

## 1632\_Ru\_Qiyabi\_Yekun imtahan testinin sualları

### Fənn : 1632 \_02 Kompyuter texnologiyası və proqramlaşdırma - 1

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

- ☒ ОЗУ
- ☐ ВЗУ
- ☐ НГМД
- ☐ ПЗУ
- ☐ НЖМД

2 какое из следующих запоминающих устройств, является энергозависимыми?

- ☐ НГМД
- ☐ НЖМД
- ☒ ОЗУ
- ☐ ПЗУ
- ☐ ВЗУ

3 В каком пункте содержится внешние запоминающие устройства?

- ☒ НЖМД, НГМД
- ☐ ПЗУ, НЖМД
- ☐ ПЗУ, ОЗУ, НЖМД
- ☐ ОЗУ, НЖМД
- ☐ ПЗУ, ОЗУ

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

- ☐ ПЗУ, ОЗУ, НЖМД
- ☒ ПЗУ, ОЗУ
- ☐ НЖМД, НГМД
- ☐ ОЗУ, НЖМД
- ☐ ПЗУ, НЖМД

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

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

6 какая строка содержит одного из видов внешних устройств?

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

7 какой пункт не является видами внешних устройств?

- ☐ устройства ввода информации
- ☒ клавиатура

- ☐ устройства вывода информации
- ☐ средства связи телекоммуникации
- ☐ диалоговые средства пользователя

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

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

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

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

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

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

11 Чему равен 1 байт

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

12 Наибольший объем информации человек получает при помощи:

- ☐ осознания
- ☐ вкусовых рецепторов
- ☐ обоняния
- ☒ зрения
- ☐ слуха

13 1 гигабайт равен:

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

14 1 килобайт равен:

- ☐ 1024 нулей и единиц
- ☐ 1000 байт
- ☐ 1000 нулей и единец

- ☒ 1024 байт  
☐ 1000 символов

15 которые из перечисленных представляет запись байта в двоичном виде:

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

16 Один бит информации может быть представлен в виде

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

17 код:

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

18 За основную единицу измерения количества информации принят

- ☒ 1 байт  
☐ 1 бод  
☐ 1 Кбайт  
☐ 1 бит

19 1 байт информации:

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

20 1 мегабайт равен:

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

21 который из перечисленных не представляет запись байта в двоичном виде

- ☐ 00001111  
☒ 00112000  
☐ 11111111  
☐ 00000000  
☐ 01001101

22 Самая маленькая единица измерения информации

- ☐ Мбайт
- ☐ байт
- ☒ бит
- ☐ Герц
- ☐ Кбайт

23 Функция формализующий простое окно сообщение:

- ☐ DataBox
- ☒ MsgBox
- ☐ CellsBox
- ☐ InputBox
- ☐ GetBox

24 Функция формализующий диалоговое окно для ввода данных

- ☐ DataBox
- ☒ InputBox
- ☐ MsgBox
- ☐ CellsBox
- ☐ GetBox

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

- ☐ For Each
- ☐ While-wend
- ☒ For-next
- ☐ Do-loop
- ☐ For-Wend

26 Оператор выборки:

- ☐ Select-Next
- ☒ Select Case
- ☐ If-Then
- ☐ For-Next
- ☐ While-Wend

27 Варианты условного оператора If:

- ☐ сложной структуры, рекурсив
- ☒ простой структуры, блочной структуры
- ☐ рекурсив, блочной структуры
- ☐ простой структуры, рекурсив
- ☐ сложной структуры, блочной структуры

28 Оператор перехода простой структуры:

- ☐ While <Условие> Then <оператор> Else <оператор>
- ☒ If <Условие> Then <оператор>
- ☐ If <Условие> Then <оператор> Else <оператор>
- ☐ For <Условие> Then <Оператор>
- ☐ While <Условие> Then <оператор>

29 Оператор комментариев

- ☐ End
- ☐ Then

- ☐ Dim
- ☒ Rem
- ☐ Type

30 Что может быть слева от знака равенства в операторе присваивания

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

31 Оператор объявления глобальных переменных:

- ☐ Global
- ☐ Long
- ☐ Rem
- ☒ Public
- ☐ Dim

32 Оператор объявления локальных переменных:

- ☐ Global
- ☐ Long
- ☐ Rem
- ☒ Dim
- ☐ Public

33 В какой функции формируется окно сообщения с командными кнопками?

- ☐ DataBox
- ☐ CellsBox
- ☐ InputBox
- ☒ MsgBox
- ☐ GetBox

34 Встроенный тип строковых данных

- ☐ Single
- ☐ Fixed
- ☐ Long
- ☒ String
- ☐ Type

35 Встроенный тип десятичных данных двойной точности:

- ☐ Single
- ☐ Integer
- ☐ Long
- ☒ Double
- ☐ Type

36 Описание типа целых чисел двойной точности в операторе Dim:

- ☐ Copy
- ☐ Single
- ☐ Integer
- ☒ Long
- ☐ Type

37 Описание типа целых чисел обычной точности в операторе Dim:

- ☐ Copy
- ☐ Single
- ☐ Long
- ☒ Integer
- ☐ Type

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

- ☐ For-Wend
- ☐ While-wend
- ☐ Do-Loop While
- ☒ Do While-Loop
- ☐ For Each

39 Объем памяти используемых для хранения десятичных чисел двойной точности:

- ☐ 16 байт
- ☐ 4 байт
- ☐ 2 байт
- ☒ 8 байт
- ☐ 10 байт

40 Описание типа десятичных чисел обычной точности в операторе Dim:

- ☐ Copy
- ☐ Integer
- ☐ Long
- ☒ Single
- ☐ Type

41 Объем памяти используемых для хранения десятичных чисел обычной точности:

- ☐ 16 байт
- ☐ 8 байт
- ☐ 2 байт
- ☒ 4 байт
- ☐ 10 байт

42 Объем памяти используемых хранения целых чисел двойной точности:

- ☐ 16 байт
- ☐ 8 байт
- ☐ 2 байт
- ☒ 4 байт
- ☐ 10 байт

43 какой из графических редакторов является векторным?

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

44 С помощью графического редактора Paint можно

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

45 Разрешение изображения измеряется в

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

46 какой из графических редакторов является растровым?

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

47 В модели CMYK в качестве компонентов применяются основные цвета

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

48 Растровый графический редактор предназначен для

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

49 Физический размер изображения может измеряться в

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

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

- ☒ зеленый
- ☐ желтый
- ☐ синий
- ☐ черный
- ☐ красный

51 В модели RGB в качестве компонентов применяются основные цвета

- ☐ голубой, пурпурный, желтый
- ☒ красный, зеленый, синий

- ☐ пурпурный, голубой, черный
- ☐ пурпурный, желтый, черный
- ☐ голубой, пурпурный, желтый

52 Для получения трехмерного изображения выполняют

- ☐ Моделирование – Рендеринг
- ☒ Моделирование – Рендеринг - Моделирование
- ☐ Моделирование – Рендеринг - Трассировка
- ☐ Моделирование – Трассировка
- ☐ Рендеринг - Моделирование

53 к основным операциям, возможным в графическом редакторе, относятся

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

54 Процесс расчета реалистичных изображений называют

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

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

- ☐ Insert
- ☐ Shift
- ☒ Ctrl
- ☐ Alt
- ☐ Tab

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

- ☒ растрезация
- ☐ такой процедуры не существует
- ☐ транспортировка
- ☐ трассировка
- ☐ конвертирование

57 Преобразование пиксельной графики в векторную называется

- ☒ трассировка
- ☐ такой процедуры не существует
- ☐ транспортировка
- ☐ конвертирование
- ☐ растрезация

58 к свойствам линии в векторной графике относят

- ☐ длину линии
- ☐ характер линии
- ☐ толщину линии
- ☐ цвет линии

☒ все ответы верны

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

- ☐ 100 бит
- ☐ 2 Кбит
- ☐ 100 бит
- ☒ 400 бит
- ☐ 400 байт

60 какое расширение имеют файлы MS Power Point?

- ☒ .ppt
- ☐ .tpw
- ☐ .ptx
- ☐ .hlp
- ☐ .lsx

61 Минимальным объектом в растровом графическом редакторе является.

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

62 Объем файла пиксельной графики зависит

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

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

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

64 какой из протоколов является протоколом передачи данных по телефонным линиям?

- ☐ RIP
- ☒ IP
- ☐ ARP
- ☐ SLIP
- ☐ Telnet

65 Основными компонентами коммуникационной системы являются:

- ☐ Коммутатор
- ☒ сетевые адаптеры и кабельная система
- ☐ сетевые адаптеры, кабельная система, сервер
- ☐ сервер и рабочие станции
- ☐ Маршрутизатор

66 комплекс аппаратных и программных средств, позволяющих компьютерам обмениваться данными - это:

- ☐ Шины данных
- ☐ Компьютерная сеть
- ☒ Магистраль
- ☐ Адаптер
- ☐ Интерфейс

67 какими правилами следует руководствоваться при назначении IP-адресов компьютерам?

- ☐ Биты идентификатора сети должны полностью совпадать с битами идентификатора узла
- ☒ Все биты идентификатора узла не могут быть одновременно установлены в 1
- ☐ Все биты идентификатора узла не могут быть одновременно установлены в 0
- ☐ Каждый идентификатор узла должен быть уникальным в пределах идентификатора сети
- ☐ Биты идентификатора сети не должны полностью совпадать с битами идентификатора узла

68 какими правилами следует руководствоваться при назначении IP-адресов компьютерам?

