений цикла равно нулю:

For-Wend  
For Each

- Do While-Loop  
Do-Loop While  
While-wend

97 Функция формализующий простое окно сообщение:

InputBox

- MsgBox  
DataBox  
GetBox  
CellsBox

98 Функция формализующий диалоговое окно для ввода данных

DataBox

- InputBox  
MsgBox  
CellsBox  
GetBox

99 Оператор цикла используемые, когда известно заранее число повторений цикла, заданы начальные и конечные значения, шаг изменения начального значения:

For-Wend

- For-next  
While-wend  
Do-loop  
For Each

100 Оператор выборки:

If-Then

- Select Case  
Select-Next  
While-Wend  
For-Next

101 Варианты условного оператора If:

рекурсив, блочной структуры

- простой структуры, блочной структуры  
сложной структуры, блочной структуры  
сложной структуры, рекурсив  
простой структуры, рекурсив

### 102 Оператор перехода простой структуры:

For <Условие> Then <Оператор>  
If <Условие> Then <оператор> Else <оператор>  
While <Условие> Then <оператор> Else <оператор>

- If <Условие> Then <оператор>  
While <Условие> Then <оператор>

### 103 Оператор комментариев

- End  
Rem  
Dim  
Then  
Type

### 104 Что может быть слева от знака равенство в операторе присваивания

Элемент массива, свойства объекта  
свойства объекта

- Простая переменная, элемент массива, свойства объекта  
Простая переменная  
Элемент массива

### 105 Оператор объявления глобальных переменных:

- Global  
Public  
Rem  
Long  
Dim

### 106 Оператор объявления локальных переменных:

- Global  
Dim  
Rem  
Long  
Public

### 107 Алгоритмом является:

- все вышеперечисленные  
инструкция по получению денег в банкомате  
расписание уроков  
правила техники безопасности  
список класса

### 108 Суть такого свойства алгоритма, как результативность, заключается в том, что:

- алгоритм должен состоять из команд, однозначно понимаемых исполнителем.  
при точном исполнении всех команд алгоритма процесс должен прекратиться за конечное число шагов и привести к определенному результату;  
для записи алгоритма используются команды, которые входят в систему команд исполнителя

алгоритм обеспечивает решение не одной конкретной задачи, а некоторого класса задач  
алгоритм всегда состоит из последовательности дискретных шагов

109 Преобразование исходного кода программы в объектный код называется

- верификацией
- отладкой
- трансляцией
- Case-технологией
- координацией

110 Языки программирования, предназначенные для решения задач определенного класса, называют

- машинные языки
- проблемно-ориентированные языки
- процедурно-ориентированные языки
- алгоритмические языки
- машинно-ориентированные языки

111 Задан массив  $A(15)$ . Фрагмент алгоритма `10 s:=0 20 if i>0 then s:=s+A(i) else : goto 50 30 print s ... 50 end` вычисляет:

- количество квадратов положительных элементов массива
- сумму положительных элементов массива
- количество положительных элементов массива
- сумму квадратов элементов массива
- сумму квадратов положительных элементов массива

112 На этапе формализации задачи

- строится синтаксическая диаграмма
- разрабатывается алгоритм
- все объекты задачи описываются на языке математики
- выясняется сколько решений имеет задача
- строится структурограмма

113 Виды алгоритмических языков?

- операционные системы, системы программирования, прикладные программы;
- общего назначения, специального назначения, ассемблер;
- интерпретаторы, трансляторы, компиляторы
- Pascal, C++, Visual Basic
- машинно-зависимые, машинно-независимые и универсальные

114 компилятор и интерпретатор являются средствами для

- координации
- трансляции
- отладки
- редактирования связей
- верификации

115 какое значение переменной  $S$  будет напечатано после выполнения фрагмента программы на Бейсике? `S=1 For N = 1 To 3 S=S*N Next N Print S`

- 0
- 6
- 8
- 4



10

116 Какого будет значение переменной x после выполнения операций присваивания: A:=5 B:=10  
x:=A+B

- 5
- 15
- 25
- 10
- 20

117 Массив данных вводится с помощью оператора

- Rem
- For-Next
- Dim
- If-Then
- Input

118 Строка программы 20. If A>5 Then Y=X+A ELSE Y=X при A=2, X=6 имеет ответ

- 8
- 6
- 2
- 4
- 10

119 В циклическом ВП между операторами FOR и NEXT находится

- массив
- тело цикла
- STEP
- уравнение
- имя переменной

120 Строка программы For X=5 To 50...Next X соответствует

- ни одному из вышеназванных
- циклическому вычислительному процессу
- линейному вычислительному процессу
- ветвящемуся вычислительному процессу
- любому из вышеназванных

121 Строка программы If A>5 Then Y=X+A соответствует

- линейному вычислительному процессу
- ветвящемуся вычислительному процессу
- любому из вышеназванных
- ни одному из вышеназванных
- циклическому вычислительному процессу

122 Среди программ являются прикладными

- Настольные издательские системы, трансляторы
- Антивирусные программы, сетевые операционные системы
- Трансляторы
- Настольные издательские системы, интеллектуальные системы
- Антивирусные программы

123 Наиболее популярные виды текстовых оболочек ОС MS-DOS следующие:

- Norton Commander 5.0, Norton Navigator, XTree Gold 4.0  
Norton Navigator, Corel Ventura, MS Project  
XTree Gold 4.0, MS Publisher  
Norton Commander 5.0, Netscape Navigator  
все ответы верны

124 Наиболее важными функциями утилит являются

- форматирование, восстановление удалённых файлов, дефрагментация  
создание архивов и их обновление, сжатие файлов  
поиск, сортировка, копирование по определённому условию и т.д
- все ответы верны  
шифрование информации

125 Минимальный набор программных средств, обеспечивающих работу компьютера называется

- Все ответы верны  
Сервисное программное обеспечение  
Прикладное программное обеспечение
- Базовое программное обеспечение  
Инструментарий технологий программирования

126 Программой архивирования является:

- UNIX  
MacOs  
MS WORD
- Winrar  
Ms dos

127 По каким признаком классифицируют вирусы ?

- по записи на загрузочные области, записью по абсолютным адресам и по внедрению в файлы с расширением COM и EXE.  
по заражению компьютерных сетей, файлов и системных областей.  
по опасности и очень опасности
- по среде обитания, по способу заражения, по воздействию и по особенностям алгоритма.  
по скорости работы компьютера, по изменению размера оперативной памяти и по подаче не предусмотренных сообщений.

128 Основные признаки проявления вирусов:

- медленная работа компьютера.  
уменьшение размера свободной памяти  
частые зависания и сбои в работе компьютера
- все ответы верны  
значительное увеличение количества файлов

129 Основные меры по защите информации от повреждения вирусами:

- передавать файлы только по сети.  
не пользоваться «пиратскими» сборниками программного обеспечения;  
создавать архивные копии ценной информации;
- проверка дисков на вирус;  
не использовать съемных носителей информации

130 Если есть признаки заражения вирусом нужно:

скопировать свои файлы на дискету и перенести работу на другой компьютер.  
пригласить специалиста, чтобы изучить и обезвредить вирус;  
отформатировать диск

- проверить диск антивирусной программой;  
перезагрузить компьютер

### 131 компьютерный вирус – это

специально написанная программа, способная самоуничтожиться  
программы для отслеживания вирусов  
средство для проверки дисков

- специально написанная программа, способная саморазмножаться и наносить вред работе компьютера  
файл, который при запуске «заражает» другие

### 132 Для чего предназначены антивирусные программы?

для защиты компьютеров от зависаний  
для защиты компьютера от вредных программ  
для ограничения использования компьютера другими пользователями  
для ограничения пользователя Интернетом  
для ограничения использования файлов другими пользователями

### 133 Для чего используют программы –фильтры:

для поиска стелс-вирусов  
обнаружения вируса на самой ранней стадии - до размножения;  
для лечения файлов и дисков

- для обнаружения подозрительных действий при работе на компьютере;  
позволяют избежать распространения вирусной эпидемии на других компьютерах;

### 134 В каких пунктах указывается виды антивирусов?

программы вакцины.  
программы ревизоры.  
программы-детекторы, программы доктора.

- все ответы верны  
программы фильтры.

### 135 Антивирусные программы- это программы для:

несанкционированного доступа к ПК  
размножения вирусов;  
удаления вирусов;

- обнаружения вирусов и уничтожения вирусов  
помещающие в карантинную зону зараженные файла.

### 136 к антивирусным программам можно отнести:

AVP  
Windows Commander;  
Dr.Web;

- все ответы верны  
Norton Antivirus;

### 137 Функции выполняемые системным программным обеспечением:

организация рабочую среду для работы прикладных программ в компьютере и сети;  
выполнение вспомогательных процедур (копирование, архивация, восстановление файлов и баз данных,  
защита от несанкционированного доступа)

- диагностика и профилактика аппаратных средств компьютера и сети;
- обеспечение нормального функционирования вычислительной системы; организация рабочей среды для работы прикладных программ в компьютере и сети; выполнение вспомогательных процедур, диагностика и профилактика аппаратной части компьютера и сети;
- восстановление файлов и баз данных, защита от несанкционированного доступа; диагностика аппаратных средств компьютера и сети;

### 138 Состав системного программного обеспечения

- процессоры выполнения, алгоритмические языки, пакеты прикладного программа.
- системы программирования, антивирусы;
- базовое и сервисное ПО
- системное программное обеспечение, прикладное программное обеспечение и операционные системы ;
- блок первичной загрузки, прикладные программы;

### 139 Программу MS Word можно открыть с помощью

- файл – открыть
- файл – открыть как – файл-имя документа - открыть
- пуск – программы - Microsoft Word
- пуск – документы
- окно – имя файла

### 140 Основное назначение режима структуры Word.

- поиск и внесения повторяющихся изменений.
- просмотр готового документа без редактирования;
- простой ввод и редактирование текста;
- выполнения операции форматирования ;
- работа над планом документа;

### 141 Основное назначение режима разметки Word.

- выполнения операции форматирования
- простой ввод и редактирования текста.
- поиск и внесение повторяющихся изменений.
- работа над планом документа.
- просмотр готового документа без редактирования.

### 142 Основное назначение режима электронного документа Word.

- выполнение операции формирования;
- простой ввод и редактирование текста;
- поиск и внесение повторяющихся изменений.
- работа над планом документа;
- просмотр готового документа без редактирования;

### 143 как называется меню MS Word , где можно изменить размер шрифта?

- вставка/Insert
- файл/ File
- формат/Format
- сервис / Tools
- сервис / Tools

### 144 В MS Word с помощью какой команды можем добавить в текст греческие буквы или символы?

- Вставка / Поле (Insert/Field)
- Вставка / Объект (Insert/Object)
- Вставка / Сноска (Insert / Footnote)

Вставка / Надпись (Insert/Text Box)

- Вставка /Сноска (Insert /Symbol)

145 какой режим Word наиболее удобен для просмотра готового документа без редактирования?

режим поиска и изменения

обычный режим

- режим электронного документа
- режим разметки  
режим структуры

146 Примером текстовой информации может служить:

музыкальная заставка

иллюстрация в книге

таблица умножения

- реплика актера в спектакле
- фотография

147 Чтобы сохранить текстовый файл (документ ) в определенном формате необходимо задать...

нет правильного ответа

размер шрифта

- тип файла
- параметры абзаца  
размеры страницы

148 В текстовом редакторе при задании параметров страницы устанавливаются...

отступ, интервал

гарнитура, размер, начертание

нет правильного ответа

стиль, шаблон

- поля, ориентация

149 какая операция обеспечивает выделение строки?

двойной щелчок мышью на строке.

- тройной щелчок мышью на строке.
- щелчок правой кнопкой мыши  
щелчок мышью с нажатой клавишей alt на строке.  
щелчок мышью с нажатой клавишей ctrl

150 Microsoft Word – это:

текстовый файл

- текстовый редактор
- органайзер  
записная книжка  
табличный редактор

151 какая операция обеспечивает выделение строки при использовании клавиатуры?

все ответы верны

- shift + стрелки управления курсором
- ctrl + ^  
ctrl + стрелки управления курсором  
alt + стрелки управления курсором

152 В каком режиме Word документ представляется на экране точно так, как он выглядит на бумаге ?

- в режиме поиск и изменения.
- в обычном режиме;
- в режиме электронного документа;
- в режиме разметки;
- в режиме структуры;

153 В каком режиме Word не отображаются специальные элементы страницы, рисунки и столбцы ?

- в режиме электронного документа;
- в обычном режиме;
- в режиме поиск и изменения.
- в режиме структуры;
- в режиме разметки;

154 какие из перечисленных типов не относятся к категории компьютерных вирусов?

- загрузочные вирусы
- репликаторы
- сетевые вирусы
- тупе-вирусы
- файловые вирусы

155 Программы для обнаружения подозрительных действий при работе компьютера называют

- программы-вакцины
- программы-фильтры
- программы-ревизоры
- программы-доктора
- программы-детекторы

156 Программы, которые подделываются под какие-либо полезные программы, популярные утилиты называются

- Intended-вирусы
- черви
- троянские кони
- хакерские утилиты скрытого администрирования удаленных компьютеров
- полиморфик-генераторы

157 Вирусы, которые не заражают память и являются активными ограниченное время называются

- сетевыми
- нерезидентными
- резидентными
- файловыми
- загрузочными

158 Труднообнаружимые вирусы, не имеющие сигнатур, т.е. не содержащие ни одного постоянного участка кода называются

- Макро-вирусы (macro viruses)
- полиморфик-вирусы (polymorphic)
- троянские
- паразитические («parasitic»)
- компаньон-вирусы («companion»)

159 Противоправное преднамеренное овладение конфиденциальной информацией лицом, не имеющим права доступа к охраняемым сведениям называется

- утечка конфиденциальной информации
- несанкционированный доступ
- нарушение информационного обслуживания
- незаконное использование привилегий
- отказ от информации

160 Наиболее распространенными путями несанкционированного доступа к информации являются:

- применение подслушивающих устройств
- все ответы верны
- скрытое хакерское администрирование
- перехват акустических излучений и восстановление текста принтера
- маскировка под зарегистрированного пользователя

161 какие программы не относятся к антивирусным?

- программы-ревизоры
- программы сканирования
- программы-детекторы
- программы-фаги
- программы-ревизоры

162 как обнаруживает вирус программа-ревизор?

- проверяет все имеющиеся на дисках файлы при выключении компьютера
- при открытии файла подсчитывает контрольные суммы и сравнивает их с данными, хранящимися в базе данных
- контролирует важные функции компьютера и пути возможного заражения
- периодически проверяет все имеющиеся на дисках файлы
- отслеживает изменения загрузочных секторов дисков

163 к категории компаньон относятся вирусы

- записывающие свой код вместо кода заражаемого файла, уничтожая его содержимое
- не изменяющие заражаемых файлов
- в середину файлов («inserting»)
- в конец файлов («appending»)
- записывающиеся в начало файлов («prepending»)

164 Первый настоящий компьютерный вирус Pervading Animal появился

- в конце 1980-х
- в конце 1990-х
- в начале 1990-х
- в конце 1960-х
- в конце 1970-х

165 к основным угрозам безопасности информации относятся:

- незаконное использование привилегий
- несанкционированное использование информационных ресурсов
- утечка конфиденциальной информации
- нарушение информационного обслуживания
- все ответы верны

166 По особенностям алгоритма вирусы делят на

паразитические  
тройские

- все ответы верны
- репликаторы  
невидимки

167 По способу заражения вирусы делят на

сетевые, файловые, макро

- резидентные, нерезидентные
- неопасные, опасные, очень опасные  
тройские, невидимки, паразитические  
загрузочные, файловые, сетевые

168 Вирусы, которые перехватывают обращения операционной системы к пораженным файлам и подставляют вместо своего тела незараженные участки диски

тройские кони  
нерезидентные

- стелс-вирусы
- резидентные  
черви

169 Вирусы, которые находятся в памяти и являются активными вплоть до выключения

все ответы верны  
опасные  
неопасные  
нерезидентные

- резидентные

170 Вирусы, которые размножаются только один раз – из авторской копии. Заразив какой-либо файл, они теряют способность к дальнейшему размножению.