- ☐ Все биты идентификатора узла не могут быть одновременно установлены в 0
- ☒ Все биты идентификатора узла не могут быть одновременно установлены в 1
- ☐ Биты идентификатора сети не должны полностью совпадать с битами идентификатора узла
- ☐ Биты идентификатора сети должны полностью совпадать с битами идентификатора узла
- ☐ Каждый идентификатор узла должен быть уникальным в пределах идентификатора сети

69 По Вашему мнению, адрес 192. 190. 21. 255

- ☐ указывает на все узлы своей подсети
- ☒ является адресом некоторого (одного) узла
- ☐ является допустимым
- ☐ означает что источник и приемник - одна и та же машина
- ☐ является недопустимым

70 Вычислительная сеть - это

- ☐ совокупность компьютеров;
- ☒ определенный вид распределенных систем;
- ☐ система связи, работающая в интерактивном режиме.
- ☐ система передачи и обработки информации;
- ☐ система компьютеров и каналов связей;

71 Сеть передачи данных это:

- ☐ все ответы верны
- ☒ Совокупность специальной аппаратуры
- ☐ Совокупность специальной программ
- ☐ Совокупность цепей передачи данных и коммутирующих устройств, позволяющая осуществлять взаимное соединение оконечного оборудования
- ☐ Последовательность протоколов передач

72 ключевую роль в транспортном уровне играет:

- ☐ Управление сети
- ☒ Управление назначением потоков
- ☐ Управление отправителя потоков
- ☐ Управление пакетами
- ☐ Управление протоколами

73 Сетевой уровень:

- ☐ Преобразует битовый поток данных в физические сигналы
- ☒ Изолирует более высокие уровни от изменений в аппаратной технологии
- ☐ Обеспечивает установление и разрыв соединения
- ☐ Определяет маршруты пересылки пакетов
- ☐ Разбивает входные данные на кадры

74 Адресация сетевых узлов осуществляется:

- ☐ уникальным номером, идентификатором, порядковым номером компьютера.
- ☒ аппаратными адресами, символьными именами, сложными числовыми адресами;
- ☐ аппаратными адресами, символьными именами ;
- ☐ адресом адаптера, адресом модема, адресом домена;
- ☐ адресом шлюза, пинкодом, байтом;

75 По Вашему мнению, если некоторая рабочая станция отправит пакет по адресу 127. 0. 0. 1, кто получит этот пакет?

- ☐ станция получатель
- ☒ сама станция-отправитель
- ☐ все станции локальной сети
- ☐ все станции данного сегмента
- ☐ все станции данного домена

76 какой порт и транспортный протокол использует протокол Simple Mail Transfer Protocol (SMTP)?

- ☒ UDP
- ☐ TCP
- ☐ 28
- ☐ 23
- ☐ 21

77 какой из протоколов относится к транспортному уровню (transport layer) четырехуровневой модели стека протоколов TCP/IP?

- ☐ ARP
- ☒ UDP
- ☐ ICMP
- ☐ IP
- ☐ SLIP

78 какой из протоколов относится к транспортному уровню (transport layer) четырехуровневой модели стека протоколов TCP/IP?

- ☐ ARP
- ☐ SNMP
- ☐ IP
- ☐ ICMP
- ☒ TCP

79 какой из протоколов является протоколом передачи сообщений электронной почтой?

- ☐ RIP
- ☒ SMTP
- ☐ TCP
- ☐ ARP
- ☐ Telnet

80 Сеть передачи данных это:

- ☐ совокупность протоколов передачи
- ☒ Совокупность цепей передачи данных и коммутирующих устройств, позволяющая осуществлять взаимное соединение оконечного оборудования
- ☐ Совокупность специальной аппаратуры
- ☐ Коммутирующие устройства, которые осуществляют соединение оконечного оборудования
- ☐ Последовательность протоколов передач

81 По Вашему мнению, порты маршрутизатора имеют

- ☐ зависит от модели
- ☐ один и тот же IP адрес
- ☒ разные IP адреса
- ☐ не имеют адресов в принципе
- ☐ зависит от типа

82 какой протокол относится к сетевому уровню (internet layer)?

- ☐ PPP
- ☒ ARP
- ☐ SLIP
- ☐ SNMP
- ☐ TCP

83 По Вашему мнению, какова длина IP адреса?

- ☐ зависит от маски
- ☒ четыре байта
- ☐ один байт
- ☐ шесть байт
- ☐ восемь байт

84 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;

85 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

86 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;

87 какой из протоколов является протоколом управления сетью?

- ☐ IP

- ☐ TCP
- ☐ ARP
- ☒ SNMP
- ☐ PPP

88 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;

89 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

90 Между двумя любыми станциями в ЛВС может быть

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

91 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;

92 Глобальная компьютерная сеть - это:

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

93 компьютер, подключенный к сети Internet, обязательно имеет:

- ☐ домашнюю WEB-страницу
- ☐ доменное имя
- ☐ URL-адрес
- ☐ WEB-страницу
- ☒ IP-адрес

94 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

95 При подключении компьютера к телефонной сети используется

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

96 Уровень предназначенный непосредственно для передачи потока данных

- ☐ Прикладной
- ☒ Сетевой
- ☐ Физический
- ☐ Канальный

97 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"

98 какой из протоколов является протоколом маршрутизации?

- ☐ SNMP
- ☐ TCP
- ☐ ARP
- ☒ RIP
- ☐ Telnet

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

- ☐ SNMP
- ☒ PPP
- ☐ TCP
- ☐ ARP
- ☐ Telnet

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

- ☐ Telnet
- ☐ ARP
- ☒ NFS
- ☐ TCP
- ☐ RIP

101 какой из протоколов служит для эмуляции виртуального терминала?

- ☐ SNMP
- ☒ Telnet
- ☐ PPP
- ☐ TCP
- ☐ ARP

102 В каком пункте указана классификация СУБД по модели данных.

- ☐ модель файл-сервер, модель клиент-сервер;
- ☒ иерархическая модель, сетевая модель, реляционная модель;
- ☐ модель с последовательным доступом, модель с прямым доступом.
- ☐ централизованная модель, распределенная модель;
- ☐ модель с локальным доступом, модель с удаленным доступом;

103 Вызов справочной информации осуществляется с помощью

- ☐ F7
- ☒ F1
- ☐ F6
- ☐ F5
- ☐ F2

104 Определение базы данных (БД).

- ☐ 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 совокупность сведений о конкретных объектах реального мира в какой либо предметной области.
- ☐ это введение соглашений о способах представления данных.
- ☒ это наименованная совокупность структурированных данных относящихся к определенной предметной области.

105 Система управления базами данных.

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

106 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;

107 Структурирование.

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

108 Укажите лишнее

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

109 Что из перечисленного является лишним

- ☐ Oracle
- ☒ MS Project
- ☐ MS SQL Serever
- ☐ Ingres
- ☐ DB2

110 Что из перечисленного является лишним

- ☐ MS SQL Serever
- ☐ PARADOX
- ☒ MS Excel
- ☐ Oracle
- ☐ MS Access

111 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

112 Для описания поля используют следующие характеристики

- ☐ имя, тип, точность
- ☒ имя, тип, длина, точность
- ☐ имя, тип, точность, запись
- ☐ имя, тип, файл, запись
- ☐ таблица, запись, файл

113 В каком пункте указаны структурные элементы реляционным БД ?

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

114 В каком пункте указана классификация БД по способу доступа?

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

115 В каком пункте указана классификация БД по технологии обработки ?

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

116 Совокупность структур данных и операций их обработки называется

- ☐ таблица

- ☒ модель данных
- ☐ запись
- ☐ централизованная БД
- ☐ экземпляр записи

117 время выполнения операций импортирования базы данных из других форматов.

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

118 Один из основных факторов оказывающих влияние на производительность СУБД:

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

119 скорость поиска информации в неиндексированных полях.

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

120 время выполнения запросов – это:

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

121 Один из основных факторов оказывающих влияние на производительность СУБД:

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

122 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.
- ☐ 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.
- ☐ не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.
- ☒ время генерации отчета.
- ☐ такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

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

- ☐ ФИПС
- ☐ АИС
- ☐ ИПС
- ☒ СУБД
- ☐ ДИПС

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

- ☐ ФИПС
- ☐ АИС
- ☐ ИПС
- ☒ СУБД
- ☐ ДИПС

125 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.
- ☐ 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.
- ☐ не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.
- ☒ скорость создания индексов и выполнения таких массовых операций, как обновление, вставка, удаление данных.
- ☐ такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

126 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.
- ☐ 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.
- ☐ не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.
- ☒ время выполнения операций импортирования базы данных из других форматов.
- ☐ такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

127 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.
- ☐ 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.
- ☐ не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.
- ☒ время выполнения запросов.
- ☐ такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

128 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.
- ☐ 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.
- ☐ не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.
- ☒ максимальное число параллельных обращений к данным в многопользовательском режиме.
- ☐ такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

129 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.
- ☐ 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.
- ☐ не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.
- ☒ скорость поиска информации в неиндексированных полях.
- ☐ такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

130 Названия одного из классов СУБД:

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

131 Названия одного из классов СУБД:

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

132 По каким признакам различают два класса СУБД?

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

133 хранение информации невозможно без:

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

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

- ☐ световые волны
- ☐ давление

- ☒ концентрация молекул в растворе
- ☐ концентрация молекул газа
- ☐ звуковые волны

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

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

136 количество информации, используемый для представления 1 символа из алфавита, состоящего из 64 символов:

- ☐ 64 бит
- ☒ 6 бит
- ☐ 9 бит
- ☐ 8 бит
- ☐ 1 байт

137 кодирование информации - это

- ☐ все ответы неверные
- ☒ преобразование информации из одной формы ее представления в другую
- ☐ получение первичной информации
- ☐ сохранение информации
- ☐ поиск и преобразование информации

138 какое из утверждений справедливо:

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

139 Информацию, отражающую положение дел, называют:

- ☒ достоверной
- ☐ объективной
- ☐ полной
- ☐ полезной
- ☐ понятой

140 Информация в обыденном( житейском) смысле-это:

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

141 Информационными процессами называются действия, связанные :

- ☐ с работой средств массовой информации
- ☐ с разработкой новых персональных компьютеров
- ☒ с получением (поиском), хранением, передачей, обработкой и использованием информации

- ☐ с созданием глобальных информационных систем
- ☐ с организацией всемирной компьютерной сети

142 Шантаж с использованием компрометирующих материалов есть процесс:

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

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

- ☒ объективной
- ☐ актуальной
- ☐ полезной
- ☐ понятной
- ☐ достоверной

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

- ☐ достоверной
- ☒ полной
- ☐ понятной
- ☐ полезной
- ☐ актуальной

145 какое количество информации содержит восьмеричное число 55

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

146 Информация в теории управления – это:

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

147 Информация в теории информации-это:

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

148 Информатика – это наука:

- ☐ о свойствах информации
- ☐ о методах сбора информации.
- ☒ изучающая структуру, свойства, принципы и методы создания, хранения, поиска, преобразования, передачи и использования информации.
- ☐ о технических средствах обработки информации.

- ☐ о преобразовании информации в различные формы ее представления

149 Видеозапись школьного праздника осуществляется для:

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

150 Укажите лишний объект с точки зрения типа файла

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

151 какое устройства может оказывать вредное воздействия на здоровье человека?

- ☐ клавиатура  
☒ монитор  
☐ принтер  
☐ системный блок  
☐ модем

152 Массовое производство персональных компьютеров началось

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

153 Обработкой информации в компьютере занимается

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

154 Манипулятор мышь - это устройство

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

155 Постоянное запоминающее устройство служит для хранения

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

156 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

157 При выключении компьютера вся информация стирается

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

158 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

159 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)

160 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

161 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

162 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.