хакерские утилиты скрытого администрирования удаленных компьютеров  
черви

- Intended-вирусы
- сетевые вирусы  
файловые вирусы

171 Наиболее часто заражаются

текстовые файлы

- загрузочный сектор диска и исполняемые файла
- файлы данных  
справочные файлы  
графические файлы

172 Текстовая информация хранится в файле в

все ответы верны

- ASCII-кодах
- сжатой форме  
HTML -кодах  
SDI – кодах

173 Символ \* заменяет

любое количество символов в расширении файла



- любое количество символов имени или расширения файла  
один символ в расширении файла  
любое количество символов имени файла  
один символ в имени файла

174 кластер для гибкого диска

- 1,4 сектора  
1,2 сектора  
4,8,16 секторов  
2,5 сектора  
3,6 сектора

175 какое из расширений соответствует исполняемому файлу?

- .BAT  
.COM  
.HLP  
.DOC  
.BAK

176 Для диска 3,5 дюймов количество секторов на дорожке

- 9  
18  
11  
36  
25

177 Символ ? заменяет

- любое количество символов в расширении файла  
один символ в расширении файла  
любое количество символов имени файла  
любое количество символов имени или расширения файла  
один символ в имени файла или расширении

178 Что происходит при полном форматировании гибкого диска?

- стираются использованные файлы  
производится фрагментация файлов на диске  
стираются все данные  
производится только очистка каталога диска  
диск становится системным

179 Системный диск необходим для

- хранения важных файлов  
загрузки ОС  
хранения трансляторов  
лечения ПК от вирусов  
систематизации файлов

180 Программа может управлять работой Пк, если она находится

- на жестком диске  
на CD-ROM диске  
на флешке  
в ОП

на гибком диске

### 181 Появление операционной среды обычно означает, что

все ответы неверны

- операционная система не полностью удовлетворяет требованиям практики
- операционная система не установлена на компьютер
- операционная система является однозадачной
- операционная система имеет текстовую оболочку

### 182 Norton Commander 5.0 является

все ответы неверны

- операционной оболочкой
- антивирусной программой
- операционной системой
- программой обслуживания дисков

### 183 XTree Gold4.0 является

антивирусной программой

- операционной оболочкой
- все ответы неверны
- программой обслуживания дисков
- операционной системой

### 184 UNIX является

операционной оболочкой

- операционной системой
- все ответы неверны
- программой обслуживания дисков
- антивирусной программой

### 185 Программа TimeLine относится к

пакетам общего назначения

- органайзерам
- офисным пакетам
- программам для распознавания символов
- интеллектуальным системам

### 186 Программа Primavera является

программой для распознавания символов

- методо-ориентированным пакетом
- мультимедиа средством
- настольной издательской системой
- интеллектуальной системой

### 187 Программа Эвриста является

программой для распознавания символов

- методо-ориентированным пакетом
- мультимедиа средством
- настольной издательской системой
- интеллектуальной системой

### 188 Программа PageMarker относится к

- пакетам общего назначения
- настольным издательским системам
- средствами презентационной графики
- программам для распознавания символов
- интеллектуальным системам

### 189 Программа Omni Page относится к

- офисным пакетам
- программам для распознавания символов
- пакетам общего назначения
- интеллектуальным системам
- органайзерам

### 190 Программа MS Project относится к

- пакетам общего назначения
- офисным пакетам
- программам для распознавания символов
- интеллектуальным системам
- органайзерам

### 191 Программа Corel Ventura относится к

- интеллектуальным системам
- базовому программному обеспечению
- настольным издательским системам
- офисным пакетам
- пакетам общего назначения

### 192 Программа Page Plus относится к

- средствами презентационной графики
- настольным издательским системам
- пакетам общего назначения
- интеллектуальным системам
- программам для распознавания символов

### 193 Программа Fine Reader относится к

- офисным пакетам
- органайзерам
- интеллектуальным системам
- пакетам общего назначения
- программам для распознавания символов

### 194 Программа Tiger относится к

- пакетам общего назначения
- программам для распознавания символов
- офисным пакетам
- органайзерам
- интеллектуальным системам

### 195 Объектно-ориентированное программирование стало популярным

- во второй половине 70-х
- во второй половине 80-х
- в первой половине 60-х

в первой половине 70-х  
во второй половине 90-х

196 комплекс взаимосвязанных программ для решения задач определенного класса конкретной предметной области называется

- мультимедиа средством
- пакетом прикладных программ
- программой для распознавания символов
- интеллектуальной системой
- настольной издательской системой

197 Самый широкий перечень программ содержат

- методо-ориентированные ППП
- ППП общего назначения
- программы для распознавания символов
- интеллектуальные системы
- настольные издательские системы

198 Чтобы кластеры, выделенные для одного файла шли подряд, нужно сделать

- копирование
- фрагментацию
- удаление
- восстановление
- дефрагментацию

199 Цепочка каталогов, которые необходимо пройти по иерархической структуре к каталогу, где находится искомый, файл называется

- родительский каталог
- подкаталог
- путь
- структура
- шаблон

200 Файл, расширяющий возможности операционной системы, имеет расширение

- DAT
- .SYS
- BAГ
- BAK
- BMР

201 Окна по типу делят на

- окно справки, окно диалога
- окно справки, окно диалога, окно документа, окно программы
- окно справки, окно диалога, окно документа
- окно программы, окно диалога, окно справки
- окно документа, окно программы

202 В свернутом окне программа

- окно нельзя свернуть
- продолжает выполняться
- закрывается
- приостанавливает работу

зависает

203 Файл находится в отдельных местах, свободных на момент записи, значит он

- искажен
- фрагментирован
- дефрагментирован
- скопирован
- восстановлен

204 Номер третьего кластера находится

- в четвертом кластере
- во втором кластере
- в первом секторе диска
- в последнем кластере
- на первой дорожке диска

205 Имя и расширение файла является

- неверным обращением к файлу
- неполным именем файла
- все ответы неверны
- шаблоном имени файла
- форматом имени файла

206 Выберите неверное имя файла

- все ответы верны
- 2cent er.com
- center.com
- risk.com
- yours.bas

207 Выберите верное имя файла

- все ответы верны
- center.com.exe
- yours.bas
- cenr-e.exe
- risk22.com

208 Выберите верное имя файла

- все ответы верны
- center.com
- cenr-e.exe
- risk22.com
- your\*s.bas

209 Элементы – Вкладка, Переключатель, Текстовое поле, Список, кнопка раскрытия списка – относятся к

- любому из них
- окну диалога
- окну справки
- окну программы
- окну документа

210 Системные файлы, поддерживающие структуру файловой системы называются

- внешние файлы
- кластеры
- директории
- регулярные (обычные) файлы
- атрибутивы

211 ОС выполняет файл, только если он

- имеет атрибут Hidden
- имеет атрибут Archive
- занимает смежные кластеры
- имеет нужный формат
- имеет атрибут Read Only

212 Укажите лишнее среди элементов окна

- панель инструментов
- лишнего нет
- рабочая область
- полосы прокруток
- строка состояния

213 Сколько вариантов отображения размера окна на экране?

- 2
- 6
- 3
- 5
- 4

214 Для диска 5 дюймов количество секторов на дорожке

- 11
- 9
- 18
- 25
- 36

215 На гибком диске имеется

- 90 дорожек
- 80 дорожек
- 50 дорожек
- 60 дорожек
- 70 дорожек

216 Самый маленький файл занимает

- три кластера
- один кластер
- пять кластер
- одну дорожку
- два кластера

217 На одном физическом диске можно создать

- два логических диска

- несколько логических дисков  
все ответы неверны  
неограниченное количество логических дисков  
один логический диск

218 Один сектор занимает

- все ответы неверны
- 512 байт
- 256 байт
- 0 байт
- 1 Кбайт

219 какое расширение имеют выполняемые файлы?

- .pas
- .exe
- .zip
- .obj
- .txt

220 Диалоговые окна, в отличие от простых, не имеют

- кнопки управления окном "Свернуть"
- все ответы верны
- кнопки управления окном "Свернуть" и "Развернуть"
- строки меню
- строки меню и состояния

221 Linux – это не определенная операционная система, их более

- 200
- 100
- 500
- 300
- 400

222 Сколько основных компонентов имеет ОС Unix?

- 3
- 2
- 4
- 6
- 8

223 Система Linux разрабатывалась как Пк-версия операционной системы

- Windows
- Unix
- NetWare
- OS/2
- Windows

224 Программа, осуществляющая связь между пользователем и ядром, в ОС Unix называется

- ext2fs
- shell
- commands
- BIOS

config.sys

## 225 Операционная система Unix разработана фирмой

IBM

- Bell Laboratory
- Apple
- Nokia
- Novell

## 226 Операционная система OS/2 разработана фирмой

Novell

- IBM
- Apple
- Nokia
- Touch Stone

## 227 ОС Linux поддерживает

- все ответы верны
- telnet
- TCP
- IP
- FTP

## 228 какие функции выполняет программа command.com?

расширяет возможности пользовательских программ

расширяет возможности прикладных программ

расширяет возможности операционной системы

- обрабатывает команды и программы, выполняемые при каждом запуске компьютера
- хранит все команды, которые использует пользователь в своей работе

## 229 В какой операционной среде начинать работу нужно с сообщения, о том кто вы?

Linux

- Unix
- Windows
- MS DOS
- MAC OS

## 230 Между именем и расширением файла ставится

ни один из названных

двоеточие

- точка
- тире
- запятая

## 231 какой из символов можно использовать при образовании имени файла?

?

- ни один из них

;

\*

—

## 232 к файлу можно обращаться с помощью



имени

- любым из названных способов имени и расширения расширения полного имени

### 233 Атрибут файла S означает

текстовой файл

- системный файл
- скрытый файл
- архивированный файл
- только для чтения

### 234 Атрибут файла A означает

скрытый файл

системный файл

текстовой файл

только для чтения

- архивированный файл

### 235 Атрибут файла H означает

только для чтения

архивированный файл

- скрытый файл
- системный файл
- текстовой файл

### 236 Атрибут файла R означает

архивированный файл

- только для чтения
- скрытый файл
- текстовой файл
- системный файл

237 Составьте правильное последовательное выполнение операций для переноса фрагмента с помощью клавиатуры. 1. выделить фрагмент; 2. нажать Shift + del или Ctrl + x; 3. нажать Ctrl + ins или Ctrl + V; 4. поместить курсор туда, куда необходимо перенести фрагмент; 5. нажать Ctrl + ins или Ctrl + c; 6. нажать Shift + ins или Ctrl + V; 7. нажать Ctrl + ins или Ctrl + c;

1, 2, 4, 7;

1, 5, 4, 6;

1,2,4,5.

- 1, 2, 4, 6;
- 1, 3, 4, 6;
- 1, 3, 4, 6;

238 Составьте правильную последовательность выполнения операций для копирования фрагмента с помощью клавиатуры. 1. выделить фрагмент; 2. нажать Shift + del или Ctrl + x; 3. нажать Ctrl + ins или Ctrl + V; 4. поместить курсор туда куда необходимо копировать фрагмент. 5. нажать Ctrl + ins или Ctrl + c; 6. нажать Shift + ins или Ctrl + V; 7. нажать Ctrl + ins или Ctrl + c;

1, 5, 4, 2.

1, 2, 4, 6;

- 1, 5, 4, 6;
- 1, 3, 4, 6;

1, 2, 4, 6, 7;

## 239 Основное назначение обычного режима Word ?

для поиска и внесение изменений.

выполнение операции форматирования;

- простой ввод и редактирование текста;
- просмотр готового документа без редактирования;
- работа над полным документа;

## 240 какие варианты правильны для выделения всего текста? 1) щелчком мыши с нажатием клавиши Ctrl; 2) нажатием Ctrl + A; 3) нажатием Ctrl + 5; 4) подведением курсора с начало текста до конца; 5) подведением курсора клавишами вправо и вниз с начало до конца текста ;

1, 2, 4, 5.

1, 2;

1, 2, 3 ;

1, 2, 3, 4;

- 1, 2, 3, 4, 5;

## 241 как выделить строку ?

двойным щелчком мыши по строке;

- щелчком мыши слева от строки;
- щелчком мыши с нажатием клавиши Ctrl ;
- щелчком мыши с нажатием клавиши Shift;
- тройным щелчком мыши по строке;

## 242 как выделить абзац ?

- тройным щелчком на абзаце;
- двойным щелчком на абзаце;
- нажатием клавиши Ctrl + A.
- щелчком на абзаце с нажатием клавиши Ctrl;
- щелчком на абзаце с нажатием клавиши Shift;

## 243 как выделить предложение ?

тройным щелчком на предложении;

двойным щелчком на предложении;

с нажатием клавиши Ctrl + V.

- щелчком на предложении с с нажатием клавиши Ctrl.
- щелчком на предложении с нажатием клавиши Shift;

## 244 как выделить слово?

с нажатием клавиши Ctrl + A.

щелчком мыши на слове с нажатием клавиши Ctrl;

тройным щелчком мыши на слове;

- двойным щелчком мыши на слове;
- щелчком на слове с нажатием клавиши Shift;

## 245 Составьте правильную последовательность выполнения операций для копи-рования фрагмента с помощью клавиатуры. 1. выделить фрагмент; 2. нажать Shift + del или Ctrl + x; 3. нажать Ctrl + ins или Ctr + V; 4. поместить курсор туда куда необходимо копировать фрагмент. 5. нажать Ctrl + ins или Ctr + c; 6. нажать Shift + ins или Ctrl + V; 7. нажать Ctrl + ins или Ctrl +c;

1, 5, 4, 2.

1, 2, 4, 6;

- 1, 5, 4, 6;  
1, 3, 4, 6;  
1, 2, 4, 6, 7;

246 Составьте правильное последовательное выполнение операций для переноса фрагмента с помощью клавиатуры. 1. выделить фрагмент; 2. нажать Shift + del или Ctr + x; 3. нажать Ctr + ins или Ctr + V; 4. поместить курсор туда, куда необходимо перенести фрагмент; 5. нажать Ctr + ins или Ctr + c; 6. нажать Shift + ins или Ctr + V; 7. нажать Ctr + ins или Ctr + c;

- 1, 3, 4, 6;  
1, 2, 4, 6;  
1,2,4,5.  
1, 5, 4,  
1, 2, 4, 7;

247 Заголовки столбцов обозначаются:

- латинскими буквами;  
римскими цифрами;  
все ответы не верны  
арабскими цифрами;  
лист 1, лист 2 и т.д.

248 Имена листов указаны:

- все ответы не верны  
в нижней части окна;  
в заголовочной строке;  
в строке состояния;  
в строке формул;

249 Строки в рабочей книге обозначаются:

- все ответы не верны  
латинскими буквами;  
арабскими цифрами;  
римскими цифрами;  
русскими буквами;

250 После запуска Excel в окне документа появляется незаполненная.....

- все ответы не верны  
рабочая книга  
тетрадь  
таблица  
страница

251 Рабочая книга – это:

- все ответы не верны  
табличный документ  
файл для обработки и хранения данных  
страница для рисования  
основное окно

252 Группу ячеек, образующих прямоугольник называют:

- ярлыком  
прямоугольник ячеек

- диапазоном ячеек  
интервалом ячеек  
все ответы не верны

253 Что составляет структуру таблицы?

- ячейка  
поле  
все ответы не верны  
запись  
столбец

254 Поле считается уникальным, если:

- все ответы не верны  
его имя не повторяется в базе данных  
его значения не повторяются  
его значения повторяются  
его длина минимальна

255 В электронных таблицах нельзя удалить...

- все ответы не верны  
содержимое ячейки  
имя ячейки  
столбец  
строку

256 По какой команде выполняется сортировка данных?

- данные- фильтр –автофильтер- сортировка.  
сервис сортировки  
данные сортировки  
данные - фильтр –сортировка  
данные-сортировка-фильтер

257 В электронных таблицах нельзя удалить...

- содержимое ячейки  
столбец  
строку  
имя ячейки  
все ответы правильные

258 какая операция не входит в последовательность выполнения функции копирования диапазонов ячеек Excel ?

- выделите диапазон копируемых ячеек с манипулятором;  
установите указатель мыши на нижней границе выделенного диапазона ячеек;  
нажмите клавишу Ctrl;  
удерживая нажатую левую кнопку мыши и клавишу Ctrl, переместите указатель в строку куда необходимо копировать диапазон;  
нажмите кнопку ввода

259 По какой команде выполняется фильтрация данных?

- данные –фильтер - автофильтер  
сервис- фильтр - автофильтер.  
данные – сортировка – филтер-автофильтер.

данные –фильтр - сортировка  
данные -сортировка – фильтр –автофильтр.

260 какая операция лишняя в последовательности выполнения функции авто суммирования Excel.

- нажмите клавишу END.  
щелкните на кнопку с изображением суммы в панели инструментов.  
активизируйте ячейку, где необходимо получить сумму.  
удерживая нажатой левой кнопки мыши, выделяйте диапазон суммируемых ячеек.  
нажмите клавишу ENTER.

261 База данных представлена в табличной форме. Запись образует....

- поле в таблице
- строку в таблице  
ячейку  
все ответы не верны  
имя поля

262 Чтобы удалить строку нужно:

- ее выделить →Delete;
- выделить → Правка →Удалить;
- все ответы не верны
- выделить →Вырезать;
- все ответы верны

263 каждая книга состоит из:

- все ответы не верны
- нескольких строк
- 256 столбцов
- нескольких листов  
ячеек

264 Выравнивание заголовков относительно столбцов выполняется с помощью:

- все ответы не верны
- перетаскиванием;
- кнопки Объединить ;
- кнопки По центру;
- команды Вырезать и Вставить.

265 Для автоподбора ширины столбца:

- все ответы не верны
- Формат →Условное автоформатирование;
- дважды щелкнуть по правой границе в заголовочной строке;
- перетащить правую границу указателем мыши;
- Дважды щелкнуть по левой границе столбца;

266 Для переименования листов:

- все ответы не верны
- меню Правка
- щелкнуть левой кнопкой по ярлычку листа тетрадка переименовать;
- дважды щелкнуть по ярлычку листа;
- Вставка (стрелка) Лист;

## 267 Удаление рабочего листа:

- все ответы не верны
- открыть лист →Правка →Очистить;
- открыть лист →Правка →Удалить;
- щелкнуть правой кнопкой по ярлычку листа →Удалить;
- открыть лист →Вырезать;

## 268 Чтобы переместить на одну ячейку вправо нужно нажать:

- все ответы не верны
- мышью
- Shift
- →
- Enter

## 269 Для очистки ячейки используют:

- Правка → Вырезать;
- Правка →Удалить;
- клавишу Delete;
- все ответы верны
- Правка → Очистить;

## 270 Чтобы вставить столбец нужно:

- все ответы не верны
- выделить столбец, где нужно выполнить вставку →Вставка→Имя
- выделить всю таблицу →Вставка ;
- поместить указатель ячейки в столбец, рядом с которым нужно вставить новый →Вставка →Столбцы;
- Вставка →Строки.

## 271 Для создания числовой последовательности нужно задать;

- все ответы не верны
- первое число;
- формулу;
- два числа в соседние ячейки;
- последнее число;

## 272 Для выделения всего столбца:

- все ответы не верны
- щелкнуть по названию листа;
- Shift +пробел;
- щелкнуть мышью на его заголовке;
- курсором мыши;

## 273 Для выделения всей строки:

- все ответы не верны
- щелкнуть по ярлыку листа;
- щелкнуть по названию столбца таблицы;
- щелкнуть мышью по номеру строки;
- Alt + пробел

## 274 Для выделения всего рабочего листа:

- все ответы не верны

Ctrl + пробел;  
Shift + пробел;

- щелкнуть на сером прямоугольнике;  
дважды щелкнуть по любой ячейке;

275 Для перемещения данных можно использовать:

все ответы не верны  
команды Копировать и Вставить;  
команды Формат-Ячейки

- перетаскивание мышью;  
с помощью Автозаполнения;

276 Для копирования данных можно использовать:

все ответы не верны  
перетащить при нажатой Ctrl;  
команды Копировать и Вставить;  
TAB  
с помощью Автозаполнения;

277 Маркер автозаполнения (черный крестик) появится, если курсор поставить:

все ответы не верны  
на серый прямоугольник на пересечении заголовков строк и столбцов  
в верхний левый угол ячейки;  
в нижний правый угол ячейки;  
на середине ячейки;

278 Интервал ячеек можно заполнить последовательностью записей с помощью:

все ответы не верны  
Правка → Найти;  
Формат → Автоформа;  
Правка → Заполнить;  
Заполнить → Все;

279 Для перемещения курсора в конец листа нажимают клавиши-стрелки совместно с:

все ответы не верны  
Insert  
Alt  
Ctrl  
Tab

280 Числовая последовательность используется для заполнения интервала:

все ответы не верны  
с дробными числами;  
с целыми числами;  
с любым шагом;  
с отрицательными числами.

281 Текстовая последовательность может быть использована при заполнении:

все ответы не верны  
порядковый номер;  
названий подкаталогов  
названий месяцев

название квартала;

282 Для выделения нескольких интервалов удерживают клавишу

все ответы не верны

Insert;

Ctrl;INSERT

- Ctrl;  
стрелки;

283 Для выделения интервала ячеек используют:

все ответы не верны

меню Правка;

мышь;

- Shift-стрелки;  
меню Вставка;

284 Чтобы переместиться на одну ячейку вниз нужно нажать:

все ответы не верны

ctrl

Tab

- Enter  
мышью

285 Достоинством пиксельной графики является

все 3 ответа неверны

- все 3 ответа верны  
фотореалистичность  
программная независимость  
аппаратная реализуемость

286 Большой размер файла - один из недостатков

все ответы неверны

- растровой графики  
трехмерной графики  
векторной графики  
большой размер файла – достоинство

287 Палитрами в графическом редакторе являются

Карандаш, кисть, ластик

Все ответы верны

- Наборы цветов  
Выделение, копирование, вставка  
Линия, круг, прямоугольник

288 Минимальным объектом в растровом графическом редакторе является

треугольник

- точка (пиксель)  
дуга  
круг  
прямая линия

289 Линия является элементарным объектом



3-D графики

- векторной графики
- растровой графики
- фрактальной графики
- все ответы не верны

290 Основным элементом фрактальной графики является

- фрактальная линия
- фрактальный ромб
- фрактальный квадрат
- фрактальный треугольник
- фрактальная точка

291 Трехмерная графика используется

- в компьютерных играх
- на телевидении
- в архитектуре
- все ответы верны
- в кинематографии

292 Прикладной пакет 3-D графики называется

- MS Project
- 3-DMaxStudio
- Power Point
- Corel Draw
- AutoCad

293 Достоинством векторной графики является

- на весь векторный объект достаточно одного-единственного кода цвета
- аппаратная независимость
- все ответы верны
- минимальный объем векторного документа
- свобода трансформирования

294 Инструментами в графическом редакторе являются

- все ответы верны
- карандаш, кисть, ластик
- выделение, копирование, вставка
- наборы цветов (палитра)
- линия, круг, прямоугольник

295 Примитивами в графическом редакторе называются

- все ответы не верны
- линия, круг, прямоугольник
- карандаш, кисть, ластик
- выделение, копирование, вставка
- наборы цветов (палитра)

296 Графическим редактором называется программа, предназначенная для

- создания графического образа текста
- редактирования вида и начертания шрифта
- работы с графическим изображением

построения диаграмм  
все ответы верны

297 Пикселизация изображений при увеличении масштаба - один из недостатков

- фрактальной графики
- векторной графики
- все ответы не верны
- растровой графики
- 3-D графики

298 Минимальным объектом в растровом графическом редакторе является

- прямоугольник
- точка (пиксель)
- дуга
- круг
- прямая линия

299 Палитрами в графическом редакторе являются

- Линия, круг, прямоугольник
- Карандаш, кисть, ластик
- Наборы цветов
- все ответы верны
- Выделение, копирование, вставка

300 какой вид графики чаще всего получает изображения путем сканирования фотографий и других изображений

- все ответы верны
- растровая
- 3D- модели
- фрактальная
- векторной

301 Для автоматической генерации изображений путем математических расчетов используется

- векторная графика
- на гибком диске
- фрактальная графика
- растровая графика
- фрактальная и векторная графика

302 какое расширение имеют файлы MS Power Point?

- .tpw
- .ppt
- .hlp
- .lsx
- ptx

303 Растровый графический файл содержит черно-белое изображение с 16-тью градациями серого цвета размером 10\*10 точек. каков информационный объем этого файла?

- 2 Кбит
- 400 бит
- 100 бит
- 400 байт

100 бит

304 к свойствам линии в векторной графике относят

- характер линии
- цвет линии
- все ответы верны
- толщину линии
- длину линии

305 Преобразование пиксельной графики в векторную называется

- такой процедуры не существует
- трассировка
- растеризация
- конвертирование
- транспортировка

306 Процедура преобразования векторных объектов в пиксельное (растровое) изображение называется

- транспортировка
- растеризация
- конвертирование
- трассировка
- такой процедуры не существует

307 Чтобы осуществить копирование объекта - в редакторе Paint - во время перетаскивания необходимо удерживать нажатой клавишу

- Insert
- Shift
- Alt
- Ctrl
- Tab

308 Процесс расчета реалистичных изображений называют

- наложением
- рендеринг
- моделирование
- трассировкой лучей
- оживлением картинки

309 к основным операциям, возможным в графическом редакторе, относятся

- круг, линия
- карандаш, кисть
- выделение, копирование, вставка
- палитра цветов
- карандаш, кисть, ластик

310 Для получения трехмерного изображения выполняют

- Моделирование – Рендеринг - Трассировка
- Моделирование – Рендеринг - Моделирование
- Моделирование – Рендеринг
- Рендеринг - Моделирование
- Моделирование – Трассировка

311 В модели RGB в качестве компонентов применяются основные цвета

- голубой, пурпурный, желтый
- красный, зеленый, синий
- пурпурный, голубой, черный
- пурпурный, желтый, черный
- голубой, пурпурный, желтый

312 В процессе сжатия растровых графических файлов по алгоритму JPEG его информационный объем обычно уменьшается в

- 5 раз
- 10 - 15 раз
- не изменяется
- 2-3 раза
- 100 раз

313 Объем файла пиксельной графики зависит

- геометрических размеров, разрешения
- геометрических размеров, разрешения и глубины цвета
- только от разрешения
- только от геометрических размеров
- разрешения и глубины цвета

314 Минимальным объектом в растровом графическом редакторе является.

- прямоугольник
- точка (пиксель)
- прямая линия
- дуга
- круг

315 Растровый графический редактор предназначен для

- все ответы верны
- обработки изображений
- построения графиков
- создания чертежей
- построения диаграмм

316 Физический размер изображения может измеряться в

- мм, см
- мм, см, дюймах или пикселях
- пикселях
- мм, см, пикселях
- точках на дюйм (dpi)

317 какой из графических редакторов является векторным?

- ни один из вышеназванных
- Corel Draw
- Paint
- Adobe Photoshop
- все вышеназванные

318 С помощью графического редактора Paint можно

- строить диаграммы
- создавать и редактировать графические изображения
- строить графики
- настраивать анимацию графических объектов
- редактировать вид и начертание шрифта

319 Разрешение изображения измеряется в

- пикселях
- точках на дюйм (dpi)
- мм, см, дюймах
- точках на дюйм (dpi), пикселях
- точках на дюйм (dpi), пикселях

320 какой из графических редакторов является растровым?

- Page Marker
- Adobe Illustrator
- Paint
- Corel Draw
- QuarkXpress

321 В модели CMYK в качестве компонентов применяются основные цвета

- красный, зеленый, синий, желтый
- голубой, пурпурный, желтый, черный
- красный, зеленый, синий, черный
- красный, зеленый, синий, черный
- голубой, пурпурный, желтый, белый

322 В цветовой модели RGB установлены следующие параметры: 0, 255, 0. какой цвет будет соответствовать этим параметрам?

- желтый
- зеленый
- красный
- черный
- синий

323 По Вашему мнению, сколько локальных адресов одновременно может иметь один компьютер?

- Один
- произвольное количество
- Восемь
- Ровно столько, сколько установлено сетевых адаптеров
- Два

324 какой информационный процесс предотвращает появление участков сети, перегруженных доменами:

- Информационная защита
- управление потоками
- управление сетевыми операциями
- контроль ошибок
- Маршрутизация

325 В сети, использующей в качестве СОС NetWare, обязательно есть хотя бы 1 ?

SQL-сервер и сервер приложений]

- файл-сервер  
сервер приложений  
SQL-сервер  
Клиент-сервер

326 Беспроводная связь (радиосвязь) — не использует радиоволны в:

- Сотовая связи
- Подводной связи  
ДВ-, СВ-, КВ- и УКВ  
Спутниковая связи  
Радиорелейная связи

327 какой из протоколов используется для определения соответствия IP и Ethernet- адресов ?

- IP
- TCP
- ARP
- SNMP
- PPP

328 Максимальная скорость передачи информации по качественной коммутируемой телефонной линии может достигать...

- 100 Кбит/с
- 56 Кбит/с
- 1024 Мбит в сек.
- 1Кбит/с
- 1Мбит/с

329 Чем реализуется обмен двоичных сигналов в локальных сетях?

- сетевой шлюз;
- сетевым адаптером;
- сетевым модулем;
- сетевым мостом;
- сетевым интерфейсом.

330 Модем, передающий информацию со скоростью 28800 бит/с, может передать две страницы текста ( 3600 байт) в течение....

- все ответы верны
- 1 секунды;
- 1 минуты;
- 1 часа;
- 1 дня.

331 Из скольких бит состоит адрес Ethernet?

- 16
- 12
- 32
- 48
- 24

332 Из скольких бит состоит адрес Internet?

- 64
- 32

8  
12  
24

333 В чем отличия маршрутизаторов от коммутаторов 2-го уровня. Выберите все правильные ответы:

- Ни один
- Коммутаторы оперируют с MAC-адресами, маршрутизаторы оперируют с адресами протоколов высокого уровня, таких как TCP/IP
- Маршрутизаторы оперируют с MAC-адресами, коммутаторы оперируют с адресами протоколов высокого уровня, такими как TCP/IP
- Коммутаторы «обучаются» динамически, маршрутизаторы требуют занесения маршрутов в таблицу маршрутизации вручную
- Маршрутизаторы ретранслируют широковещательные кадры, Коммутаторы – нет

334 какая технология выдачи IP-адресов делает ненужным понятие класс сети ?

- DHCP
- CIDR
- TCP/IP
- VLSM
- DNS

335 Из ниже перечисленных к понятию Маршрутизации не относится:

- Процесс маршрутизации в компьютерных сетях выполняется специальными программно-аппаратными средствами
- программные маршрутизаторы динамически адаптируемые таблицы
- Компьютеры с маршрутизирующим ПО называют программные маршрутизаторы
- это процесс определения маршрута следования информации в сетях связи
- маршруты, не изменяющиеся во времени

336 Уровень предназначенный непосредственно для передачи потока данных

- Канальный
- Прикладной
- Сеансовый
- Физический
- Сетевой

337 Что такое коллизия?

- проблема программного обеспечения
- ситуация, когда две рабочие станции одновременно передают данные в разделяемую передающую среду
- проблема сетевых устройств
- не отлаженные сетевые настройки
- ситуация, когда станция, желающая передать пакет, обнаруживает, что в данный момент другая станция уже заняла передающую среду

338 какой из ниже перечисленных не является характеристикой Сетевой концентратор или хаб ?

- Скорость передачи данных — измеряется в Мбит/с,
- Сетевое устройство, для объединения нескольких устройств Ethernet в общий сегмент сети
- Количество портов — разъемов для подключения сетевых линий более 24
- Устройства подключаются при помощи витой пары, коаксиального кабеля или оптоволоконна
- Концентратор работает на физическом уровне сетевой модели OSI, повторяет входящий на один порт сигнал на все активные порты.