163 В какие периоды использовались ЭВМ IV-го поколения:

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

164 В какие периоды использовались ЭВМ III-го поколения

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

165 В какие периоды использовались ЭВМ II-го поколения:

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

166 В какие периоды использовались ЭВМ I-го поколения:

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

167 Базовые элементы ЭВМ IV-го поколения:

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

168 Базовые элементы ЭВМ III-го поколения:

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

169 Базовые элементы ЭВМ II-го поколения:

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

170 Базовые элементы ЭВМ I-го поколения:

- ☐ верны все ответы
- ☐ интегральные схемы
- ☐ транзисторы

- ☒ электронные лампы
- ☐ большие и сверхбольшие интегральные микросхемы

171 Производительность работы компьютера (быстрота выполнения операций) зависит от

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

172 какое устройство обладает наибольшей скоростью обмена информацией?

- ☐ Жесткий диск
- ☒ Микросхемы оперативной памяти
- ☐ все ответы неверны
- ☐ Дисковод для гибких дисков
- ☐ CD-ROM дисковод

173 На логический раздел диска одновременно может установлено

- ☐ фрагменты различных ОС
- ☐ несколько различных ОС
- ☒ только одна ОС
- ☐ несколько копий одной ОС
- ☐ все ответы не верны

174 В детской игре Угадай число первый участник загадал целое число в промежутке от 1 до 8. Второй участник задает вопросы : Загаданное число больше числа? какое количество вопросов при правильной стратегии (интервал чисел в каждом вопросе делится пополам) гарантирует угадывание ?

- ☐ 7
- ☐ 2
- ☒ 3
- ☐ 4
- ☐ 1

175 Вычислить сумму чисел  $11[2] + 11[8] + 11[10] + 11[16]$  Результат представить в восьмеричной системе

- ☐ 40
- ☐ 25
- ☒ 50
- ☐ 60
- ☐ 28

176 Вычислить сумму чисел  $11[2] + 11[8] + 11[10] + 11[16]$  Результат представить в шестнадцатеричной системе

- ☐ 20
- ☒ 28
- ☐ 60
- ☐ 50
- ☐ 25

177 Вычислить сумму чисел  $11[2] + 11[8] + 11[10] + 11[16]$  Результат представить двоичной системе

- ☐ 101011
- ☒ 101000

- ☐ 110000
- ☐ 101111
- ☐ 101010

178 как записывается десятичное число 5 в двоичной системе счисления?

- ☐ 1110
- ☒ 101
- ☐ 110
- ☐ 111
- ☐ 100

179 какое количество информации содержит один разряд шестнадцатеричного числа?

- ☐ 1 бит
- ☒ 4 бит
- ☐ 2 байта
- ☐ 16 бит
- ☐ 1 байт

180 Процессор обрабатывает информацию, представленную

- ☐ на алгоритмическом языке
- ☐ на ассемблере
- ☐ в 16-ной системе счисления
- ☐ в 10-ной системе счисления
- ☒ на машинном языке

181 компьютер –это:

- ☐ устройство для хранения информации любого вида;
- ☒ многофункциональное электронное устройство для работы с информацией;
- ☐ электронное устройство для обработки чисел;
- ☐ устройство для обработки аналоговых сигналов.
- ☐ устройство для работы с текстами;

182 хранения информации- это:

- ☐ распространение новой информации, полученной в процессе научного познание
- ☐ процесс создания распределенных компьютерных баз и банков данных;
- ☐ способ распространения информации во времени;
- ☒ предотвращение непредумышленного или несанкционированного использования, изменения информации;
- ☐ предотвращение доступа к информации лицам, не имеющим на это права;

183 Информационный объем файла на гибком диске не может быть меньше, чем

- ☐ 1 бит
- ☒ размер сектора диска
- ☐ 1 Мбайт
- ☐ 1 Кбайт
- ☐ 1 байт

184 Укажите самое большое число:

- ☐ (756)<sub>10</sub>;
- ☒ (756)<sub>16</sub>;
- ☐ (756)<sub>13</sub>;
- ☐ (756)<sub>12</sub>
- ☐ (756)<sub>8</sub>;

185 Система счисления – это:

- ☐ совокупность цифр 1,V,X,L,C,D,M
- ☒ принятый способ записи чисел;
- ☐ множество натуральных чисел
- ☐ совокупность цифр 0,1
- ☐ совокупность цифр 0,1,2,3,4,6,7,8,9

186 Общим свойством машины Бэббиджа и современного компьютера является способность обрабатывать

- ☐ текстовую информацию;
- ☐ звуковую информацию;
- ☐ световую информацию
- ☐ графическую информацию.
- ☒ числовую информацию;

187 Необходимо указать порядок записи блоков алгоритма вычисления указанной величины и вывода на печать последней Y

|   |               |
|---|---------------|
| A | Input B,C     |
| C | Next X        |
| E | $Y=B*C+X$     |
| G | For X=1 TO 44 |
| I | Print Y       |

- ☐ ACGI.
- ☐ AGCI;
- ☐ IACGI;
- ☒ AGECI;
- ☐ AGIEI;

188 Необходимо указать порядок записи блоков алгоритма вычисления указанной величины.

|   |               |
|---|---------------|
| A | Rem программа |
| C | End           |
| E | $Y = D - Z$   |
| G | Input D,Z     |
| I | Print Y       |

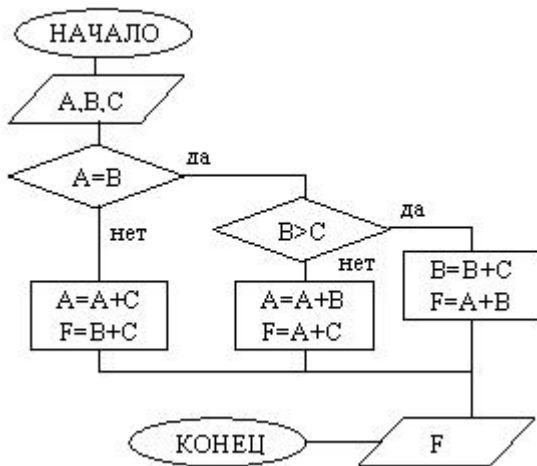
- ☒ AGEIC;
- ☐ AIGEC;
- ☐ AEGIC
- ☐ IACGE;
- ☐ AGIEC;

189 Необходимо указать порядок записи блоков алгоритма вычисления указанной величины.

|   |                   |
|---|-------------------|
| A | Input a           |
| C | then $s := a + s$ |
| E | If $a > 0$        |
| G | $s := 0$          |
| I | Print s           |

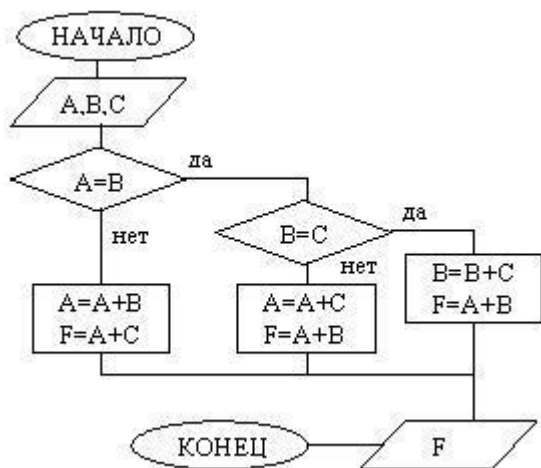
- ☒ AGECI;
- ☐ GCAIE.
- ☐ AIGCE;
- ☐ CAIG;
- ☐ IACG;

190 Вычисленное по блок-схеме значение переменной F для входных данных 1,1,3 равно



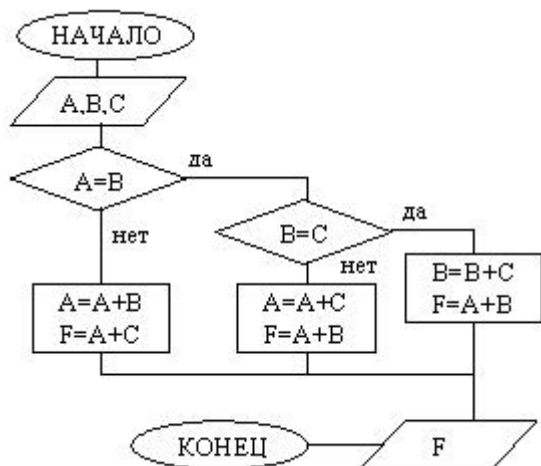
- ☐ 6
- ☐ 4
- ☒ 5
- ☐ 3
- ☐ 7

191 Вычисленное по блок-схеме значение переменной F для входных данных 1,1,4 равно



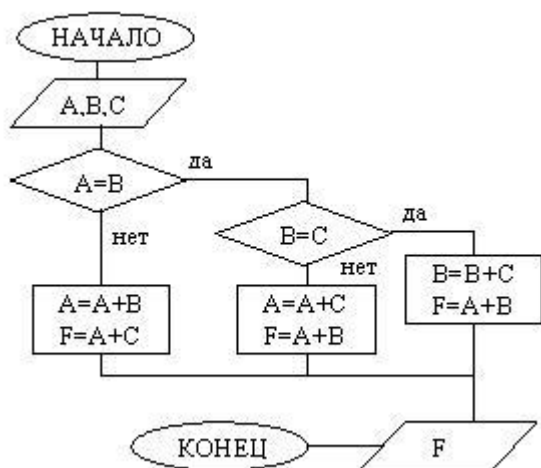
- ☐ 9
- ☒ 6
- ☐ 5
- ☐ 4
- ☐ 7

192 Вычисленное по блок-схеме значение переменной F для входных данных 1,2,6 равно



- ☐ 10
- ☒ 9
- ☐ 7
- ☐ 8
- ☐ 11

193 Вычисленное по блок-схеме значение переменной F для входных данных 1,6,1 равно



- ☐ 7
- ☒ 8
- ☐ 11
- ☐ 10
- ☐ 9

194 Языки программирования, не зависящие от архитектуры компьютера, и отражающие структуру алгоритма называют

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

195 Специальная программа, обеспечивающая построение загрузочного модуля, пригодного к выполнению называется

- ☐ отладчиком
- ☐ транслятором
- ☐ утилитой
- ☐ верификатором
- ☒ редактором связей

196 Средства, позволяющие выполнять пооператорную обработку и выполнение программ, называются

- ☐ отладчики
- ☐ компиляторы
- ☒ интерпретаторы
- ☐ трансляторы
- ☐ редакторы связей

197 Средства, позволяющие транслировать всю программу, но без ее выполнения называются

- ☐ трансляторы
- ☒ компиляторы
- ☐ отладчики
- ☐ интерпретаторы
- ☐ редакторы связей

198 На этапе формализации задачи (Sürət 02.05.2012 9:44:04)

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

199 На этапе формализации задачи (Sürət 02.05.2012 9:43:07)

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

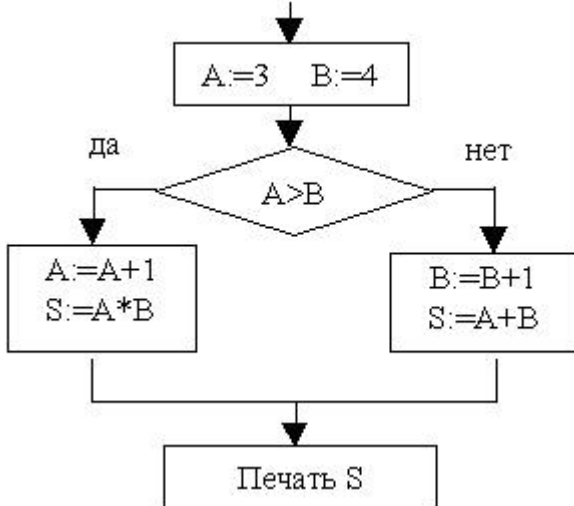
200 Линейным называется алгоритм: (Sürət 02.05.2012 9:42:47)

- ☐ считающий длину какого-либо объекта
- ☒ не содержащий ветвлений и циклов
- ☐ не обращающийся к процедурам
- ☐ написанный на языке Basic
- ☐ последовательно выполняющий одно и то же действие

201 Алгоритмическое обеспечение делится на (Sürət 02.05.2012 9:41:54)

- ☐ Вычислительные, линейные, циклические алгоритмы
- ☐ Вычислительные, информационные, автономные алгоритмы
- ☒ Вычислительные, информационные, управляющие алгоритмы
- ☐ Вычислительные, циклические, автономные алгоритмы
- ☐ все ответы верны

202 Данная блок-схема показывает



- ☐ циклический выч. процесс
- ☒ ветвящийся выч. процесс
- ☐ ввод массива
- ☐ ввод переменных
- ☐ линейный выч. процесс

203 компилятор и интерпретатор являются средствами для

- ☐ координации
- ☐ редактирования связей
- ☐ отладки
- ☐ верификации
- ☒ трансляции

204 Массив данных вводится с помощью оператора

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

205 Дано FOR X=5 TO 55 Y=A+B NEXT X PRINT Y Выберите вариант исполнения программы

- ☐ будет напечатано 10-ть Y-ков
- ☐ будет напечатано 11-ть Y-ков
- ☐ не будет напечатано ни одного Y-ка
- ☒ будет напечатан один Y
- ☐ будет напечатано 9-ть Y-ков

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

- ☐ 4
- ☐ 8
- ☒ 6
- ☐ 10
- ☐ 2

207 Преобразование исходного кода программы в объектный код называется

- ☐ координацией
- ☐ отладкой
- ☐ Case-технологией
- ☐ верификацией
- ☒ трансляцией

208 В циклическом ВП между операторами FOR и NEXT находится

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

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

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

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

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

211 Алгоритмом является:

- ☐ все вышеперечисленные
- ☒ инструкция по получению денег в банкомате
- ☐ правила техники безопасности

- ☐ расписание уроков
- ☐ список класса

212 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

213 На этапе формализации задачи

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

214 Виды алгоритмических языков?

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

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

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

216 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:

- ☐ сумму квадратов положительных элементов массива
- ☐ количество положительных элементов массива
- ☐ сумму квадратов элементов массива
- ☐ количество квадратов положительных элементов массива
- ☒ сумму положительных элементов массива

217 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
- ☐ 10
- ☒ 6
- ☐ 8
- ☐ 4

218 какого будет значение переменной x после выполнения операций присваивания: A:=5 B:=10 x:=A+B

- ☐ 5
- ☒ 15

- ☐ 25
- ☐ 10
- ☐ 20

219 Среди программ являются прикладными

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

220 Наиболее важными функциями утилит являются

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

221 Программой архивирования является:

- ☐ MS WORD
- ☒ Winrar
- ☐ UNIX
- ☐ Ms dos
- ☐ MacOS

222 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 среде обитания, по способу заражения, по воздействию и по особенностям алгоритма.
- ☐ по опасности и очень опасности
- ☐ по заражению компьютерных сетей, файлов и системных областей.
- ☐ по скорости работы компьютера, по изменению размера оперативной памяти и по подаче не предусмотренных сообщений.

223 Основные признаки проявления вирусов:

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

224 Основные меры по защите информации от повреждения вирусами:

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

225 Если есть признаки заражения вирусом нужно:

- ☐ отформатировать диск
- ☒ проверить диск антивирусной программой;
- ☐ скопировать свои файлы на дискету и перенести работу на другой компьютер.
- ☐ перезагрузить компьютер

- ☐ пригласить специалиста, чтобы изучить и обезвредить вирус;

226 компьютерный вирус – это

- ☐ программы для отслеживания вирусов  
☐ средство для проверки дисков  
☐ специально написанная программа, способная самоуничтожиться  
☒ специально написанная программа, способная саморазмножаться и наносить вред работе компьютера  
☐ файл, который при запуске «заражает» другие

227 Минимальный набор программных средств, обеспечивающих работу компьютера называется

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

228 Для чего предназначены антивирусные программы?

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

229 Для чего используют программы –фильтры:

- ☐ для поиска стелс-вирусов  
☒ для обнаружения подозрительных действий при работе на компьютере;  
☐ для лечения файлов и дисков  
☐ обнаружения вируса на самой ранней стадии - до размножения;  
☐ позволяют избежать распространения вирусной эпидемии на других компьютерах;

230 В каких пунктах указывается виды антивирусов?

- ☐ программы вакцины.  
☒ все ответы верны  
☐ программы-детекторы, программы доктора.  
☐ программы ревизоры.  
☐ программы фильтры.

231 Антивирусные программы- это программы для:

- ☒ обнаружения вирусов и уничтожения вирусов  
☐ удаления вирусов;  
☐ размножения вирусов;  
☐ помещающие в карантинную зону зараженные файлы.  
☐ несанкционированного доступа к ПК

232 к антивирусным программам можно отнести:

- ☐ AVP  
☒ все ответы верны  
☐ Dr.Web;  
☐ Windows Commander;  
☐ Norton Antivirus;

233 Состав системного программного обеспечения

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

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

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

235 Функции выполняемые системным программным обеспечением:

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

236 Наиболее распространенными путями несанкционированного доступа к информации являются:

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

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

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

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

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

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

- ☐ резидентными
- ☒ нерезидентными
- ☐ сетевыми
- ☐ загрузочными
- ☐ файловыми

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

- ☐ троянские кони
- ☐ нерезидентные
- ☒ стелс-вирусы
- ☐ резидентные
- ☐ черви

241 Наиболее часто заражаются

- ☐ текстовые файлы
- ☒ загрузочный сектор диска и исполняемые файлы
- ☐ справочные файлы
- ☐ файлы данных
- ☐ графические файлы

242 Первый настоящий компьютерный вирус Pervading Animal появился

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

243 какие программы не относятся к антивирусным?

- ☐ программы-ревизоры
- ☒ программы сканирования
- ☐ программы-детекторы
- ☐ программы-фаги
- ☐ программы-ревизоры

244 как обнаруживает вирус программа-ревизор?

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

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

- ☐ репликаторы
- ☒ тупе-вирусы
- ☐ сетевые вирусы
- ☐ файловые вирусы
- ☐ загрузочные вирусы

246 к категории компаньон относятся вирусы

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

247 По способу заражения вирусы делят на

- ☐ неопасные, опасные, очень опасные
- ☒ резидентные, нерезидентные
- ☐ сетевые, файловые, макро
- ☐ загрузочные, файловые, сетевые
- ☐ троянские, невидимки, паразитические

248 По особенностям алгоритма вирусы делят на

- ☐ паразитические
- ☒ все ответы верны
- ☐ репликаторы
- ☐ невидимки
- ☐ троянские

249 к основным угрозам безопасности информации относятся:

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

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

- ☐ опасные
- ☒ резидентные
- ☐ все ответы верны
- ☐ нерезидентные
- ☐ неопасные

251 Программы для обнаружения подозрительных действий при работе компьютера называют

- ☐ программы-вакцины
- ☐ программы-ревизоры
- ☐ программы-доктора
- ☐ программы-детекторы
- ☒ программы-фильтры

252 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

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

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

254 какие из перечисленных типов не относятся к категории компьютерных вирусов? (Sürət 27.04.2012 13:52:02)

- ☐ файловые вирусы
- ☒ тупе-вирусы
- ☐ репликаторы
- ☐ загрузочные вирусы
- ☐ сетевые вирусы

255 Что необходимо иметь для проверки на вирус жесткого диска?

- ☐ защищенную программу
- ☐ загрузочную программу
- ☒ антивирусную программу, установленную на компьютере
- ☐ файл, с антивирусной программой
- ☐ любое из названных

256 Заражение компьютерными вирусами может произойти в процессе

- ☐ выключения компьютера
- ☒ работы со съемными дисками
- ☐ форматирования диска
- ☐ работы с BIOS
- ☐ печати на принтере

257 Программы, которые подделываются под какие-либо полезные программы, популярные утилиты называются (Sürət 27.04.2012 13:54:24)

- ☐ хакерские утилиты скрытого администрирования удаленных компьютеров
- ☐ полиморфик-генераторы
- ☐ полиморфик-генераторы
- ☐ черви
- ☒ троянские кони

258 Программы для обнаружения подозрительных действий при работе компьютера называют (Sürət 27.04.2012 13:53:56)

- ☐ программы-вакцины
- ☐ программы-доктора
- ☐ программы-ревизоры
- ☒ программы-фильтры
- ☐ программы-детекторы

259 как обнаруживает вирус программа-ревизор? (Sürət 27.04.2012 13:53:29)

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

260 к категории компаньон относятся вирусы (Sürət 27.04.2012 13:52:57)

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

261 Вирусы, которые размножаются только один раз – из авторской копии. Заразив какой-либо файл, они теряют способность к дальнейшему размножению. (Sürət 27.04.2012 13:52:27)

- ☐ хакерские утилиты скрытого администрирования удаленных компьютеров
- ☐ файловые вирусы
- ☐ сетевые вирусы
- ☒ Intended-вирусы
- ☐ черви

262 Червями называют

- ☐ любые
- ☐ неопасные вирусы
- ☐ опасные вирусы
- ☒ вирусы-репликаторы
- ☐ резидентные вирусы