339 Для наращивания однотипных сетей требуется:

Повторитель

- Мост
- Коммутатор
- Шлюз
- Маршрутизатор

340 Обеспечение связи между абонентами различных сетей или сегментами одной сети - это задача:

- Шлюза
- Повторителя
- Моста
- Маршрутизатора
- Коммутатор

341 По Вашему мнению, длина MAC адреса, то есть адреса, применяемого для идентификации узла в локальной сети составляет:

- 16 байт
- 4 байта
- 10 байт
- зависит от маски
- 6 байт

342 По Вашему мнению, порты маршрутизатора имеют

- Зависит от типа
- Зависит от модели
- Разные IP адреса
- один и тот же IP адрес
- не имеют адресов в принципе

343 Основная служба сеансового уровня – это:

- Управление протоколами
- Синхронизация
- управление маркерами
- Кодирование
- совмещение передачи прямых и обратных пакетов

344 Задан адрес электронной почты в сети Internet: user\_name@mtu-net.ru каково имя владельца этого электронного адреса?

- все ответы верны
- user\_name
- mtu-net.ru
- ru
- mtu-net

345 При подключении компьютера к телефонной сети используется

- монитор.
- сканер;
- факс;
- модем;
- принтер;

346 Уровень предназначенный непосредственно для передачи потока данных

- Прикладной
- Канальный



Физический

- Сетевой

347 По Вашему мнению, IP адрес, начинающийся с бит значений 110 и не имеющий маски, относится к сети, которая содержит:

1 узел  
до 16 777 216

- до 256 узлов  
до 8 узлов  
65 535 узлов

348 По степени территориальной распределенности существуют:

локальные (LAN), глобальные (WAN) и автономные (AAN) сети.  
локальные (LAN), глобальные (WAN) и специализированные (SAN) сети;

Все ответы верны

- локальные (LAN), глобальные (WAN) и региональные (RAN) сети;  
локальные (LAN), глобальные (WAN), и смешанные (HAN) сети;

349 Чем выше частота, тем:

меньше можно передать количество изменений информационного параметра  
больше можно передать количество изменений информационного параметра  
меньше информации можно передать в единицу времени

- больше информации можно передать в единицу времени  
больше количество коллизий

350 Расстояния между узлами сети связи и компьютера в региональных сетях составляют:

5-1000 км.  
10-2500 км;  
20-1000 км;

- 10-1000 км;  
20-2500 км;

351 Что такое топология локальной сети?

это схема соединения компьютеров сети.  
это логическая последовательность соединения сетевых узлов;  
это физическая форма соединения компьютеров;

- это геометрическая форма соединения сетевых узлов;  
это кабельное соединение узлов сети;

352 какой из протоколов служит для эмуляции виртуального терминала?

TCP  
ARP  
SNMP

- Telnet  
PPP

353 какой из протоколов служит для распределения файловой системы и системы сетевой печати?

RIP  
TCP  
ARP

- NFS  
Telnet

354 какой из протоколов является канальным протоколом обмена данных от точки к точке ?

- TCP
- SNMP
- Telnet
- PPP
- ARP

355 какой из протоколов является протоколом маршрутизации?

- ARP
- SNMP
- Telnet
- RIP
- TCP

356 какой из протоколов является протоколом управления сетью?

- IP
- TCP
- ARP
- SNMP
- PPP

357 По Вашему мнению, так называемый групповой адрес (multicast):

- содержит только поле "номер сети"
- является устаревшим, более не применяемым понятием
- содержит поля "номер сети" и "номер узла"
- имеет специальную структуру, без деления на поля "номер сети" и "номер узла"
- содержит только поле "маска сети"

358 Между двумя любыми станциями в ЛВС может быть

- Ни один путь
- больше 2-х путей
- 1-2 пути
- много путей
- 6 путей

359 Телеконференция - это:

- обмен письмами в глобальных сетях
- Служба приема и передачи файлов любого формата;
- процесс создания, приема и передачи WEB- страниц
- Информационная система в гиперсвязях;
- система обмена информацией между абонентами компьютерной сети;

360 Глобальная компьютерная сеть - это:

- система обмена информацией на определенную тему
- совокупность локальных сетей и компьютеров, расположенных на больших расстояниях и соединенных с помощью каналов связи в единую систему;
- Информационная система с гиперсвязями
- множество компьютеров, связанных каналами передачи информации и находящихся в пределах одного помещения, здания
- совокупность хост-компьютеров и файл-серверов

361 компьютер, подключенный к сети Internet, обязательно имеет:

домашнюю WEB-страницу  
доменное имя  
URL-адрес  
WEB-страницу

- IP-адрес

362 какой объект Access-а предназначена для анализа и выдачи данных на принтер?

формы  
запросы.  
макросы  
модули.

- отчеты

363 База данных представлена в табличной форме. Запись образует

- строку в таблице  
столбец  
ячейку  
имя поля  
поле в таблице

364 Структура данных, для которой характерна подчиненность объектов нижнего уровня объектам верхнего уровня, называется:

- сетевой  
иерархической  
реляционной  
табличной  
графической

365 Тип поля (числовой, текстовой и др.) в базе данных определяется.....

- типом данных  
все ответы неверны  
количеством строк  
названием поля  
шириной поля

366 какой объект Access-а предназначена для анализа и выдачи данных на принтер?

запросы.  
модули.  
макросы  
формы

- отчеты

367 База данных представлена в табличной форме. Запись образует

- столбец  
строку в таблице  
ячейку  
имя поля  
поле в таблице

368 В каком модели СУБД каждая запись могут участвовать в нескольких отношениях предок-потомок?

- в сетевом модели

в Fox Base.  
в Microsoft Access.  
в реляционном модели.  
в иерархическом модели.

369 Реляционная база данных может быть представлена в форме:

- таблицы.  
подкаталога  
иерархического каталога;  
алгоритма;  
гипертекста

370 Реляционная база данных может быть представлена в форме:

- иерархического каталога;  
таблицы  
графа  
алгоритма;  
гипертекста;

371 как называется система связанных файлов?

- база данных  
система файлов  
метаданные  
группа файлов  
множество множеств

372 По технологии обработки данных БД подразделяют на

- БД по хранению данных и по обработке данных  
централизованные и распределенные  
БД с локальным доступом и удаленным доступом  
реляционные и иерархические  
БД по принципу файл-сервер и клиент-сервер

373 СУБД основывается на использовании

- иерархической модели  
все ответы верны  
сетевой модели  
реляционной модели  
на комбинации этих моделей

374 Поле считается уникальным, если:

- его длина не фиксирована  
его имя не повторяется в базе данных  
его значения повторяются  
его длина минимальна  
его значения не повторяются

375 Введение соглашений о способах представления данных называется

- инфологическая модель  
структурирование  
автоматизация  
классификация

376 База данных служит для:

- все ответы верны
- хранения и упорядочения информации
- ведения расчетно – вычислительных операции
- обработки текстовой документации
- обработки графической информации

377 команды для работы с файлами позволяют

- создавать новые объекты базы данных
- все ответы верны
- выводить на принтер объекты базы данных
- сохранять или переименовывать ранее созданные базы данных
- открывать уже существующие базы данных

378 к командам форматирования относят

- цвет фона
- изменение шрифта
- выравнивание данных
- цвет шрифта
- все ответы верны

379 к командам редактирования относятся

- нахождение
- замена
- все ответы верны
- копирование
- перемещение

380 Единица действий, производимых с базой данных называется

- инкапсуляция
- транзакция
- реквизит
- типизация
- декомпозиция

381 Что из перечисленного является лишним

- PARADOX
- MS SQL Server
- Oracle
- MS Excel
- MS Access

382 Настольные СУБД используются для

- работы с неструктурированными данными
- небольшого объема данных и малого количества пользователей
- сложных задач и большого количества пользователей
- предприятия со сложной инфраструктурой
- бизнес-анализа

383 Для описания поля используют следующие характеристики

таблица, запись, файл

имя, тип, точность

- имя, тип, длина, точность
- имя, тип, точность, запись
- имя, тип, файл, запись

### 384 Предметная область БД.

это часть реального мира, которая исследуется для создания программы

это методы создания БД;

это комплекс программ для организации и ведения БД;

это направления науки, используемые при создании БД;

- это часть реального мира, подлежащая изучению организации управления и автоматизации;

### 385 Структурирование.

это упорядочение данных по определенным правилам размещения их в первичных документах.

- это введение соглашений о способах представления данных;
- это организация данных в соответствии со структурой предметной области.
- это разбиение данных по направлениям использования и размещения их в БД.
- это создание базы данных для определения предметной области.

### 386 Определение базы данных (БД).

это введение соглашений о способах представления данных.

это совокупность сведений о конкретных объектах реального мира в какой либо предметной области.

это комплекс программных и языковых средств, необходимых для создания поддержки совокупностей данных.

это совокупность данных, относящихся к различным областям народного хозяйства и методы их сохранения, обработки и передачи по каналам связи.

- это наименованная совокупность структурированных данных относящихся к определенной предметной области.

### 387 Вызов справочной информации осуществляется с помощью

F6

- F1
- F7
- F2
- F5

### 388 Что из перечисленного является лишним

Oracle

- MS Project
- MS SQL Server
- Ingres
- DB2

### 389 В каком пункте указана классификация СУБД по модели данных.

модель с последовательным доступом, модель с прямым доступом.

централизованная модель, распределенная модель;

модель файл-сервер, модель клиент-сервер;

- иерархическая модель, сетевая модель, реляционная модель;
- модель с локальным доступом, модель с удаленным доступом;

### 390 В каком пункте указаны структурные элементы реляционным БД ?

- поле, запись, файл;

имя, тип, длина, точность;  
запись, экземпляр записи, таблица, поле;  
бит, байт, реквизит, показатель;  
уровень, узел, связь;

391 В каком пункте указана классификация БД по способу доступа?

- централизованный доступ, распределенный доступ;
- иерархической, сетевой, реляционной;
- локальным доступом, с удаленным доступом;
- централизованный с локальным доступом, распределенный с удаленным доступом, централизованный с удаленным доступом, распределенный с локальным доступом;
- файл-сервер с сетевым доступом, клиент-сервер, с распределенным доступом.

392 В каком пункте указана классификация БД по технологии обработки ?

- распределенные локальным доступом, распределенным удаленным доступом.
- централизованные, распределенные;
- локальным доступом, удаленным доступом;
- файл-сервер, клиент сервер;
- централизованные локальным доступом, распределенные локальным доступом;

393 Совокупность структур данных и операций их обработки называется

- централизованная БД
- модель данных
- таблица
- экземпляр записи
- запись

394 Система управления базами данных.

- это введение соглашений о способах представления данных;
- это совокупность сведений о конкретных областях мира в какой-либо предметной области;
- это комплекс программных и языковых средств необходимых для создания баз данных, поддержания их в актуальном состоянии и организации поиска в них необходимой информации.
- это создание базы данных, ее поддержка и обеспечение доступа к ней централизованно;
- это наименование совокупности структурированных данных, относящихся к определенной предметной области;

395 Укажите лишнее

- Paradox for Windows
- лишнего нет
- MS Access
- FoxPro for Windows
- FoxPro for MS DOS

396 В структуре записи файла указывают поля, значения которых являются первичными ключами, если

- обеспечивают хранение централизованной БД
- описывают логическую структуру файла
- играют роль поисковых или группировочных признаков
- идентифицируют экземпляр записи
- транспортируют извлеченные данные

397 какой объект Access-а предназначена для анализа и выдачи данных на принтер?

модули

- макросы
- формы
- отчеты
- запросы

398 ключ в базе данных – это:

- совокупность логически связанных полей, характеризующих типичные свойства реального объекта
- процесс группировки данных по определенным параметрам
- простейший объект базы данных для хранения значений одного параметра реального объекта или процесса
- поле, которое однозначно определяет соответствующую запись
- специальная структура, предназначенная для обработки данных

399 Реляционные базы данных имеют:

- все ответы неверны
- обязательно внедренные объекты
- поля одинаковых свойств
- связанные таблицы
- статические данные

400 Совокупность логически связанных полей называют

- модель
- таблица
- поле
- запись
- экземпляр записи

401 Структура данных, для которой характерна подчиненность объектов нижнего уровня объектам верхнего уровня, называется:

- табличной
- реляционной
- сетевой
- иерархической
- графической

402 В СУБД хранятся данные следующего типа

- текстовые
- логические
- примечания
- все ответы верны
- числовые

403 В иерархической модели данных узел – это

- совокупность структур данных
- совокупность полей данных
- совокупность моделей данных
- совокупность атрибутов данных
- совокупность ключей баз данных

404 В реляционной таблице

- все ответы верны
- столбец не имеет уникального имени
- порядок следования строк и столбцов не произволен



- все элементы в одном столбце имеют одинаковый тип  
все столбцы имеют различную длину

405 Данные, записанные в текстовый файл, называются

- форматированные
- структурированные
- плохо структурированные
- неструктурированные
- все ответы неверны

406 Для выдачи сообщений пользователю относительно его возможных действий существует

- строка состояния
- строка заголовка
- строка меню
- строка подсказки
- панель инструментов

407 Для обеспечения безопасности в СУБД используют

- шифрование данных
- защиту паролем
- ограничение уровня доступа
- все ответы верны
- шифрование приложений

408 Определение структуры создаваемой базы данных является задачей

- удаленного сервера
- пользователя
- прикладной программы
- СУБД
- программиста

409 Основные понятия иерархической модели

- ключ, узел, таблица
- уровень, узел, таблица
- поле, узел, связь
- уровень, узел, связь
- ключ, узел, связь

410 Ядром любой базы данных является

- прикладная программа
- запись
- таблица
- модель данных
- поле

411 время выполнения операций импортирования базы данных из других форматов.

- один из характеризующих СУБД общего назначения.
- один из показателей оценки производительности СУБД.
- название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.
- один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.
- один из характеризующих специализированных СУБД.

## 412 скорость поиска информации в неиндексированных полях.

- один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.
- один из характеризующих специализированных СУБД.
- один из показателей оценки производительности СУБД.
- один из характеризующих СУБД общего назначения.
- название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.

## 413 время выполнения запросов – это:

- один из характеризующих специализированных СУБД.
- один из показателей оценки производительности СУБД.
- один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.
- название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.
- один из характеризующих СУБД общего назначения.

## 414 Один из основных факторов оказывающих влияние на производительность СУБД:

- производительность собственных прикладных программ сильно зависит от правильного проектирования и построения базы данных.
- время выполнения операций импортирования базы данных из других форматов.
- скорость создания индексов и выполнения таких массовых операций, как обновление, вставка, удаление данных.
- максимальное число параллельных обращений к данным в многопользовательском режиме.
- время генерации отчета.

## 415 Один из основных факторов оказывающих влияние на производительность СУБД:

- время генерации отчета.
- время выполнения операций импортирования базы данных из других форматов.
- скорость создания индексов и выполнения таких массовых операций, как обновление, вставка, удаление данных.
- максимальное число параллельных обращений к данным в многопользовательском режиме.
- соблюдение целостности данных, которую не испытывают другие программы.

## 416 Один из показателей оценки производительности СУБД – это:

- использования таких СУБД в качестве инструментального средства для создания автоматизированных информационных систем, основанных на технологии баз данных, позволяет существенно сокращать сроки разработки, экономит трудовые ресурсы.
- такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.
- время генерации отчета.
- не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.
- Каждая система такого рода реализуется как программный продукт, способный функционировать на некоторой модели компьютера в определенной операционной системе и поставляется многим пользователям как коммерческое изделие.

## 417 Один из показателей оценки производительности СУБД – это:

- не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.
- максимальное число параллельных обращений к данным в многопользовательском режиме.
- использования таких СУБД в качестве инструментального средства для создания автоматизированных информационных систем, основанных на технологии баз данных, позволяет существенно сокращать сроки разработки, экономит трудовые ресурсы.
- такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.
- Каждая система такого рода реализуется как программный продукт, способный функционировать на некоторой модели компьютера в определенной операционной системе и поставляется многим пользователям как коммерческое изделие.