263 Файловые вирусы внедряются в файлы с расширением

- ☐ все ответы неверны
- ☐ DOC
- ☐ .BAS
- ☒ COM, .EXE
- ☐ TXT

264 Стелс-вирусами называют

- ☐ любые
- ☐ неопасные вирусы
- ☐ опасные вирусы
- ☒ вирусы-невидимки
- ☐ резидентные вирусы

265 Программы, которые осуществляют поиск последовательности байтов (сигнатуры вируса) в файлах и оперативной памяти называют

- ☐ программы-фильтры
- ☐ программы-фаги
- ☐ программы-ревизоры
- ☒ программы-детекторы
- ☐ программы-доктора

266 Наиболее известные программы-фаги

- ☐ Doctor Web, Scan
- ☐ Doctor Web, Norton AntiVirus
- ☐ Scan, Norton AntiVirus
- ☒ все ответы верны
- ☐ Aidtest, Scan

267 Загрузочный сектор диска называют

- ☐ все ответы неверны
- ☐ первый сектор
- ☐ главный сектор
- ☒ Boot-сектор
- ☐ активный сектор

268 компьютерные вирусы:

- ☐ все ответы неверны
- ☐ являются следствием ошибок в операционной системе

- ☐ зарождаются при работе неверно написанных программных продуктов
- ☒ пишутся людьми специально для нанесения ущерба пользователям персональных компьютеров
- ☐ возникают в связи со сбоями в работе аппаратных средств компьютера

269 По каким признакам классифицируют вирусы

- ☐ по среде обитания и по воздействию
- ☐ по опасности и не опасности
- ☐ по особенностям алгоритмов и по воздействию
- ☒ по среде обитания, по способу заражения, по воздействию и по особенностям алгоритма.
- ☐ по заражению компьютерных сетей, файлов

270 По среде обитания вирусы можно разделить на:

- ☐ загрузочные, макро, сетевые, стелс-вирусы
- ☐ файловые, загрузочные, сетевые
- ☐ черви, троянские кони, стелс-вирусы
- ☒ файловые, загрузочные, макро, сетевые
- ☐ черви, троянские кони, Intended-вирусы

271 Признак проявления вируса

- ☐ медленная работа компьютера
- ☐ увеличение количества файлов на диске
- ☐ изменение размеров файлов
- ☒ все ответы верны
- ☐ вывод на экран непредусмотренных сигналов

272 Заражению компьютерными вирусами могут подвергнуться

- ☐ видеофайлы
- ☐ документы
- ☐ программы
- ☒ программы и документы
- ☐ звуковые файлы

273 как происходит заражение почтовым вирусом?

- ☐ при подключении к почтовому серверу
- ☐ при подключении к web-серверу, зараженному "почтовым" вирусом
- ☐ при получении с письмом, присланном по e-mail, зараженного файла
- ☒ при открытии зараженного файла, присланного с письмом по e-mail
- ☐ при работе с OutlookExpress

274 как вирус может появиться в компьютере?

- ☐ все ответы верны
- ☐ при решении математической задачи
- ☐ при работе с макросами
- ☒ при работе компьютера в сети
- ☐ самопроизвольно

275 какие программы не относятся к антивирусным?

- ☐ программы-червы
- ☐ программы-фаги
- ☐ программы-детекторы
- ☒ программы сканирования
- ☐ программы-ревизоры

276 какая программа не является антивирусной?

- ☐ Aidstest
- ☐ AVP
- ☐ Dr Web
- ☒ Defrag
- ☐ Norton Antivirus

277 Часть операционной системы, управляющая размещением и доступом к файлам называется

- ☒ файловая система
- ☐ каталог
- ☐ подкаталог
- ☐ пассивный каталог
- ☐ активный каталог

278 какое из расширений соответствует файлу для справочной информации?

- ☐ .BAT
- ☐ .COM
- ☐ .DOC
- ☒ .HLP
- ☐ .BAK

279 Системное программное обеспечение направлено на

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

280 MS Windows 3.11 является

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

281 Windows NT обеспечивает

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

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

- ☐ сетевая операционная система
- ☒ операционная система
- ☐ операционная оболочка
- ☐ BIOS
- ☐ операционная среда

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

- ☒ freeware
- ☐ все ответы неверны
- ☐ software
- ☐ shareware
- ☐ hardware

284 Укажите лишнее среди сетевых операционных систем

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

285 Операционные системы бывают

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

286 BIOS –это...

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

287 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 оборудования 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;

288 Укажите лишнее

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

289 Укажите лишнее

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

290 Программа диагностики компьютера

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

291 Полное имя файла состоит из

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

292 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

293 На диске файл требует для своего размещения

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

294 какое из расширений соответствует файлу данных?

- ☒ .DAT
- ☐ .BAS
- ☐ .HLP
- ☐ .BAK
- ☐ .COM

295 какое из расширений соответствует копии файла?

- ☐ .COM
- ☒ .BAK
- ☐ .DAT
- ☐ .BAT
- ☐ .BAS

296 какое из расширений соответствует командному файлу

- ☐ .BAK
- ☐ .BAT
- ☒ .COM
- ☐ .DAT
- ☐ .BAS

297 Символ ? заменяет

- ☐ любое количество символов в расширении файла
- ☐ любое количество символов имени файла
- ☐ один символ в расширении файла

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

298 Текстовая информация хранится в файле в

- ☐ все ответы верны
- ☐ SDI – кодах
- ☒ ASCII-кодах
- ☐ сжатой форме
- ☐ HTML -кодах

299 Символ \* заменяет

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

300 кластер для гибкого диска

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

301 какое из расширений соответствует исполняемому файлу?

- ☐ .BAT
- ☐ .HLP
- ☐ .DOC
- ☐ .BAK
- ☒ .COM

302 Для диска 3,5 дюймов количество секторов на дорожке

- ☐ 11
- ☐ 36
- ☒ 18
- ☐ 9
- ☐ 25

303 Что происходит при полном форматировании гибкого диска?

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

304 Системный диск необходим для

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

305 Программа может управлять работой Пк, если она находится

- ☐ на флешке
- ☒ в ОП
- ☐ на жестком диске
- ☐ на гибком диске
- ☐ на CD-ROM диске

306 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

307 XTree Gold4.0 является

- ☐ программой обслуживания дисков
- ☐ антивирусной программой
- ☒ операционной оболочкой
- ☐ операционной системой
- ☐ все ответы неверны

308 UNIX является

- ☐ все ответы неверны
- ☒ операционной системой
- ☐ операционной оболочкой
- ☐ антивирусной программой
- ☐ программой обслуживания дисков

309 Norton Commander 5.0 является

- ☐ программой обслуживания дисков
- ☒ операционной оболочкой
- ☐ антивирусной программой
- ☐ операционной системой
- ☐ все ответы неверны

310 Программы, предназначенные для разработки схем, чертежей, для моделирования и конструирования называют

- ☐ пакетом общего назначения
- ☐ органайзером
- ☐ офисным пакетом
- ☒ пакетом автоматизированного проектирования
- ☐ средствами презентационной графики

311 Программы для управления персоналом относят к

- ☐ органайзерам
- ☐ пакетам автоматизированного проектирования
- ☐ методо-ориентированным пакетам
- ☒ проблемно-ориентированным пакетам
- ☐ офисным пакетам

312 Текстовые процессоры относят к

- ☐ операционным системам
- ☐ настольным издательским системам
- ☐ офисным пакетам
- ☒ пакетам общего назначения
- ☐ интеллектуальным системам

313 Средства презентационной графики относятся к

- ☐ операционным системам
- ☐ настольным издательским системам
- ☐ офисным пакетам
- ☒ пакетам общего назначения
- ☐ интеллектуальным системам

314 Электронная почта является обязательным компонентом

- ☐ органайзеров
- ☐ настольных издательских систем
- ☐ пакетов общего назначения
- ☒ офисных пакетов
- ☐ интеллектуальных систем

315 Программа MS Access относится к

- ☐ операционным системам
- ☐ настольным издательским системам
- ☐ офисным пакетам
- ☒ пакетам общего назначения
- ☐ интеллектуальным системам

316 Программы для распознавания символов относятся

- ☐ операционным системам
- ☐ настольным издательским системам
- ☐ офисным пакетам
- ☒ пакетам общего назначения
- ☐ интеллектуальным системам

317 Органайзеры относятся к

- ☐ операционным системам
- ☐ настольным издательским системам
- ☐ пакетам прикладных программ
- ☒ офисным пакетам
- ☐ интеллектуальным системам

318 Пакеты программ мультимедиа относятся к

- ☐ операционным системам
- ☐ настольным издательским системам
- ☐ офисным пакетам
- ☒ пакетам общего назначения
- ☐ интеллектуальным системам

319 к коммуникационным программам относится

- ☐ MS Excel
- ☐ MS Publisher
- ☐ MS Access

- ☒ Opera
- ☐ MS Word

320 Программа Lingvo Corrector относится к

- ☐ пакетам общего назначения
- ☐ органайзерам
- ☐ программами автоматизированного проектирования
- ☒ программам-переводчикам
- ☐ интеллектуальным системам

321 Программа Shubert является

- ☐ программой для распознавания символов
- ☐ настольной издательской системой
- ☐ методо-ориентированными пакетами
- ☒ мультимедиа средством
- ☐ интеллектуальной системой

322 Программа Photoshop 3.0 for Windows является

- ☐ программой для распознавания символов
- ☐ средствах презентационной графики
- ☐ СУБД
- ☒ редактором фотографий
- ☐ интеллектуальной системой

323 Программа Bethoven 9th Symphony является

- ☐ программой для распознавания символов
- ☐ настольной издательской системой
- ☐ методо-ориентированными пакетами
- ☒ мультимедиа средством
- ☐ интеллектуальной системой

324 Программа Mozart является

- ☐ программой для распознавания символов
- ☐ настольной издательской системой
- ☐ методо-ориентированными пакетами
- ☒ мультимедиа средством
- ☐ интеллектуальной системой

325 Программа Лексикон 2.0 for Windows является

- ☐ интеллектуальной системой
- ☐ графическим редактором
- ☐ электронной таблицей
- ☒ текстовым процессором
- ☐ операционной системой

326 к коммуникационным программам относится

- ☐ MS Excel
- ☐ MS Publisher
- ☐ MS Access
- ☒ Internet Explorer
- ☐ MS Word

327 Набор нескольких программ, дополняющих друг друга и реализованные на общей операционной платформе называются

- ☐ программами для распознавания символов
- ☐ настольным издательским системам
- ☐ методо-ориентированными пакетами
- ☒ интегрированными пакетами
- ☐ интеллектуальными системами