418 Один из показателей оценки производительности СУБД – это:

использования таких СУБД в качестве инструментального средства для создания автоматизированных информационных систем, основанных на технологии баз данных, позволяет существенно сокращать сроки разработки, экономит трудовые ресурсы.

- скорость создания индексов и выполнения таких массовых операций, как обновление, вставка, удаление данных.

не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.

Каждая система такого рода реализуется как программный продукт, способный функционировать на некоторой модели компьютера в определенной операционной системе и поставляется многим пользователям как коммерческое изделие.

такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

419 Один из показателей оценки производительности СУБД – это:

использования таких СУБД в качестве инструментального средства для создания автоматизированных информационных систем, основанных на технологии баз данных, позволяет существенно сокращать сроки разработки, экономит трудовые ресурсы.

- время выполнения операций импортирования базы данных из других форматов.

не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.

Каждая система такого рода реализуется как программный продукт, способный функционировать на некоторой модели компьютера в определенной операционной системе и поставляется многим пользователям как коммерческое изделие.

такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

420 Один из показателей оценки производительности СУБД – это:

не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.

- скорость поиска информации в неиндексированных полях.

использования таких СУБД в качестве инструментального средства для создания автоматизированных информационных систем, основанных на технологии баз данных, позволяет существенно сокращать сроки разработки, экономит трудовые ресурсы.

такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

Каждая система такого рода реализуется как программный продукт, способный функционировать на некоторой модели компьютера в определенной операционной системе и поставляется многим пользователям как коммерческое изделие.

421 какой из следующих предназначена для централизованного управления БД в интересах всех работающих в этой системе?

- ИПС
- СУБД
- ФИПС
- ДИПС
- АИС

422 Программная система, предназначенная для создание на компьютере общей БД, используемой для решения множество задач:

- АИС
- ИПС
- ФИПС
- СУБД
- ДИПС

423 Один из показателей оценки производительности СУБД – это:

использования таких СУБД в качестве инструментального средства для создания автоматизированных информационных систем, основанных на технологии баз данных, позволяет существенно сокращать сроки разработки, экономит трудовые ресурсы.

- время выполнения запросов.  
не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.  
Каждая система такого рода реализуется как программный продукт, способный функционировать на некоторой модели компьютера в определенной операционной системе и поставляется многим пользователям как коммерческое изделие.  
такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

#### 424 Названия одного из классов СУБД:

- СУБД, обеспечивающих целостности данных на уровне базы данных
- СУБД, импортирующих базы данных из других форматов
- специализированные СУБД
- СУБД, выполняющие запросов с большой скоростью
- СУБД, работающие в многопользовательском режиме

#### 425 Названия одного из классов СУБД:

- СУБД, обеспечивающих целостности данных на уровне базы данных
- СУБД общего назначения
- СУБД, выполняющие запросов с большой скоростью
- СУБД, работающие в многопользовательском режиме
- СУБД, импортирующих базы данных из других форматов

#### 426 По каким признакам различают два класса СУБД?

- максимальным числом параллельных обращений к данным в многопользовательском режиме.
- по степени универсальности
- по времени выполнения запросов
- по скорости поиска информации в неиндексированных полях
- по времени выполнения операций импортирования БД

#### 427 Укажите лишнее

- программы диагностики компьютера
- программы обслуживания дисков
- программы-архиваторы
- лишнего нет
- антивирусные программы

#### 428 Часть операционной системы, управляющая размещением и доступом к файлам называется

- каталог
- активный каталог
- пассивный каталог
- файловая система
- подкаталог

#### 429 Укажите лишнее

- Windows 95
- PS DOS
- MS DOS
- лишнего нет
- DR DOS

#### 430 Программа диагностики компьютера

- все ответы неверны
- XCOPY
- FDISK
- SCANDISK
- FORMAT

431 Эта строка В:ΒΕΤΑ.ΤΧΤ означает, что

- на диске В находится несколько файлов
- командный файл находится на диске В
- файл данных ΒΕΤΑ находится на диске В
- текстовый файл ΒΕΤΑ находится на диске В
- архивный файл находится на диске В

432 Полное имя файла состоит из

- его имени и атрибутов
- его имени и даты создания
- только его имени
- его имени и расширения
- его имени и имени логического диска

433 На диске файл требует для своего размещения

- все ответы неверны
- одну дорожку
- непрерывного пространства
- свободные кластеры
- два сектора

434 какое из расширений соответствует файлу для справочной информации?

- .HLP
- .BAK
- .COM
- .DOC
- .BAT

435 какое из расширений соответствует файлу данных?

- .HLP
- .BAS
- .COM
- .DAT
- .BAK

436 какое из расширений соответствует копии файла?

- .BAT
- .BAS
- .COM
- .BAK
- .DAT

437 какое из расширений соответствует командному файлу

- .DAT
- .BAS
- .COM

.BAT  
.BAK

438 Системное программное обеспечение направлено на

- обеспечение безопасности информации
- тестирование работоспособности компьютера
- обеспечение эффективной работы компьютера
- все ответы верны
- проведение диагностики аппаратуры компьютера

439 MS Windows 3.11 является

- все ответы неверны
- операционной системой
- графическим редактором
- операционной оболочкой
- программой обслуживания дисков

440 Windows NT обеспечивает

- распределение сетевых ресурсов
- многозадачность обработки данных
- совместную работу группы пользователей
- все ответы верны
- многопоточность обработки данных

441 Укажите лишнее среди сетевых операционных систем

- UNIX
- NetWare
- LAN Server
- лишнего нет
- LINUX

442 Операционные системы бывают

- сетевые и несетевые
- однопользовательские и многопользовательские
- однозадачные и многозадачные
- все ответы верны
- переносимые и непереносимые на другие типы компьютеров

443 Программа, предназначенная для управления выполнением пользовательских программ, планирования и управления ресурсами ЭВМ называется

- BIOS
- операционная среда
- операционная оболочка
- операционная система
- сетевая операционная система

444 Некоммерческие программы, которые можно использовать условно-бесплатно обозначаются компьютерным термином

- все ответы неверны
- freeware
- hardware
- shareware

software

## 445 BIOS –это...

командный язык операционной системы  
 язык программирования  
 игровая программа  
 ● базовая система ввода-вывода  
 операционная оболочка

## 446 Что такое сетевой интерфейс?

сетевой интерфейс-это операционная система полученная с помощью объединения сетевого адаптера, сетевого драйвера и сетевого модуля.

- сетевой интерфейс – это среда общения, возникающая в результате совместного функционирования сетевого адаптера, сетевого драйвера и сетевого модуля;  
 сетевой интерфейс-это система оборудований состоящей из сетевого адаптера, сетевого драйвера и сетевого модуля  
 сетевой интерфейс – это программный комплекс, образованный объединением сетевого адаптера, сетевого драйвера и сетевого модуля  
 сетевой интерфейс- это операционная оболочка созданная посредством сетевого адаптера, сетевого драйвера и сетевого модуля;

## 447 В какой вкладке табличного процессора Excel находится группа Диаграммы:

- вид
- вставка
- данные.
- формулы
- главная

## 448 В каком адресе не может меняться номер строки при копировании?

- \$F\$56
- D\$9
- \$A15
- F42
- 13C

## 449 Адрес какой ячейки является абсолютным?

- F3
- \$F\$3
- \$8\$D
- \$A:\$3
- F\$3

## 450 Абсолютная ссылка – это:

- ссылка с адресом ячейки
- когда адрес, на который ссылается формула, при копировании не изменяется
- ссылка, полученная при копировании формулы
- когда адрес, на который ссылается формула, изменяется при копировании формулы
- когда адрес, на который ссылается формула, изменяется частично

## 451 Относительная ссылка – это:

- ссылка с адресом ячейки
- когда адрес, на который ссылается формула, изменяется при копировании формулы
- ссылка, полученная при копировании формулы

когда адрес, на который ссылается формула, при копировании не изменяется  
 когда адрес, на который ссылается формула, изменяется частично

452 Какая формула содержит ошибку?

- нет ошибок
- $2(B1+C1)$
- $D15^2$
- $M45*V46$
- $(B1+C1)/(B2+C2)$

453 Какая формула содержит ошибку?

- нет ошибок
- $=5A1+1$
- $H5*1,509 / S 4$
- $C8*2$
- $4/(1-F3*2+F5/2)$

454 В электронной таблице по умолчанию числами обозначаются:

- книги
- строки
- ячейки
- столбцы
- нет таких обозначений

455 В электронной таблице по умолчанию латинскими буквами обозначаются:

- листы
- столбцы
- ячейки
- строки
- нет таких обозначений

456 Рабочая книга состоит из:

- текущих книг
- рабочих листов
- строк и столбцов
- ячеек
- таблиц

457 Документ в электронной таблице называется:

- рабочий документ
- рабочая книга
- таблица
- рабочий лист
- ячейка

458 Электронная таблица – это:

- таблица для числовых расчетов
- приложение, хранящее и обрабатывающее данные в таблицах и предназначенное для автоматизации расчетов
- приложение, предназначенное для сбора, хранения, обработки и передачи информации
- программные средства, осуществляющие поиск информации
- приложение, предназначенное для набора и печати таблиц



459 Какой вкладкой можно воспользоваться для настройки абзаца?

- разметка страницы/абзац
- главная/абзац
- вставка/абзац
- главная/шрифт
- вставка/шрифт

460 Какой вкладкой можно воспользоваться для выбора типа и размера шрифта?

- вид
- главная
- файл
- вставка
- разметка страницы

461 В какой форме указывается наличие орфографической ошибки слова в MS Word?

- синим подчеркиванием
- красным подчеркиванием
- примечанием
- зеленым подчеркиванием
- напоминанием в буфере

462 В какой вкладке находятся команды вырезать, копировать, вставить в MS Word?

- вид
- главная
- вставка
- файл
- разметка страницы

463 Что означает запись Страница: 39 из 180 в строке состояния MS Word?

- в страницах 39-180 имеются грамматические ошибки
- проверены первые 39 страниц документа
- документ состоит из 39 страниц
- номер текущей страницы 180
- курсор находится на 39 странице

464 Какие команды заносят фрагмент текста в буфер?

- удалить
- копировать
- вырезать, копировать
- вставить
- вырезать

465 К операциям форматирования символов относятся:

- удаление символов
- выравнивание, межстрочный интервал, задание отступа
- начертание, размер, цвет, тип шрифта
- копирование фрагментов текста
- редактирование, изменение стилей

466 Чтобы сохранить документ под другим именем или в другом месте, нужно выбрать команду:

- копировать текст в другой документ

Файл – Сохранить...

- Файл – Сохранить как...  
нажать два раза на кнопку alt  
можно выбрать любую из команд Файл – Сохранить или Файл – Сохранить как...

467 Для сохранения нового документа в MS Word нужно выбрать команду:

Файл – Сохранить...

копировать текст в другой документ

- можно выбрать любую из команд Файл – Сохранить или Файл – Сохранить как...  
нажать два раза на кнопку alt

468 Абзац в текстовых редакторах – это:

одна строка текста

пустая строка

текст, начинающийся несколькими пробелами

- фрагмент текста, заканчивающийся нажатием на клавишу Enter  
текст, начинающийся с отступа

469 Что представляет собой "Лента" в графическом пользовательском интерфейсе Word

панель быстрого доступа

область для взаимодействия с буфером обмена

- горизонтальную область, где необходимые для работы команды сгруппированы вместе и расположены на вкладках  
основной функциональный элемент, пришедший на смену главному меню  
функциональный элемент позволяющий настроить внешний вид окна MS Word

470 Графические редакторы

предназначены для наиболее лучшего представления информации в графическом виде, позволяя включать в демонстрацию видео и звуковую информацию

набор средств программного обеспечения, необходимых для создания, обработки и вывода записей баз данных

предназначены для автоматизации расчетно-аналитических задач

программы для ввода, обработки, хранения и печатания текстовой и чмсловой информации в удобном для пользователя виде

- позволяют строить изображения, вводить иллюстрации с помощью сканеров, фотоаппаратов или видеокамер, а также создавать анимационные ролики

471 Табличные процессоры

программы для ввода, обработки, хранения и печатания текстовой и чмсловой информации в удобном для пользователя виде

предназначены для создания, воспроизведения и обработки аудиофайлов

набор средств программного обеспечения, необходимых для создания, обработки и вывода записей баз данных

- предназначены для автоматизации расчетно-аналитических задач  
предназначены для наиболее лучшего представления информации в графическом виде, позволяя включать в демонстрацию видео и звуковую информацию

472 Программы создания презентаций

предназначены для создания, воспроизведения и обработки аудиофайлов

программы для ввода, обработки, хранения и печатания текстовой информации в удобном для пользователя виде

позволяют строить изображения, вводить иллюстрации с помощью сканеров, фотоаппаратов или видеокамер, а также создавать анимационные ролики

- предназначены для наиболее лучшего представления информации в графическом виде, позволяя включать в демонстрацию видео и звуковую информацию

предназначены для автоматизации расчетно-аналитических задач

473 Программа, используемая специально для ввода и редактирования текстовых данных – это

- издательские системы
- графический редактор
- базы данных
- программы разработки презентаций
- текстовый редактор

474 Панель задач служит для:

- просмотра файлов
- переключения между запущенными приложениями
- обмена данными между приложениями
- завершения работы Windows
- просмотра каталогов

475 Список команд, вызываемых пользователем щелчком правой кнопки мыши на пиктограмме объекта, называется

- выделяет объект
- контекстным меню
- текущим меню
- панелью инструментов
- каскадным меню

476 Меню, которое появляется при нажатии на кнопку Пуск:

- начальное меню
- главное меню
- основное меню
- контекстное меню
- системное меню

477 Файл, содержащий ссылку на представляемый объект:

- файл
- ярлык
- папка
- документ
- приложение

478 Утилиты операционной системы MS DOS

- выполняет автоматическое тестирование основных аппаратных компонентов
- выполняют действия обслуживающего характера
- реализует основные высокоуровневые услуги DOS
- выполняет проверку дисков
- обрабатывает команды, вводимые пользователем

479 Базовая система ввода/вывода (BIOS) операционной системы MS DOS выполняет

- считывания в память модулей операционной системы IO.SYS и MSDOS.SYS
- автоматическое тестирование основных аппаратных компонентов при включении машины и вызов блока начальной загрузки DOS
- подключения устройств ввода-вывода
- проверку дисков
- обслуживание новых внешних устройств

480 Загрузчик (Boot Record) операционной системы MS DOS служит для ...

- автоматическое тестирование основных аппаратных компонентов
- считывания в память модулей операционной системы IO.SYS и MSDOS.SYS
- загрузки программ в оперативную память ЭВМ
- обработки команд, введенных пользователем
- подключения устройств ввода-вывода

481 Текущий диск - это ...

- диск C
- диск, с которым пользователь работает в данный момент времени
- жесткий диск
- CD-ROM
- диск, в котором хранится операционная система

482 Папка, в которую временно попадают удалённые объекты, называется ...

- текущая
- корзина
- портфель
- оперативная
- блокнот

483 Устройство с логическим именем A: называется:

- компакт-диск
- гибкий диск (дискета)
- папка Мой компьютер
- винчестер
- папка Корзина

484 Минимальный фактический размер файла на диске равен:

- 2 байтам
- 1 кластеру
- 1 байту
- 1 биту
- 1 сектору

485 Файл рисунок.bmp находится в папке изображения, которая вложена в папку Мои рисунки на диске C:. Назовите полное имя файла:

- Мои рисунки\изображения\рисунок.bmp
- рисунок.bmp
- рисунок
- bmp
- изображения\рисунок.bmp

486 Файл рисунок.bmp находится в папке изображения, которая вложена в папку Мои рисунки на диске C:. Назовите расширение файла:

- C:\Мои рисунки\изображения\рисунок.bmp
- bmp
- Мои рисунки\рисунок.bmp
- рисунок.bmp
- C:\Мои рисунки\

487 Файл рисунок.bmp находится в папке изображения, которая вложена в папку Мои рисунки на диске C:. Назовите путь к файлу:

- C:\Мои рисунки\
- C:\Мои рисунки\изображения\  
Мои рисунки\изображения\рисунок.bmp
- C:\Мои рисунки\изображения\рисунок.bmp
- C:\изображения\Мои рисунки\рисунок.bmp

488 Файл рисунок.bmp находится в папке изображения, которая вложена в папку Мои рисунки на диске C:. Укажите полный адрес файла:

- C:\Мои рисунки\изображения\  
● C:\Мои рисунки\изображения\рисунок.bmp
- C:\изображения\Мои рисунки\рисунок.bmp
- рисунок.bmp
- Мои рисунки\изображения\рисунок.bmp

489 Задан полный адрес файла C:\DOC\referat.txt. Назовите имя папки, в котором находится файл referat.txt.