328 Программа Power Point относится к

- ☐ операционным системам
- ☐ программам для распознавания символов
- ☐ органайзерам
- ☒ средствам презентационной графики
- ☐ интеллектуальным системам

329 Программа Photoshop 3.0 относится к

- ☐ пакетам общего назначения
- ☐ программам для распознавания символов
- ☐ офисным пакетам
- ☒ растровой графике
- ☐ интеллектуальным системам

330 В состав органайзеров входят

- ☐ календарь
- ☐ часы
- ☐ калькулятор
- ☒ все ответы верны
- ☐ записная книжка

331 Пакеты общего назначения включают

- ☐ СУБД
- ☐ табличные процессоры
- ☐ текстовые редакторы
- ☒ все ответы верны
- ☐ графические редакторы

332 Программа Illustrator 4.0 for Windows является

- ☐ интеллектуальной системой
- ☐ программой для распознавания символов
- ☒ настольной издательской системой
- ☐ методо-ориентированными пакетами
- ☐ мультимедиа средством

333 класс программ, обеспечивающих математические, статистические и другие методы решения задач, называется

- ☐ все ответы верны
- ☐ общего назначения
- ☐ проблемно-ориентированными
- ☒ методо-ориентированными
- ☐ программами автоматизированного проектирования

334 Программы для воспроизведения аудио- и видеоинформации относятся к

- ☐ пакетам общего назначения
- ☐ программам для распознавания символов
- ☐ офисным пакетам
- ☒ программам мультимедиа
- ☐ интеллектуальным системам

335 Прикладные программы, позволяющие осуществлять электронную верстку документов относятся к

- ☐ пакетам общего назначения
- ☐ программам для распознавания символов
- ☐ офисным пакетам
- ☒ настольным издательским системам
- ☐ интеллектуальным системам

336 Программа Мезозавр является

- ☐ программой для распознавания символов
- ☐ настольной издательской системой
- ☐ мультимедиа средством
- ☒ методо-ориентированным пакетом
- ☐ интеллектуальной системой

337 Программа Buisiness Lingvo является

- ☐ программой для распознавания символов
- ☐ настольной издательской системой
- ☐ органайзером
- ☒ программой- переводчиком
- ☐ интеллектуальной системой

338 Программа Money for Windows является

- ☐ интеллектуальной системой
- ☐ графическим редактором
- ☐ электронной таблицей
- ☒ органайзером
- ☐ операционной системой

339 Готовые экспертные системы относят к

- ☐ пакетах общего назначения
- ☐ средствам презентационной графики
- ☐ настольным издательским системам
- ☒ интеллектуальным системам
- ☐ программам для распознавания символов

340 Основным элементом интеллектуальных систем является

- ☐ готовые экспертные системы
- ☐ интеллектуальный интерфейс
- ☐ база знаний
- ☒ все ответы верны
- ☐ программа формирования логических выводов

341 к коммуникационным программам относится

- ☐ MS Excel
- ☐ MS Publisher

- ☐ MS Access
- ☒ Mozilla Firefox
- ☐ MS Word

342 k коммуникационным программам относится

- ☐ MS Excel
- ☐ MS Publisher
- ☐ MS Access
- ☒ MS Outlook
- ☐ MS Word

343 Программа MS Publisher относится к

- ☐ пакетам общего назначения
- ☐ программам для распознавания символов
- ☐ офисным пакетам
- ☒ настольным издательским системам
- ☐ интеллектуальным системам

344 Программа Интерэксперт является

- ☐ программой для распознавания символов
- ☐ настольной издательской системой
- ☐ методо-ориентированным пакетом
- ☒ интеллектуальной системой
- ☐ мультимедиа средством

345 Пакеты автоматизированного бух.учета относят к

- ☐ пакетам автоматизированного проектирования
- ☒ проблемно-ориентированным пакетам
- ☐ настольным издательским системам
- ☐ офисным пакетам
- ☐ методо-ориентированным пакетам

346 Программа Gugu является

- ☐ программой для распознавания символов
- ☐ настольной издательской системой
- ☐ методо-ориентированными пакетами
- ☒ интеллектуальной системой
- ☐ органайзером

347 какое из расширений соответствует файлу для справочной информации?

- ☐ .BAT
- ☐ .COM
- ☐ .DOC
- ☒ .HLP
- ☐ .BAK

348 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

349 На диске файл требует для своего размещения

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

350 какое из расширений соответствует файлу данных?

- ☐ .HLP
- ☐ .BAS
- ☐ .COM
- ☒ .DAT
- ☐ .BAK

351 какое из расширений соответствует копии файла?

- ☐ .BAT
- ☐ .BAS
- ☐ .COM
- ☒ .BAK
- ☐ .DAT

352 какое из расширений соответствует командному файлу

- ☐ .DAT
- ☐ .BAS
- ☒ .COM
- ☐ .BAT
- ☐ .BAK

353 Системное программное обеспечение направлено на

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

354 MS Windows 3.11 является

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

355 Windows NT обеспечивает

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

356 Укажите лишнее среди сетевых операционных систем

- ☐ UNIX

- ☐ NetWare
- ☐ LAN Server
- ☒ лишнего нет
- ☐ LINUX

357 Операционные системы бывают

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

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

- ☐ BIOS
- ☐ операционная среда
- ☐ операционная оболочка
- ☒ операционная система
- ☐ сетевая операционная система

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

- ☐ все ответы неверны
- ☒ freeware
- ☐ hardware
- ☐ shareware
- ☐ software

360 BIOS –это...

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

361 Что такое сетевой интерфейс?

- ☐ сетевой интерфейс-это система оборудования 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;
- ☐ 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;

362 Укажите лишнее

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

363 Укажите лишнее

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

364 Программа диагностики компьютера

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

365 Эта строка B:\BETA.TXT означает, что

- ☐ на диске B находится несколько файлов
- ☒ текстовый файл BETA находится на диске B
- ☐ файл данных BETA находится на диске B
- ☐ командный файл находится на диске B
- ☐ архивный файл находится на диске B

366 Часть операционной системы, управляющая размещением и доступом к файлам называется

- ☐ подкаталог
- ☒ файловая система
- ☐ пассивный каталог
- ☐ активный каталог
- ☐ каталог

367 Символ ? заменяет

- ☐ один символ в расширении файла
- ☒ один символ в имени файла или расширении
- ☐ любое количество символов в расширении файла
- ☐ любое количество символов имени или расширении файла
- ☐ любое количество символов имени файла

368 Текстовая информация хранится в файле в

- ☐ сжатой форме
- ☒ ASCII-кодах
- ☐ все ответы верны
- ☐ SDI – кодах
- ☐ HTML -кодах

369 Символ \* заменяет

- ☐ любое количество символов в расширении файла
- ☒ любое количество символов имени или расширении файла
- ☐ один символ в расширении файла
- ☐ любое количество символов имени файла
- ☐ один символ в имени файла

370 кластер для гибкого диска

- ☐ 3,6 сектора

- ☐ 1,4 сектора
- ☐ 4,8,16 секторов
- ☒ 1,2 сектора
- ☐ 2,5 сектора

371 какое из расширений соответствует исполняемому файлу?

- ☐ .BAT
- ☒ .COM
- ☐ .HLP
- ☐ .DOC
- ☐ .BAK

372 Для диска 3,5 дюймов количество секторов на дорожке

- ☐ 11
- ☐ 36
- ☒ 18
- ☐ 9
- ☐ 25

373 Что происходит при полном форматировании гибкого диска?

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

374 Системный диск необходим для

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

375 Программа может управлять работой Пк, если она находится

- ☐ на гибком диске
- ☒ в ОП
- ☐ на флешке
- ☐ на CD-ROM диске
- ☐ на жестком диске

376 Появление операционной среды обычно означает, что

- ☐ операционная система не установлена на компьютер
- ☒ операционная система не полностью удовлетворяет требованиям практики
- ☐ все ответы неверны
- ☐ операционная система имеет текстовую оболочку
- ☐ операционная система является однозадачной

377 Norton Commander 5.0 является

- ☐ все ответы неверны
- ☒ операционной оболочкой
- ☐ антивирусной программой
- ☐ операционной системой

- ☐ программой обслуживания дисков

378 XTree Gold4.0 является

- ☐ все ответы неверны  
☒ операционной оболочкой  
☐ антивирусной программой  
☐ операционной системой  
☐ программой обслуживания дисков

379 UNIX является

- ☐ операционной оболочкой  
☒ операционной системой  
☐ все ответы неверны  
☐ программой обслуживания дисков  
☐ антивирусной программой

380 Программа MS Publisher относится к

- ☐ пакетам общего назначения  
☐ программам для распознавания символов  
☐ офисным пакетам  
☒ настольным издательским системам  
☐ интеллектуальным системам

381 Текстовые процессоры относят к

- ☐ операционным системам  
☐ настольным издательским системам  
☐ офисным пакетам  
☒ пакетам общего назначения  
☐ интеллектуальным системам

382 Электронная почта является обязательным компонентом

- ☐ органайзеров  
☐ настольных издательских систем  
☐ пакетов общего назначения  
☒ офисных пакетов  
☐ интеллектуальных систем

383 Программа Shubert является

- ☐ программой для распознавания символов  
☐ настольной издательской системой  
☐ методо-ориентированными пакетами  
☒ мультимедиа средством  
☐ интеллектуальной системой

384 Программа Photoshop 3.0 for Windows является

- ☐ программой для распознавания символов  
☐ средствах презентационной графики  
☐ СУБД  
☒ редактором фотографий  
☐ интеллектуальной системой

385 Программа Illustrator 4.0 for Windows является

- ☐ программой для распознавания символов
- ☐ мультимедиа средством
- ☐ методо-ориентированными пакетами
- ☒ настольной издательской системой
- ☐ интеллектуальной системой

386 Программы, предназначенные для разработки схем, чертежей, для моделирования и конструирования называют

- ☐ пакетом общего назначения
- ☐ органайзером
- ☐ офисным пакетом
- ☒ пакетом автоматизированного проектирования
- ☐ средствами презентационной графики

387 к коммуникационным программам относится

- ☐ MS Excel
- ☐ MS Publisher
- ☐ MS Access
- ☒ MS Outlook
- ☐ MS Word

388 к коммуникационным программам относится

- ☐ MS Excel
- ☐ MS Publisher
- ☐ MS Access
- ☒ Mozilla Firefox
- ☐ MS Word

389 Основным элементом интеллектуальных систем является

- ☐ готовые экспертные системы
- ☐ интеллектуальный интерфейс
- ☐ база знаний
- ☒ все ответы верны
- ☐ программа формирования логических выводов

390 Готовые экспертные системы относят к

- ☐ пакетах общего назначения
- ☐ средствам презентационной графики
- ☐ настольным издательским системам
- ☒ интеллектуальным системам
- ☐ программам для распознавания символов

391 Программа Money for Windows является

- ☐ интеллектуальной системой
- ☐ графическим редактором
- ☐ электронной таблицей
- ☒ органайзером
- ☐ операционной системой

392 Программа Buisness Lingvo является

- ☐ программой для распознавания символов
- ☐ настольной издательской системой

- ☐ органайзером
- ☒ программой- переводчиком
- ☐ интеллектуальной системой

393 Программа Gugu является

- ☐ программой для распознавания символов
- ☐ настольной издательской системой
- ☐ методо-ориентированными пакетами
- ☒ интеллектуальной системой
- ☐ органайзером

394 Программа Интерэксперт является

- ☐ программой для распознавания символов
- ☐ настольной издательской системой
- ☐ методо-ориентированным пакетом
- ☒ интеллектуальной системой
- ☐ мультимедиа средством

395 Программа Мезозавр является

- ☐ программой для распознавания символов
- ☐ настольной издательской системой
- ☐ мультимедиа средством
- ☒ методо-ориентированным пакетом
- ☐ интеллектуальной системой

396 Программа Mozart является

- ☐ программой для распознавания символов
- ☐ настольной издательской системой
- ☐ методо-ориентированными пакетами
- ☒ мультимедиа средством
- ☐ интеллектуальной системой

397 Программа Лексикон 2.0 for Windows является

- ☐ интеллектуальной системой
- ☐ графическим редактором
- ☐ электронной таблицей
- ☒ текстовым процессором
- ☐ операционной системой

398 k коммуникационным программам относится

- ☐ MS Excel
- ☐ MS Publisher
- ☐ MS Access
- ☒ Internet Explorer
- ☐ MS Word

399 Программа Power Point относится k

- ☐ операционным системам
- ☐ программам для распознавания символов
- ☐ органайзерам
- ☒ средствам презентационной графики
- ☐ интеллектуальным системам

400 Программа Photoshop 3.0 относится к

- ☐ пакетам общего назначения
- ☐ программам для распознавания символов
- ☐ офисным пакетам
- ☒ растровой графике
- ☐ интеллектуальным системам

401 В состав органайзеров входят

- ☐ календарь
- ☐ часы
- ☐ калькулятор
- ☒ все ответы верны
- ☐ записная книжка

402 Пакеты автоматизированного бух.учета относят к

- ☐ настольным издательским системам
- ☐ пакетам автоматизированного проектирования
- ☐ методо-ориентированным пакетам
- ☒ проблемно-ориентированным пакетам
- ☐ офисным пакетам

403 Программы для воспроизведения аудио- и видеоинформации относятся к

- ☐ пакетам общего назначения
- ☐ программам для распознавания символов
- ☐ офисным пакетам
- ☒ программам мультимедиа
- ☐ интеллектуальным системам

404 Программы для управления персоналом относят к

- ☐ органайзерам
- ☐ пакетам автоматизированного проектирования
- ☐ методо-ориентированным пакетам
- ☒ проблемно-ориентированным пакетам
- ☐ офисным пакетам

405 Средства презентационной графики относятся к

- ☐ операционным системам
- ☐ настольным издательским системам
- ☐ офисным пакетам
- ☒ пакетам общего назначения
- ☐ интеллектуальным системам

406 Прикладные программы, позволяющие осуществлять электронную верстку документов относятся к

- ☐ интеллектуальным системам
- ☐ пакетам общего назначения
- ☒ настольным издательским системам
- ☐ офисным пакетам
- ☐ программам для распознавания символов

407 Программа MS Access относится к

- ☐ интеллектуальным системам
- ☐ операционным системам
- ☐ офисным пакетам
- ☒ пакетам общего назначения
- ☐ настольным издательским системам

408 Программы для распознавания символов относятся

- ☐ операционным системам
- ☒ пакетам общего назначения
- ☐ офисным пакетам
- ☐ настольным издательским системам
- ☐ интеллектуальным системам

409 Органайзеры относятся к

- ☐ операционным системам
- ☐ интеллектуальным системам
- ☒ офисным пакетам
- ☐ пакетам прикладных программ
- ☐ настольным издательским системам

410 Пакеты программ мультимедиа относятся к

- ☐ операционным системам
- ☒ пакетам общего назначения
- ☐ офисным пакетам
- ☐ настольным издательским системам
- ☐ интеллектуальным системам

411 Пакеты общего назначения включают

- ☐ текстовые редакторы
- ☒ все ответы верны
- ☐ СУБД
- ☐ графические редакторы
- ☐ табличные процессоры

412 к коммуникационным программам относится

- ☐ MS Access
- ☒ Opera
- ☐ MS Excel
- ☐ MS Word
- ☐ MS Publisher

413 Программа Lingvo Corrector относится к

- ☐ программами автоматизированного проектирования
- ☒ программам-переводчикам
- ☐ пакетам общего назначения
- ☐ интеллектуальным системам
- ☐ органайзерам

414 Программа Bethoven 9th Symphony является

- ☐ программой для распознавания символов
- ☒ мультимедиа средством
- ☐ методо-ориентированными пакетами

- ☐ настольной издательской системой
- ☐ интеллектуальной системой

415 класс программ, обеспечивающих математические, статистические и другие методы решения задач, называется

- ☐ все ответы верны
- ☒ методо-ориентированными
- ☐ проблемно-ориентированными
- ☐ общего назначения
- ☐ программами автоматизированного проектирования

416 Набор нескольких программ, дополняющих друг друга и реализованные на общей операционной платформе называются

- ☐ методо-ориентированными пакетами
- ☒ интегрированными пакетами
- ☐ программами для распознавания символов
- ☐ интеллектуальными системами
- ☐ настольным издательским системам

417 Объектно-ориентированное программирование стало популярным

- ☐ во второй половине 70-х
- ☐ в первой половине 70-х
- ☐ в первой половине 60-х
- ☐ во второй половине 90-х
- ☒ во второй половине 80-х

418 Самый широкий перечень программ содержат

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

419 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

420 Программа Primavera является

- ☐ интеллектуальной системой
- ☐ мультимедиа средством
- ☒ методо-ориентированным пакетом
- ☐ настольной издательской системой
- ☐ программой для распознавания символов

421 Программа Эвриста является

- ☐ мультимедиа средством
- ☐ интеллектуальной системой
- ☐ программой для распознавания символов

- ☒ методо-ориентированным пакетом
- ☐ настольной издательской системой

422 Программа PageMarker относится к

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

423 Программа Page Plus относится к

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

424 Программа TimeLine относится к

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

425 Программа Tiger относится к

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

426 Программа Fine Reader относится к

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

427 Программа Omni Page относится к

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

428 Программа MS Project относится к

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

429 Программа Corel Ventura относится к

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

430 Диалоговые окна, в отличие от простых, не имеют

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

431 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

432 В свернутом окне программа

- ☐ окно нельзя свернуть
- ☐ зависает
- ☒ продолжает выполняться
- ☐ закрывается
- ☐ приостанавливает работу

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

- ☐ копирование
- ☒ дефрагментацию
- ☐ фрагментацию
- ☐ удаление
- ☐ восстановление

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

- ☐ структура
- ☒ путь
- ☐ родительский каталог
- ☐ подкаталог
- ☐ шаблон

435 Файл, расширяющий возможности операционной системы, имеет расширение

- ☐ DAT
- ☒ .SYS
- ☐ BAT
- ☐ BAK
- ☐ BMP

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

- ☐ искажен
- ☒ фрагментирован
- ☐ дефрагментирован
- ☐ скопирован
- ☐ восстановлен

437 Один сектор занимает

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

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

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

439 Системные файлы, поддерживающие структуру файловой системы называются

- ☐ регулярные (обычные) файлы
- ☒ директории
- ☐ кластеры
- ☐ внешние файлы
- ☐ атрибуты

440 Номер третьего кластера находится

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

441 Имя и расширение файла является

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

442 Выберите неверное имя файла

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

443 Выберите верное имя файла

- ☐ cent-e.exe
- ☒ yours.bas

- ☐ все ответы верны
- ☐ center.com.exe
- ☐ risk22.com

444 Выберите верное имя файла

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

445 ОС выполняет файл, только если он

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

446 Укажите лишнее среди элементов окна

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

447 Сколько вариантов отображения размера окна на экране?

- ☐ 5
- ☒ 3
- ☐ 2
- ☐ 6
- ☐ 4

448 Для диска 5 дюймов количество секторов на дорожке

- ☐ 25
- ☐ 18
- ☐ 11
- ☒ 9
- ☐ 36

449 На гибком диске имеется

- ☐ 50 дорожек
- ☒ 80 дорожек
- ☐ 90 дорожек
- ☐ 70 дорожек
- ☐ 60 дорожек

450 Самый маленький файл занимает

- ☐ пять кластер
- ☐ одну дорожку
- ☒ один кластеров
- ☐ три кластера
- ☐ два кластера

451 На одном физическом диске можно создать

- ☐ все ответы неверны
- ☒ несколько логических дисков
- ☐ два логических диска
- ☐ один логический диск
- ☐ неограниченное количество логических дисков

452 какое расширение имеют выполняемые файлы?

- ☐ .pas
- ☒ .exe
- ☐ .zip
- ☐ .obj
- ☐ .txt

453 Система Linux разрабатывалась как Пк-версия операционной системы

- ☐ NetWare
- ☒ Unix
- ☐ Windows
- ☐ Windows
- ☐ OS/2

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

- ☐ ext2fs
- ☐ BIOS
- ☐ commands
- ☒ shell
- ☐ config.sys

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

- ☐ Windows
- ☒ Unix
- ☐ Linux
- ☐ MAC OS
- ☐ MS DOS

456 какой из символов можно использовать при образовании имени файла?

- ☐ ;
- ☒ ни один из них
- ☐ ?
- ☐ \_
- ☐ \*

457 Атрибут файла R означает

- ☐ текстовый файл
- ☒ только для чтения
- ☐ архивированный файл
- ☐ системный файл
- ☐ скрытый файл

458 Linux – это не определенная операционная система, их более

- ☐ 400

- ☐ 300
- ☐ 100
- ☒ 500
- ☐ 200

459 Сколько основных компонентов имеет ОС Unix?

- ☐ 3
- ☒ 4
- ☐ 6
- ☐ 8
- ☐ 2

460 Операционная система Unix разработана фирмой

- ☐ IBM
- ☐ Novell
- ☒ Bell Laboratory
- ☐ Apple
- ☐ Nokia

461 Операционная система OS/2 разработана фирмой

- ☐ Nokia
- ☒ IBM
- ☐ Apple
- ☐ Novell
- ☐ Touch Stone

462 ОС Linux поддерживает

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

463 какие функции выполняет программа command.com?