- C:\DOC
- DOC
- referat.txt
- txt
- C:\DOC\referat.txt

490 В операционной системе Windows собственное имя файла не может содержать символ...

- вопросительный знак (?)
- все варианты верны
- звездочку (\*)
- двоеточие (:)
- кавычки (")

491 Файловая система на диске имеет:

- табличную структуру
- иерархическую структуру
- не имеет структуры
- линейную структуру
- связанную реляционную структуру

492 Размер файла в операционной системе определяется

- в герцах
- в байтах
- в секторах
- в битах
- в кластерах

493 Файлы могут иметь одинаковые имена в случае...

- все варианты
- если они хранятся в разных каталогах
- если они созданы в различные дни
- если они имеют разный объем
- если они созданы в различное время суток

494 Укажите расширение текстового файла

- exe
- txt
- pas
- sys
- exe

495 В операционной системе Windows имя файла должно содержать:

- не более 8 символов
- не более 255 символов
- обязательно 3 символа
- 8 символов
- 3 символа

496 Из чего состоит полное имя файла?

- из символов
- из имени, разделителя и расширения
- только из букв латинского алфавита и разделителя (точки)
- из букв латинского алфавита и цифр
- файлы имеют только короткие имена

497 Расширение имени файла:

- характеризует время создания файла
- указывает тип файла
- содержит любое количество символов
- характеризует информационный объем файла
- характеризует место, занимаемое файлом на диске

498 Средство для организации хранения файлов на каком-либо носителе – это:

- кодированная система
- файловая система
- операционная система
- система программирования
- информационная система

499 Информация на внешнем носителе хранится в виде:

- только в текстовом виде
- файлов, находящихся в каталогах
- рисунков, текстов, звуков, видео
- в цифровом виде
- в аналоговом виде

500 Поименованная совокупность файлов и подкаталогов – это:

- приложение
- папка
- ярлык
- файл
- программа

501 Файл – это:

- единица измерения информации

- приложение в памяти компьютера
- программа или данные на диске, имеющие имя
- программа в оперативной памяти
- текст, распечатанный на принтере

#### 502 Где находится BIOS?

- на материнской плате
- в постоянно-запоминающем устройстве (ПЗУ)
- на винчестере
- в оперативно-запоминающем устройстве (ОЗУ)
- на CD-ROM

#### 503 В функции операционной системы не входит:

- запуск программ на выполнение
- решение задач прикладного программирования
- ввод-вывод и управление данными
- осуществление диалога с пользователем
- управление файловой системой

#### 504 Наиболее распространенные ОС:

- Windows, UNIX, POST, UNIX, Linux, MAC OS
- MS DOS, Windows, OS/2, UNIX, Linux, MAC OS
- Windows, UNIX, BIOS, Linux, MAC OS
- MS DOS, Windows, UNIX, BIOS
- MS DOS, Windows, OS/2, UNIX, Linux, POST

505 В зависимости от количества одновременно обрабатываемых задач и числа пользователей различают следующие основные классы операционных систем: однопользовательские однозадачные однопользовательские многозадачные параллельные многозадачные многопользовательские многозадачные однопользовательские параллельные

- 2,3,5
- 1,2,4
- 1,3,4,5
- 1,2,5
- 2,3,5

#### 506 Где обычно хранится операционная система?

- в BIOS
- во внешней памяти компьютера
- в ПЗУ компьютера
- в ОЗУ компьютера
- в кэш памяти

#### 507 Операционные системы представляют собой программные продукты, входящие в состав...

- все варианты не верные
- системного программного обеспечения
- системы управления базами данных
- прикладного программного обеспечения
- систем программирования

#### 508 Мой компьютер –это:

Контейнер, в котором может содержаться другие объекты windows и такие же контейнеры

являясь, разновидностью другого объекта windows не представляет объект, а только на него указывает;

- Значок открывающий доступ ко всем объектам компьютера и дисководам.  
наглядное представление объекта, работая с которыми мы работаем с объектами, которые они представляют;  
представление папки в открытом виде;

#### 509 Окно папки – это:

- представление папки в открытом виде;  
являясь, разновидностью другого объекта windows не представляет объект, а только на него указывает;  
Значок открывающий доступ ко всем объектам компьютера и дисководам.  
Контейнер, в котором может содержаться другие объекты windows и такие же контейнеры.  
наглядное представление объекта, работая с которыми мы работаем с объектами, которые они представляют;

#### 510 Папка-это:

являясь, разновидностью другого объекта windows не представляет объект, а только на него указывает;

Значок открывающий доступ ко всем объектам компьютера и дисководам.

основной объект windows, на котором размещаются объекты и управляющие элементы windows;

- Контейнер, в котором может содержаться другие объекты windows и такие же контейнеры.  
наглядное представление объекта, работая с которыми мы работаем с объектами, которые они представляют;

#### 511 Ярлык-это:

наглядное представление объекта, работая с которыми мы работаем с объектами, которые они представляют;

Контейнер, в котором может содержаться другие объекты windows и такие же контейнеры.

Значок открывающий доступ ко всем объектам компьютера и дисководам.

- являясь, разновидностью другого объекта windows не представляет объект, а только на него указывает;  
основной объект windows, на котором размещаются объекты и управляющие элементы windows;

#### 512 Значок-это:

Значок открывающий доступ ко всем объектам компьютера и дисководам.

Контейнер, в котором может содержаться другие объекты windows и такие же контейнеры.

- наглядное представление объекта, работая с которыми мы работаем с объектами, которые они представляют;  
основной объект windows, на котором размещаются объекты и управляющие элементы windows;  
являясь, разновидностью другого объекта windows не представляет объект, а только на него указывает;

#### 513 Представление папки в открытом виде

папка

- окно папки  
корзина  
ярлык  
значок

#### 514 Рабочий стол-это:

Значок открывающий доступ ко всем объектам компьютера и дисководам.

Контейнер, в котором может содержаться другие объекты windows и такие же контейнеры.

являясь, разновидностью другого объекта windows не представляет объект, а только на него указывает;

наглядное представление объекта, работая с которыми мы работаем с объектами, которые они представляют;

- основной объект windows, на котором размещаются объекты и управляющие элементы windows;

#### 515 Значок открывающий доступ ко всем объектам компьютера и дисководам:

ярлык

- мой компьютер  
папка  
рабочий стол



мой документ

516 контейнер , в котором может содержаться другие объекты windows и такие же контейнеры.

- файл
- окно справки
- папка
- ярлык
- значок

517 Являясь разновидностью другого объекта windows не представляет объект, а только на него указывает:

- окно папки
- Ярлык
- мой компьютер.
- значок
- папка

518 Наглядное представление объекта, работая с которыми мы работаем с объектами, которые они представляют.

- окно папки
- Значок
- панель задач
- меню
- папка

519 Основной объект windows

- окно
- Рабочий стол
- панель индикации
- программы
- мой компьютер

520 Основные значки, находящийся на рабочем столе.

- программы, документы, настройка, поиск,
- мои документы, мой компьютер, корзина, сетевое окружения, Загаловка, строка меню, панель инструментов.
- мои документы, мой компьютер, программы, документы.
- панель задач, кнопка пуск, панели индикации, кнопки быстрого запуска.

521 Объекты Windows

- кнопка пуск, панель задач, панели индикации, кнопки быстрого запуска, меню и панели инструментов, пункты меню.
- Рабочий стол, значок, ярлык, папка, окно папки, мой компьютер, корзина, файлы.
- программы, документы, настройка, значок, папка, окно папки
- Мой компьютер, корзина, сетевое окружение, панель задач
- Рабочий стол, значок, ярлык, мой компьютер, панель задач, пункты меню

522 Драйвер – это:

- программа, обеспечивающая работу устройств компьютера
- устройство компьютера
- программа, обеспечивающая управление базами данных
- антивирусная программа

вирус

### 523 Утилиты – это:

- вирус;
- программы, обеспечивающие работу устройств компьютера;
- устройство компьютера;
- программы, выполняющие вспомогательные операции обработки данных и обслуживание ПК
- программы, способствующие решению какой-либо задачи в пределах данной проблемной области

### 524 Программа, которая определяет, сколько времени занимает выполнение каждой процедуры в программе в процентах от общего времени работы профайлер объединяет части одной программы и библиотечные функции в один

- компоновщик
- отладчик
- транслятор
- интерпретатор
- исполняемый файл

### 525 Интерпретатор...

- читает всю программу целиком, делает ее перевод и создает законченный вариант программы на машинном языке, который затем и выполняется облегчает поиск ошибок в других программах
- переводит и выполняет программу строка за строкой
- определяет, сколько времени занимает выполнение каждой процедуры в программе в процентах от общего времени работы
- объединяет части одной программы и библиотечные функции в один исполняемый файл

### 526 Компилятор...

- программы на машинном языке, который затем и выполняется
- объединяет части одной программы и библиотечные функции в один исполняемый файл
- читает всю программу целиком, делает ее перевод и создает законченный вариант
- определяет, сколько времени занимает выполнение каждой процедуры в программе в процентах от общего времени работы
- облегчает поиск ошибок в других программах

### 527 Программа, которая переводит текст других программ в машинные коды

- разработчик
- профайлер
- компоновщик
- отладчик
- транслятор

### 528 Программа, управляющая работой устройства:

- электронная таблица
- текстовый редактор
- графический редактор
- антивирусная программа
- драйвер

### 529 Программы, предназначенные для разработки и эксплуатации других программ:

- тестирующие
- системные
- прикладные
- системы программирования

обслуживающие

530 Одним из наиболее эффективных способов борьбы с вирусами является

- создание копии документов
- использования операционной системы UNIX
- ограничение доступа пользователей к ЭВМ
- использование антивирусного программного обеспечения
- шифрование данных

531 Антивирусные программы - это ... программы:

- прикладные
- системы программирования
- тестирующие
- обслуживающие
- системные

532 Драйверы устройств - это ... программы:

- прикладные
- системы программирования
- тестирующие
- обслуживающие
- системные

533 Операционные системы - это ... программы:

- системные
- прикладные
- тестирующие
- системы программирования
- обслуживающие

534 Издательские системы представляют собой:

- графический редактор
- систему управления базами данных
- операционную оболочку
- прикладную программу
- комплекс аппаратных и программных средств

535 Системы управления базами данных - это ... программы:

- тестирующие
- обслуживающие
- системные
- системы программирования
- прикладные

536 Графические редакторы - это ... программы:

- тестирующие
- системные
- системы программирования
- прикладные
- обслуживающие

537 Электронные таблицы - это ... программы:

тестирующие  
системные  
системы программирования

- прикладные  
обслуживающие

538 Что входит в состав прикладного программного обеспечения?

системы программирования  
операционные системы, программы – оболочки, драйверы, утилиты  
диспетчеры файлов, средства диагностики, средства коммуникаций, антивирусные программы

- комплект офисных приложений MS OFFICE, браузеры, редакторы HTML, CAD – системы, бухгалтерские системы  
драйверы, утилиты

539 Что входит в состав системного программного обеспечения?

комплект офисных приложений MS OFFICE  
диспетчеры файлов, средства диагностики, средства коммуникаций, антивирусные программы  
пакеты прикладных программ

- операционные системы, программы – оболочки, драйверы, утилиты  
браузеры, редакторы HTML, CAD – системы, бухгалтерские системы

540 Программы, которые пользователь использует для решения различных задач, не прибегая к программированию:

системы программирования  
системные  
тестирующие  
обслуживающие

- прикладные

541 Программы, предназначенные для эксплуатации и технического обслуживания компьютера:

прикладные  
системы программирования  
тестирующие  
обслуживающие

- системные

542 Классификация программного обеспечения:

операционные системы  
системное ПО, инструментальное ПО  
системы программирования, антивирусные программы  
прикладное ПО, инструментальное ПО

- системное ПО, прикладное ПО, инструментальное ПО

543 Программным обеспечением ПК называется

- совокупность программ выполняющих арифметические и логические операции

совокупность программ и данных, предназначенных для их обработки  
ПЗУ  
набор программ  
совокупность программ и команд

544 Элементы управления windows:

панель задач, кнопка пуск, значок, ярлык, папка.

мои документы, мой компьютер, корзина, сетевое окружение;  
мои документы, мой компьютер, программы, документов  
Рабочий стол, значок, ярлык, папка, окно папки.

- панель задач, кнопка пуск, меню и панель инструментов окон, пункты меню, главное меню.

#### 545 Место нахождения кнопки пуск:

окно открытых папок.

панель индикации

- панель задач  
рабочий стол  
главное меню

#### 546 Меню, открываемого щелчком кнопки пуск:

контекстное меню

- Главное меню  
меню открытых окон.  
панель задач  
оконное меню

#### 547 Главное меню —это:

все не верно.

- меню, открываемого щелчком на кнопки пуск.  
меню, открываемого щелчком правой кнопки мыши на любом объекте.  
меню, открываемого щелчком левой кнопки мыши на левом угле заголовки окон.  
меню, открываемого щелчком правой кнопки мыши на панели задач.

#### 548 контексное меню-это:

все не верно.

- меню, открываемого щелчком правой кнопки мыши на любом объекте.  
меню, открываемого щелчком на кнопки пуск.  
меню, открываемого щелчком левой кнопки мыши на левом угле заголовки окон.  
меню, открываемого щелчком правой кнопки мыши на панели задач.

#### 549 Оконное меню-это:

меню, открываемого щелчком правой кнопки мыши на любом объекте.

- меню, открываемого щелчком левой кнопки мыши на левом угле заголовки окон.  
все не верно.  
меню, открываемого щелчком правой кнопки мыши на панели задач.  
меню, открываемого щелчком на кнопки пуск.

#### 550 Назначение пункта, Программы главного (основного) меню?

поиск файлов и папки.

- открытие списка программ,  
настройка системы.  
завершение работы.  
вывод на экран списка не давно использованных документов

#### 551 какой из следующих входит в главное меню?

рабочий стол

корзинка

панель задач

- справка

панель индикации

552 какой из следующих не является объектом Windows?

- кнопка старт.
- мышка
- значок
- ярлык
- папка

553 Отмена выполненной команды:

- вставка - закладка.
- правка - вставить,
- правка – отменить,
- вставка - отменить,
- правка - вырезать,

554 Возможно ли создание папки внутри папки:

- все ответы верно.
- да,
- нет,
- в исключительных ситуациях,
- все ответы неверны,

555 Отличие копирование объекта от переноса:

- все не верно.
- при переносе объект не сохраняется в старом месте, в отличие от копирования;
- при копировании объект не сохраняется в старом месте в отличии от переноса;
- при переносе объект не восстанавливается;
- при копировании объект не восстанавливается;

556 какой из следующих используется для выбора объекта?

- однократное нажатие правую кнопку мыши;
- двухкратное нажатие правую кнопку мыши;
- однократное нажатие левую кнопку мыши;
- кнопка Num Lock;
- двухкратное нажатие левую кнопку мыши

557 Назначение пункта Справка главного меню:

- загрузка системы
- завершение работы.
- настройка системы.
- просмотр справочную книгу windows
- поиск файлов и папок.

558 Электронные схемы, содержащие один или несколько регистров ввода-вывода и позволяющие подключать периферийные устройства компьютера к внешним шинам микропроцессора

- системная плата
- порты устройств
- регистры
- сетевая плата
- триггеры

559 В каком пункте содержатся внешние запоминающие устройства?

- ОЗУ, НЖМД
- НЖМД, НГМД
- ПЗУ, НЖМД
- ПЗУ, ОЗУ
- ПЗУ, ОЗУ, НЖМД

560 Чтение с оптического диска происходит с помощью:

- оптической головки
- лазерного луча
- мини-сканера
- магнитной головки
- системы магнитно-оптических контроллеров

561 Процедура разметки нового диска называется:

- сжатием
- форматированием
- компиляцией
- архивацией
- дефрагментацией

562 Каждая дорожка разбита:

- на дорожки
- на сектора
- на кластеры
- на модули памяти
- на цилиндры

563 Информация на дискету наносится вдоль:

- цилиндров
- дорожек
- кластеров
- секторов
- модуля

564 Энергонезависимый тип памяти, позволяющий записывать и хранить данные в микросхемах

- оптический диск
- flash-память
- лазерный диск
- дискета
- винчестер

565 Специальный кассетный накопитель:

- лента
- драйвер
- плоттер
- НОД

566 Диски для многократной записи:

- CD-RW
- CD-RW и DVD-RW

CD-ROM и DVD-ROM  
CD-R и DVD-R  
CD-ROM

567 Диски для однократной записи:

- CD-RW
- CD-R и DVD-R  
CD-RW и DVD-RW  
CD-ROM и DVD-ROM  
CD-ROM

568 Типы оптических накопителей информации:

- CD – RIM
- CD-R, CD-RW  
HDD  
CD, DVD  
Double DVD

569 В лазерном диске используется:

- магнитный принцип записи и считывания информации
- оптический принцип записи и считывания информации
- лазерный принцип записи и считывания информации
- двоичный принцип записи и считывания информации
- односторонний принцип записи и считывания информации

570 Винчестер предназначен для

- для хранения заводских программ
- постоянного хранения информации, часто используемой при работе на компьютере
- управления работой ЭВМ по заданной программе
- подключения периферийных устройств
- хранения информации, не используемой постоянно на компьютере

571 Жёсткий диск также называют:

- оптический диск
- HDD, винчестер  
дисковод  
материнская плата  
стример

572 Устройствами внешней памяти являются:

- RAM, ROM
- накопители на гибких магнитных дисках, накопители на жестких магнитных дисках
- стримеры, плоттеры
- оперативные запоминающие устройства
- винчестер, дигитайзер

573 Для долговременного хранения информации используется:

- внутренняя память
- внешняя память
- постоянная память
- оперативная память
- кэш память



#### 574 Программа, управляющая работой устройства:

- графический редактор
- драйвер
- электронная таблица
- текстовый редактор
- антивирусная программа

575 Для подключения компьютера к телефонной линии для передачи и приема информации на далекое расстояние используют:

- сетевую карту
- модем
- сенсорную панель
- джойстик
- графический планшет

576 Для подключения компьютера к локальной сети используют:

- графический планшет
- сетевую карту
- джойстик
- модем
- сенсорную панель

577 В основе функционирования точечно-матричного принтера лежит использование:

- краски
- печатающих игл
- головки со специальной краской и микро соплом
- лазера
- красящих пузырьков

578 Плоттер – это:

- устройство для преобразования готовых изображений (чертежей, карт) в цифровую форму
- устройство, которое чертит графики, рисунки или диаграммы под управлением компьютера
- устройство, которое использует красящую ленту
- устройство, которое печатает текст под управлением компьютера
- устройство, которое печатает числовую информацию под управлением компьютера

579 Преимущества лазерных принтеров

- относительно высокий уровень шума
- высокая скорость печати, высокое качество печати
- низкая стоимость принтера
- монохромная печать
- относительно низкая скорость печати

580 Недостатки струйных принтеров

- требователен к бумаге, низкая скорость печати, только монохромная печать
- требователен к бумаге, низкая скорость печати, низкая экономичность
- не печатает графику, требовательность к качеству бумаги
- не печатают графику, дороговизна расходных материалов, низкая скорость печати
- не печатают графику, только монохромная печать, низкая скорость печати

581 Преимущества струйных принтеров

- высокая скорость печати
- высокое качество графики
- высокая емкость картриджей
- высокая экономичность
- высокая стойкость отпечатков

## 582 Недостатки матричных принтеров

- не печатают графику, дороговизна расходных материалов
- не печатают графику, только монохромная печать
- не печатает графику, требовательность к качеству бумаги
- не печатает цифры, только монохромная печать
- дороговизна расходных материалов, требовательность к качеству бумаги

## 583 Устройство, специально предназначенное для вывода из ПК графической информации типа чертежей, схем, рисунков, диаграмм:

- плоттер
- плоттер
- термопринтер
- струйный
- матричный

## 584 Тип принтеров, использующий красящий порошок

- плоттер
- лазерный
- термопринтер
- струйный
- матричный

## 585 Тип принтера, использующего красящую ленту

- плоттер
- матричный
- лазерный
- струйный
- термопринтер

## 586 Существуют следующие основные виды принтеров:

- матричные, лазерные, планшетные
- матричные, лазерные, струйные
- лазерные, струйные, сенсорные
- матричные, лазерные, плазменные
- лазерные, струйные, плазменные

## 587 Принтер осуществляет

- считывание графической информации и перевод ее в цифровую форму
- вывод на экран текстовой и графической информации
- ввод информации в компьютер и подачу управляющих сигналов
- преобразование готовых изображений в цифровую форму
- вывод из компьютера закодированной информации в виде печатных копий текста или графики

## 588 Устройство для вывода на бумагу текстовой и графической информации:

- монитор
- принтер

мышь  
сканер  
модем

589 Существуют следующие режимы работы видеоадаптера:

- текстовый, точечный
- графический, текстовый
- графический, точечный
- точечный, градиентный
- градиентный

590 Компонентом видеосистемы ПК, выполняющим преобразование цифрового сигнала в аналоговые электрические сигналы, является ...

- POST
- видеоадаптер
- процессор
- материнская плата
- BIOS

591 Разрешающая способность монитора - это

- напряжение питания и потребляемая мощность
- количество точек по горизонтали и вертикали, из которых формируется изображение
- размер экрана по диагонали
- тактовая частота
- частота кадровой и строчной развертки

592 Минимальный элемент растрового изображения называется ...

- жидкий кристалл
- пиксель
- дюйм
- разрешение
- электронная пушка

593 Параметр монитора, определяющийся количеством элементов изображения, которые он способен воспроизводить по горизонтали и вертикали,

- жидкий кристалл
- разрешение
- дюйм
- пиксель
- электронная пушка

594 Существуют следующие типы мониторов:

- жидкокристаллические, сенсорные, плазменные
- с электронно-лучевой трубкой, жидкокристаллические, сенсорные
- жидкокристаллические, лазерные
- твердокристаллические, сенсорные
- плазменные, лазерные

595 Устройство для вывода на экран текстовой, числовой и графической информации:

сканер  
мышь  
модем

- монитор
- клавиатура

596 Устройство визуального отображения информации– это:

- сканер
- модем
- монитор
- клавиатура
- мышь

597 Видеосистема компьютера состоит из следующих компонент:

- монитор, видеоадаптер, утилиты
- видеоадаптер, программное обеспечение, утилиты
- драйверы видеосистемы
- драйверы видеосистемы, утилиты
- монитор, видеоадаптер, программное обеспечение

598 Устройства, позволяющие получать видеоизображение и фотоснимки непосредственно в цифровом (компьютерном) формате – это:

- мышь
- сканер
- принтер
- монитор
- цифровые камеры

599 Устройство для ввода в компьютер числовой и текстовой информации:

- модем
- сканер
- монитор
- клавиатура
- мышь

600 Всякую информацию сканер воспринимает:

- как числовую
- как линейную
- как асинхронную
- как графическую
- как текстовую

601 Устройство, способное считывать графическую информацию и переводить ее в цифровую форму – это:

- мышь
- монитор
- принтер
- модем
- сканер

602 Дигитайзер – это:

- устройства для ввода информации в компьютер и подачи управляющих сигналов
- устройства для вывода на экран текстовой и графической информации
- устройства для вывода на бумагу текстовой и графической информации
- устройства для считывания графической информации и перевода ее в цифровую форму

- устройство для преобразования готовых изображений (чертежей, карт) в цифровую форму

603 К манипуляторам (устройствам указания) относятся:

- джойстик, мышь, трекбол  
сканер, принтер  
мышь, трекбол, сканер  
клавиатура, мышь  
планшет, дигитайзер

604 Манипуляторы– это:

- специальные устройства для вывода на бумагу текстовой и графической информации
- специальные устройства для вывода на экран текстовой и графической информации
- устройства для ввода информации в компьютер и подачи управляющих сигналов
- специальные устройства, которые используются для управления курсором
- устройства для считывания графической информации и перевода ее в цифровую форму

605 К устройствам вывода относятся: монитор сканер мышь модем принтер

- 1,3,5
- 2,3
- 1,4,5
- 2,3,4
- 1,5

606 К устройствам ввода информации относятся: клавиатура монитор мышь сканер модем

- 2,3,4
- 1,3
- 1,4
- 1,3,4
- 3,4,5

607 Блоки, составляющие минимальную конфигурацию ПК (основные блоки ПК):

- клавиатура, монитор, принтер, сканер
- системный блок, винчестер, клавиатура, мышь
- монитор, модем, клавиатура
- системный блок, клавиатура, монитор
- сканер, модем, принтер, монитор

608 Найдите не верный метод представления объектов в окне Windows.

- крупные значки;
- мелкие значки;
- таблица
- графический список

609 Не правильный вариант сортировки объектов в окне Windows.

- по размеру;
- по содержанию;
- по дате создания или последнего изменения.
- по имени;
- по типу;

610 какой метод представления объектов в окне Windows позволяет выполнить сортировку в нисходящем порядке?

- список;
- таблица
- крупные значки;
- мелкие значки;
- все варианты.

611 какой метод представления объектов в окне Windows позволяет выполнить сортировку в восходящем порядке?

- таблица;
- все варианты.
- мелкие значки;
- крупные значки;
- список

612 Не верное выполнение операций копирования выделенных объектов Windows:

- инструментальная панель → копировать, целевая папка, инструментальная панель → поместить;
- правка → копировать, переход целевую папку, правка → вставить;
- контекст меню, копировать, целевая папка, контекст меню, вставить;
- Ctrl + c, целевая папка, Ctrl + V.
- правка → копировать, правка → вставить;

613 Неверная операция при копировании объектов Windows:

- переход в целевую папку;
- Ctrl + V;
- Ctrl + c;
- выделить объект;
- все верно;

614 Неверный вариант выполнения операции копирования выделенных объектов Windows:

- если исходная и целевая папки находятся на разных дисках, можно перетащить объекты левой кнопкой мыши, не удерживая Ctrl;
- перетащить объекты в окно целевого каталога удерживая правую кнопку мыши отпустить кнопку выбрать из появившегося меню команду «копировать»;
- подтащить объекты к кнопке целевого каталога на панель задач, дождаться пока откроется его окно, отпустив кнопку, выбрать из появившегося меню команду «копировать»;
- удерживая Ctrl, перетащить объекты в окно целевого каталога левой кнопкой мыши;
- все верно;

615 Не верное операция при переносе объектов Windows.

- ctrl+v
- переход в целевую папку
- все верно;
- выделить объект;
- ctrl+x

616 какой из следующих не является окном Windows ?

- окна папок
- системное окно
- окно справочной системы Windows.
- окно приложений,
- диалоговые окно

617 какой из следующих не является настройками Windows ?

- настройка БСВВ,  
настройка экрана,  
установка правильного времени,  
установка нового оборудования,  
настройка фона

618 Что находится в левой подокне папки проводника?

- название документов;  
справка о документах.  
программы  
специальные папки;
- дерево папок;

619 Не верное выполнение операции переноса выделенных объектов Windows.

- Ctrl+ x, переход целевую папку, ctrl+v  
инструментальная панель – вырезать переход в целевую папку, инструментальная панель - вставить
- правка – вырезать, правка – вставить  
правка – вырезать, переход в целевую папку, правка вставить  
контекстное меню вырезать, переход в целевую папку, контекст меню вставить.

620 Не верный вариант выполнения операции переноса выделенных объектов windows:

- Удерживая « Shift»перетащить объекты к кнопке целевого каталога на панели задач левой кнопкой мыши.
- все верно:  
перетащить объекты в окно целевого каталога удерживая правую кнопку мыши и отпустив кнопку выбрать из появившегося меню команду «переместить»  
перетащить объекты к кнопке целевого каталога на панели задач, дождаться пока откроется его окно, отпустив кнопку, выбрать из появившегося меню команду «переместить»  
удерживая «Shift», перетащить объекты в окно целевого каталога левой кнопкой мыши.

621 Не верное выполнение операции удаление выделенных объектов Windows.

- файл –удалить, подтверждение удаление
- все верно  
инструментальная панель «удалить», подтверждение удаление  
«Delete», подтверждение удаление  
контекстное меню- удалить, подтверждение удаление

622 Что значит знак + внутри квадратика в дереве папок проводника?

- эта папка пуста.
- в этой папке имеется подпапки и они может быть показано;  
нельзя удалить эту папку  
нельзя объединять эту папку с другими;  
в этой папке находятся системные файлы;

623 какой из пунктов являются характеризующими диалоговых окон Windows?

- диалоговые окна не стандарты.
- все пункты.  
диалоговые окно выполняет функции контейнеров.  
содержимое диалоговых окон составляют элементы управление Windows  
диалоговыми окнами используются, когда надо что то настроить или изменить

624 Аппаратура сопряжения, позволяющая подключить к микропроцессору другое устройство ПК – это:

- интерфейс
- ПЗУ
- основная память
- регистр
- порт ввода-вывода

625 Главный, самостоятельный элемент ПК, управляющий внутренними связями и взаимодействующий с внешними устройствами, называется

- материнская плата
- HDD
- оперативная память
- ПЗУ
- жесткий диск

626 BIOS хранится

- на материнской плате
- на HDD
- в ОЗУ
- в ПЗУ
- на дискете

627 Шина, предназначенная для подключения периферийных устройств ПК вне корпуса, – шина

- USB
- AGP
- ISA
- ввода-вывода
- PCI

628 Системная шина – это

центральный блок ПК, предназначенный для управления работой всех блоков машины и для выполнения операций над информацией

- основная интерфейсная система компьютера, обеспечивающая сопряжения и связь всех его устройств между собой
- обычно определяется совокупностью свойств компьютера, существенных для пользователя
- настольная и переносная ЭВМ, удовлетворяющая требованиям общедоступности и универсальности применения
- некоторая модель устанавливающая состав, и принципы взаимодействие входящих в компьютер компонентов

629 Совокупность линий для передачи сигналов, объединенных по их назначению— это:

- регистры
- системная плата
- интегральная схема
- системная шина
- триггеры

630 Содержимое какой памяти исчезает после выключения питания ПК?

- флоппи-диска
- внешней
- оперативной
- винчестера
- постоянной

631 Какое устройство обладает наибольшей скоростью обмена информацией



- CD-ROM
- Жесткий диск
- Дисковод для гибких дисков
- Процессор
- Микросхемы оперативной памяти

632 Программа тестирования, настройки необходимых параметров используемого в данном компьютере оборудования и загрузки операционной системы находится:

- в долговременной памяти
- в оперативной памяти
- во внешней памяти
- в кэш памяти
- в постоянной памяти

633 ПЗУ (постоянное запоминающее устройство) предназначено для считывания информации

- для перезаписи информации
- для записи информации
- для временного хранения информации
- увеличения быстродействия микропроцессора
- для считывания информации

634 ПЗУ (постоянное запоминающее устройство) используется

- для длительного хранения информации в процессе непосредственной работы компьютера
- для постоянного хранения информации в процессе непосредственной работы
- для временного хранения данных в процессе непосредственной работы компьютера
- для постоянного хранения данных, не требующих вмешательства пользователя
- для временного хранения данных не требующих вмешательства пользователя

635 ОЗУ (оперативное запоминающее устройство) используется

- для хранения неизменяемой информации в процессе непосредственной работы компьютера
- для временного хранения данных в процессе непосредственной работы компьютера
- для постоянного хранения информации в процессе непосредственной работы компьютера
- для длительного хранения информации в процессе непосредственной работы компьютера
- для хранения специальных файлов в процессе непосредственной работы компьютера

636 ОЗУ (оперативное запоминающее устройство) обеспечивает

- режим считывания информации
- режимы записи, считывания, хранения информации
- режим долговременного хранения информации
- режим долговременного хранения информации
- режимы записи и долговременного хранения информации

637 ОЗУ (оперативное запоминающее устройство) располагается

- в ПЗУ
- на материнской плате
- в процессоре
- на жестком диске
- на интегральной схеме

638 Устройство, предназначенное для приёма, хранения и выдачи информации и представляющее собой самую быстродействующую запоминающую систему компьютера, называется

- постоянно запоминающее устройство

- оперативная память  
винчестер  
материнская плата  
процессор

639 Оперативная память предназначена для:

- увеличения быстродействия микропроцессора
- кратковременного хранения информации в текущий момент времени
- хранения неизменяемой информации
- длительного хранения информации
- хранения специальных файлов

640 В процессе обработки программа и данные должны быть загружены:

- в оперативную память
- в долговременную память
- в постоянную память
- в кэш память

641 В состав внутренней памяти входят

- оперативная память, кэш-память и специальная память
- оперативная память, кэш-память и специальная память
- внешняя память и внутренняя память
- оперативная память и постоянная память
- кэш-память и специальная память

642 Какое из следующих запоминающих устройств, является энергонезависимой?

- ВЗУ
- ПЗУ
- ОЗУ
- НЖМД, ОЗУ
- НГМД, ОЗУ

643 Какое из следующих запоминающих устройств, является энергозависимой?

- ВЗУ
- ОЗУ
- НЖМД
- ПЗУ
- НГМД

644 В каком пункте содержатся запоминающие устройства, входящие в состав внутренней памяти?

- ОЗУ, НЖМД
- ПЗУ, ОЗУ
- ПЗУ, НЖМД
- НЖМД, НГМД
- ПЗУ, ОЗУ, НЖМД

645 Минимальной адресной единицей является:

- слово
- дит
- герц
- байт

бит

646 Говоря о 16-разрядной ЭВМ, имеют в виду:

- размер внутренней памяти
- размер внутренних регистров памяти 16 бит
- разрядность шины данных 16 бит
- размер слова 16 бит
- разрядность шины адреса 16 бит

647 В современных компьютерах устройство управления и АЛУ объединены:

- в ОЗУ
- в процессоре
- в ВЗУ
- в материнской плате
- в ПЗУ

648 Количество битов, воспринимаемое микропроцессором как единое целое – это:

- объем оперативной памяти
- разрядность процессора
- объем внутренней памяти компьютера
- тактовая частота
- производительность компьютера

649 Производительность работы компьютера (быстрота выполнения операций) зависит от

- вида системного блока
- частоты процессора
- напряжения питания
- размера экрана дисплея
- емкости оперативной памяти

650 Микропроцессорная память

- предназначено для хранения и оперативного обмена информацией с прочими блоками машины
- служит для кратковременного хранения, записи и выдачи информации, используемой в вычислениях в ближайшие такты работы машины
- формирует и подает во все блоки машины в нужные моменты времени определенные сигналы управления, обусловленные спецификой выполняемой операции и результатами предыдущих операций
- предназначено для выполнения всех арифметических и логических операций над числовой и символьной информацией
- включает в себя внутренний интерфейс МП, буферные запоминающие регистры и схемы управления портами ввода-вывода и системной шиной

651 Арифметико-логическое устройство

- генерирует последовательность электрических импульсов для управления других устройств компьютера
- предназначено для выполнения всех арифметических и логических операций над числовой и символьной информацией
- служит для кратковременного хранения, записи и выдачи информации, используемой в вычислениях в ближайшие такты работы машины
- формирует и подает во все блоки машины в нужные моменты времени определенные сигналы управления, обусловленные спецификой выполняемой операции и результатами предыдущих операций
- включает в себя внутренний интерфейс МП, буферные запоминающие регистры и схемы управления портами ввода-вывода и системной шиной

652 Устройство управление

генерирует последовательность электрических импульсов для управления других устройств компьютера

- формирует и подает во все блоки машины в нужные моменты времени определенные сигналы управления, обусловленные спецификой выполняемой операции и результатами предыдущих операций  
служит для кратковременного хранения, записи и выдачи информации, используемой в вычислениях в ближайшие такты работы машины  
предназначено для выполнения всех арифметических и логических операций над числовой и символьной информацией  
включает в себя внутренний интерфейс МП, буферные запоминающие регистры и схемы управления портами ввода-вывода и системной шиной

653 Центральный блок ПК, предназначенный для управления работой всех блоков и выполнения арифметико-логических операций над информацией – это:

- системная шина  
микропроцессор  
арифметико-логическое устройство  
устройство управление  
генератор тактовых импульсов

654 В состав микропроцессора входят:

- постоянное запоминающее устройство (ПЗУ), оперативно запоминающее устройство (ОЗУ)  
устройство управления (УУ), арифметико-логическое устройство (АЛУ)  
кододая шина данных  
постоянное запоминающее устройство (ПЗУ)  
кододая шина инструкций

655 Единица измерения тактовой частоты:

- бит/сек  
герц  
бит  
байт  
бод

656 Тактовая частота микропроцессора - это

- количество информации  
количество элементарных операций, выполняемых за 1 секунду  
элемент системного блока  
устройство управления  
скорость ввода информации в ПК

657 Размер машинного слова, равный числу одновременнообрабатываемых битов– это:

- счетчик времени  
разрядность процессора  
объем внутренней памяти компьютера  
тактовая частота  
адресное пространство

658 Количество выполняемых операций в единицу времени– это:

- разрядность процессора  
производительность компьютера  
тактовая частота  
объем внутренней памяти компьютера  
количество битов

659 Микропроцессоры различаются между собой:

- производительностью
- разрядностью и тактовой частотой
- счетчиками времени
- устройствами ввода и вывода
- объемом внутренней памяти

660 От разрядности микропроцессора зависит:

- объем оперативной памяти
- максимальный объем внутренней памяти и производительность компьютера
- возможность подключения к сети
- количество используемых внешних устройств
- производительность компьютера

661 Основной рабочий компонент компьютера, который выполняет арифметические и логические операции, заданные программой, управляет вычислительным процессом и координирует работу всех устройств компьютера

- кэш память
- центральный процессор
- материнская плата
- оперативная память
- постоянная память

662 Регистр УУ для хранения кода команды на период времени, необходимый для ее выполнения

- сумматор
- команда
- операнда
- регистр команд
- счетчик команд

663 Регистр АЛУ, участвующий в выполнении каждой операции

- регистр команд
- счетчик команд
- команда
- операнда
- сумматор

664 Основным элементом регистра является электронная схема, называемая

- интегральной схемой
- транзистором
- резистором
- электронной лампой
- триггером

665 Регистры это

- кодированная шина данных, содержащая проволочные и схемные сопряжения для параллельной передачи всех разрядов числового кода операнда
- совокупность средств сопряжения и связи устройств компьютера, обеспечивающая их эффективное взаимодействие
- аппаратура сопряжения, позволяющая подключить к микропроцессору другие устройства ПК
- быстродействующие ячейки памяти различной длины
- основная интерфейсная система компьютера, обеспечивающая сопряжение и связь всех его устройств между собой

666 Обрабатывает данные в соответствии с заданной программой:

постоянная память  
 устройства ввода  
 оперативная память

- процессор

устройства вывода

### 667 Во внутренней памяти компьютера представление информации

в виде сигналов  
 непрерывно  
 частично дискретно, частично непрерывно

- дискретно

информация представлена в виде символов и графиков

### 668 Интерфейс это

кодированная шина данных, содержащая проходы и схемы сопряжения для параллельной передачи всех разрядов числового кода операнда  
 быстродействующие ячейки памяти различной длины  
 аппаратура сопряжения, позволяющая подключить к микропроцессору другие устройства ПК

- совокупность средств сопряжения и связи устройств компьютера, обеспечивающая их эффективное взаимодействие

основная интерфейсная система компьютера, обеспечивающая сопряжение и связь всех его устройств между собой

### 669 Архитектура с параллельными процессорами— это:

одно АЛУ, через которое проходит поток данных, и одно УУ, через которое проходит поток команд  
 несколько процессоров, входящих в вычислительную систему, не имеют общей оперативной памяти, а имеют каждый свою  
 нет верного ответа

- параллельно может быть организовано много потоков данных и много потоков команд

несколько АЛУ работают под управлением одного УУ, т.е. множество данных может обрабатываться по одному потоку команд

### 670 Многопроцессорная архитектура— это:

нет верного ответа  
 несколько процессоров, входящих в вычислительную систему, не имеют общей оперативной памяти, а имеют каждый свою

- параллельно может быть организовано много потоков данных и много потоков команд

несколько АЛУ работают под управлением одного УУ, т.е. множество данных может обрабатываться по одному потоку команд

одно АЛУ, через которое проходит поток данных, и одно УУ, через которое проходит поток команд

### 671 Классическая архитектура— это:

нет верного ответа  
 несколько АЛУ работают под управлением одного УУ, т.е. множество данных может обрабатываться по одному потоку команд

- параллельно может быть организовано много потоков данных и много потоков команд

несколько процессоров, входящих в вычислительную систему, не имеют общей оперативной памяти, а имеют каждый свою

- одно АЛУ, через которое проходит поток данных, и одно УУ, через которое проходит поток команд

### 672 Архитектура — это:

дизайн внешнего вида ЭВМ  
 общие принципы построения ЭВМ, не реализующие программное управление работой фон-неймановскими машинами  
 принцип соединения внешних устройств к ЭВМ

- общие принципы построения ЭВМ, реализующие программное управление работой и взаимодействием основных ее функциональных узлов

673 какие команды используются для указания часового индикатора?

пуск –настройка –панель управления –Экран –заставка.

- пуск –настройка-панель управления –панель задач- отображает часы.  
пуск- настройка –панель задач- параметры панель задач  
пуск –настройка –часы –отображает часы  
пуск - настройка –панель задач

674 какой из следующих характеризующих диалоговых окон, принадлежит также и окнам папок?

- диалоговые окна выполняет функции контейнеров  
все пункты  
содержимое диалоговых окон составляют элементы управления Windows.  
диалоговыми окнами используются, когда надо что-то настроить или изменить.  
диалоговые окна не стандартны.

675 Пункт являющийся характеризующими окно папок:

окно папок используются когда надо что-то настроить или изменить  
содержимое окон папок составляют элементы управления Windows,  
все пункты,

- содержимое рабочей области окно папок составляют объекты Windows  
окно папок не стандартны.

676 Пункт являющийся характеризующими окно папок:

все пункты.

- окно папок стандартны.  
окно папок не стандартны.  
окно папок используются когда надо что-то настроить или изменить  
содержимое окно папок составляют элементы управления Windows

677 какой из пунктов являются характеризующими диалоговых окон?

содержимое диалоговых окон являются временные файлы.

- диалоговые окна не стандарты.  
все пункты  
содержимое диалоговых окон являются объектами Windows  
диалоговые окна стандартны.

678 какие команды используются для изменения чувствительности мыши?

пуск – настройка –панель управления –мышь

- пуск- настройка –панель управления –мышь – параметры указателя.  
пуск –настройка –мышь –перемещение  
пуск –настройка –мышь –чувствительность.  
настройка- панель управления –мышь –кнопки мыши.

679 какие команды используются для изменения заставки рабочего стола?

контекст меню –создать –Экран - фон –заставка.

- пуск –настройка – панель управления –Экран –заставка  
пуск –программы –стандартное –заставка  
пуск – настройка – панель управления – Экран .  
пуск –панель управления –Экран - фон.

680 какие команды требуется выполнить, для изменения фоновой рисунки рабочего стола?

- пуск настройка -панель управления – Экран –заставка
- пуск- настройка – панель управления - Экран – рабочий стол – Фон
- пуск –настройка –панель управления Экран – Фон
- пуск –настройка - панель управление Экран – пользователи
- контекст меню – создать ярлык – faylin adı-Fon

681 какие последовательности команд используется для перестановки функции левых и правых клавишей мыши?

- пуск-настройка – панель управления - мышь - указатели.
- пуск- настройка- панель управления – мышь - кнопки мыши;
- пуск – настройка - панель управления - мыши - исправление
- пуск – настройка – панель управления - мышь -общие.
- пуск- настройка – панель управления - клавиатура – скорость

682 Что находится в правой подокне папки проводника?

- справка о документах;
- дерево папок;
- название документов имеющихся в папках выбранных левом подокне;
- программы
- характеристика документов.

683 Один из основных приемов для выполнения операций в Windows:

- выделением объектов и группы объектов;
- использование клавиатурных комбинаций для наиболее быстрого получения результата;
- переключение между окнами папок и приложений;
- создание новых папок и ярлыков документов и программ;
- копирование и перемещение выделенных объектов;

684 Один из основных приемов для выполнения операций в Windows:

- переключение между окнами папок и приложений;
- применение команд строки меню в окнах папок или проводника;
- выделением объектов и группы объектов;
- копирование и перемещение выделенных объектов;
- создание новых папок и ярлыков документов и программ;

685 Один из основных приемов для выполнения операций в Windows:

- переключение между окнами папок и приложений;
- использование кнопок панели инструментов в окнах папок или проводника;
- выделением объектов и группы объектов;
- копирование и перемещение выделенных объектов;
- создание новых папок и ярлыков документов и программ;

686 Один из основных приемов для выполнения операций в Windows:

- выделением объектов и группы объектов;
- использование контекстного меню со следующим выбором соответствующей команды;
- создание новых папок и ярлыков документов и программ;
- переключение между окнами папок и приложений;
- копирование и перемещение выделенных объектов;

687 Имена листов указаны:

- в заголовочной строке
- в нижней части окна



слева  
в строке формул  
в строке состояние

688 Метод множественного выделения областей ячеек в Excel.

- Count;
- Cells;
- Union ;
- Offset;
- Range;

689 Метод выделения прямоугольной области ячеек в Excel.

- Offset;
- Range;
- Union ;
- Count.
- Cells;

690 Данные содержащиеся в ячейке можно редактировать:

- в меню;
- в строке формул;
- все ответы неправильны
- в ячейке;
- в специальном окне;

691 Группа ячеек, выбранных на нескольких листах называется

- диапазон ячеек
- трехмерный диапазон
- двухмерный диапазон
- блок ячеек
- интервал ячеек

692 Если ячейка содержит формулу, то в ней отображается

- ссылка
- функция
- результат вычислений по этой формуле
- сама формула
- пустая ячейка

693 Для вызова мастера диаграмм используют

- Shift+пробел
- Alt+F1
- Ctrl+Home
- F5
- Shift+F3

694 Для вызова мастера функций используют

- F6
- Shift+F3
- F1
- F5
- F4

695 Для выделения колонки используют

- PgDn
- F6
- Ctrl+пробел
- F5
- PgUp

696 Для создания прогрессии нужно выбрать

- Вставка-Объект
- Правка-Специальная вставка
- Сервис-Настройка
- Правка-Заполнить
- Вставка-Функция

697 Абсолютная ссылка в электронной таблице (ЭТ) – это:

- изменяющийся при копировании и перемещении формулы адрес ячейки, содержащей исходное данное (операнд);
- не изменяющийся при копировании и перемещении формулы адрес ячейки, содержащей исходное данное (операнд);
- область, определяемая пересечением столбца и строки ЭТ;
- номер столбца и номер строки;
- способ указания адреса ячейки;

698 В электронных таблицах выделена группа ячеек A1:C2 сколько ячеек входит в эту группу?

- 12
- 3
- 6
- 5
- 4

699 Для быстрого изменения типа адресации (с относительного на абсолютный и наоборот) нужно

- нажать клавишу F6
- нажать клавишу F4
- нажать клавишу Shift
- нажать клавишу Ctrl
- менять знак \$ на %

700 Интерактивная таблица на рабочем листе, позволяющая подытожить большие объемы данных, называется

- итоговая
- главная
- результативная
- конечная
- сводная