- ☐ хранит все команды, которые использует пользователь в своей работе
- ☐ расширяет возможности прикладных программ
- ☒ обрабатывает команды и программы, выполняемые при каждом запуске компьютера
- ☐ расширяет возможности пользовательских программ
- ☐ расширяет возможности операционной системы

464 Между именем и расширением файла ставится

- ☐ запятая
- ☐ тире
- ☐ ни один из названных
- ☒ точка
- ☐ двоеточие

465 к файлу можно обращаться с помощью

- ☐ имени
- ☒ любым из названных способов
- ☐ имени и расширения
- ☐ расширения

- ☐ полного имени

466 Атрибут файла S означает

- ☐ текстовой файл  
☐ только для чтения  
☒ системный файл  
☐ скрытый файл  
☐ архивированный файл

467 Атрибут файла A означает

- ☐ текстовой файл  
☒ архивированный файл  
☐ скрытый файл  
☐ системный файл  
☐ только для чтения

468 Атрибут файла H означает

- ☐ только для чтения  
☒ скрытый файл  
☐ архивированный файл  
☐ системный файл  
☐ текстовой файл

469 Ярлык-это:

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

470 Значок-это:

- ☒ 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;  
☐ Контейнер, в котором может содержаться другие объекты windows и такие же контейнеры.  
☐ Значок открывающий доступ ко всем объектам компьютера и дисководам.

471 Представление папки в открытом виде

- ☐ корзина  
☐ папка  
☐ значок  
☐ ярлык  
☒ окно папки

472 Рабочий стол-это:

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

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

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

474 Основной объект windows

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

475 Основные значки, находящийся на рабочем столе.

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

476 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

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

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

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

- ☐ значок
- ☐ ярлык
- ☐ файл
- ☒ папка
- ☐ окно справки

479 Значок отрывающий доступ ко всем объектам компьютера и дисководам:

- ☐ ярлык
- ☒ мой компьютер
- ☐ мой документ
- ☐ папка
- ☐ рабочий стол

480 Папка-это:

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

481 Окно папки – это:

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

482 Мой компьютер –это:

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

483 какой из следующих является элементом управления окна Windows ?

- ☐ строка заголовок;
- ☒ все;
- ☐ системный значок, открывающий оконное меню;
- ☐ кнопки управления размером окна;
- ☐ рамка окна;

484 какой из следующих является элементом управления окна Windows ?

- ☐ кнопка пуск;
- ☒ строка состояния;
- ☐ все.
- ☐ панель индикации;
- ☐ кнопки открытых приложений;

485 какой из следующих является элементом управления окна windows

- ☒ системный значок
- ☐ рабочий стол
- ☐ панель задачи
- ☐ кнопки быстрого запуска
- ☐ кнопка пуск.

486 какой из следующих является элементом управления окна.

- ☐ Главное меню
- ☐ панель задачи
- ☐ кнопка пуск
- ☐ панель индикации
- ☒ строка заголовка

487 Меню, открываемого щелчком правой кнопки мыши на панели задач:

- ☐ все неверно.

- ☐ оконное меню;
- ☒ контекстное меню панели задач;
- ☐ Главное меню
- ☐ контекстное меню

488 Меню, открываемого щелчком левой кнопки мыши на левом угле заголовки окон:

- ☒ оконное меню
- ☐ контекстное меню
- ☐ все не верно
- ☐ контекстное меню панели задач
- ☐ Главное меню

489 Меню, открываемого щелчком правой кнопки мыши на любом объекте windows:

- ☐ все не верно
- ☒ Контекстное меню
- ☐ Главное меню
- ☐ оконное меню
- ☐ контекстное меню панели задач.

490 контекстное меню панели задач-это:

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

491 какой из следующих являются элементом управления окна windows

- ☐ кнопки открытых окон и приложений;
- ☒ Строка меню
- ☐ кнопка пуск.
- ☐ панель индикации
- ☐ рабочий стол.

492 какой из следующих является элементом управления окна windows?

- ☐ панель задач
- ☒ панель инструментов:
- ☐ панель быстрого запуска
- ☐ панель индикации
- ☐ кнопка пуск

493 какой из следующих являются элементом управления окна windows

- ☐ главное меню:
- ☐ панель индикации
- ☐ панель задачи.
- ☒ полосы прокрутки;
- ☐ кнопка пуск.

494 какой пункт входит в состав строки меню окна Windows ?

- ☐ справка
- ☒ все
- ☐ файл;
- ☐ правка

☐ вид

495 какой из следующих является типами окно windows:

- ☐ окна справочной системы
- ☐ окна приложений;
- ☒ все
- ☐ окно папок
- ☐ диалоговое окно;

496 Место нахождение панели индикации:

- ☐ рабочий стол
- ☒ панел задачи
- ☐ главное меню
- ☐ контекстное меню
- ☐ оконное меню

497 Найдите лишние:

- ☐ панель индикации
- ☒ оконное меню
- ☐ кнопки пуск
- ☐ кнопки быстрого запуска
- ☐ кнопки открытых окон и приложений

498 Отмена выполненной команды:

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

499 Назначение пункта, Программы главного (основного) меню?

- ☒ открытие списка программ,
- ☐ поиск файлов и папки.
- ☐ вывод на экран списка не давно использованных документов
- ☐ завершение работы.
- ☐ настройка системы.

500 Оконное меню-это:

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

501 Место нахождения кнопки пуск:

- ☐ окно открытых папок.
- ☐ панель индикации
- ☒ панель задач
- ☐ рабочий стол
- ☐ главное меню

502 Элементы управления windows:

- ☐ мои документы, мой компьютер, корзина, сетевое окружение;
- ☒ панель задач, кнопка пуск, меню и панель инструментов окон, пункты меню, главное меню.
- ☐ панель задач, кнопка пуск, значок, ярлык, папка.
- ☐ Рабочий стол, значок, ярлык, папка, окно папки.
- ☐ мои документы, мой компьютер, программы, документов

503 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.

504 Меню, открываемого щелчком кнопки пуск:

- ☐ меню открытых окон.
- ☒ Главное меню
- ☐ контекстное меню
- ☐ оконное меню
- ☐ панель задач

505 какой из следующих не является объектом Windows?

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

506 какой из следующих входит в главное меню?

- ☐ корзинка
- ☒ справка
- ☐ панель задач
- ☐ панель индикации
- ☐ рабочий стол

507 контекстное меню-это:

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

508 Назначение пункта Справка главного меню:

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

509 какой из следующих используется для выбора объекта?

- ☐ двухкратное нажатие правую кнопку мыши;
- ☐ однократное нажатие правую кнопку мыши;
- ☒ однократное нажатие левую кнопку мыши;

- ☐ кнопка Num Lock;
- ☐ двухкратное нажатие левую кнопку мыши

510 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;

511 Возможно ли создание папки внутри папки:

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

512 какой из пунктов являются характеризующими диалоговых окон Windows?

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

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

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

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

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

515 Не верное выполнение операции удаление выделенных объектов Windows.

- ☒ все верно
- ☐ файл –удалить, подтверждение удаление
- ☐ контекстное меню- удалить, подтверждение удаление
- ☐ «Delete», подтверждение удаление
- ☐ инструментальный панель «удалить», подтверждение удаление

516 Не верный вариант выполнения операции переноса выделенных объектов windows:

- ☐ Удерживая « Shift»перетащить объекты к кнопке целевого каталога на панели задач левой кнопкой мыши.
- ☐ 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.

☒ все верно:

517 Не верное выполнение операции переноса выделенных объектов Windows.

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

518 Неверный вариант выполнения операции копирования выделенных объектов Windows:

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

519 Не верное выполнение операций копирования выделенных объектов Windows:

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

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

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

521 Что находится в левой подокне папки проводника?

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

522 какой из следующих не является настройками Windows ?

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

523 какой из следующих не является окном Windows ?

- ☐ диалоговые окно
- ☐ окна папок
- ☐ окно справочной системы Windows.
- ☒ системное окно

- ☐ окно приложений,

524 Не верное операция при переносе объектов Windows.

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

525 Неверная операция при копировании объектов Windows:

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

526 Найдите не верный метод представления объектов в окне Windows.

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

527 Не правильный вариант сортировки объектов в окне Windows.

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

528 какой из пунктов являются характеризующими диалоговых окон?

- ☐ содержимое диалоговых окон являются временные файлы.  
☐ содержимое диалоговых окон являются объектами Windows  
☐ все пункты  
☒ диалоговые окна не стандарты.  
☐ диалоговые окна стандартны.

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

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

530 какие команды используются для изменения чувствительности мыши?

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

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

- ☐ пуск настройка -панель управления – Экран –заставка
- ☐ контекст меню – создать ярлык – fauln adi-Fon
- ☐ пуск –настройка - панель управление Экран – пользователи
- ☐ пуск –настройка –панель управления Экран – Fon
- ☒ пуск- настройка – панель управления - Экран – рабочий стол – Fon

532 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

533 Что находится в правой подокне папки проводника?

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

534 Один из основных приемов для выполнения операций в Windows:

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

535 Один из основных приемов для выполнения операций в Windows:

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

536 Один из основных приемов для выполнения операций в Windows:

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

537 Один из основных приемов для выполнения операций в Windows:

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

538 Пункт являющийся характеризующими окно папок:

- ☐ окно папок не стандартны.
- ☒ окно папок стандартны.

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

539 Пункт являющийся характеризующими окно папок:

- ☐ окно папок не стандартны.
- ☐ окно папок используются когда надо что-то настроить или изменить
- ☒ содержимое рабочей области окно папок составляют объекты Windows
- ☐ все пункты,
- ☐ содержимое окон папок составляют элементы управления Windows,

540 какие команды используется для указания часового индикатора?

- ☐ пуск - настройка –панель задач
- ☒ пуск –настройка-панель управления –панель задач- отображает часы.
- ☐ пуск –настройка –панель управления –Экран –заставка.
- ☐ пуск- настройка –панель задач- параметры панель задач
- ☐ пуск –настройка –часы –отображает часы

541 какие команды используется 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.

542 Microsoft Word – это:

- ☐ записная книжка
- ☐ органайзер
- ☐ текстовый файл
- ☒ текстовый редактор
- ☐ табличный редактор

543 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

544 какая операция обеспечивает выделение строки?

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

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

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

546 Основное назначение режима структуры Word.

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

547 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.

548 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;

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

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

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

- ☐ Вставка / Объект (Insert/Object)
- ☐ Вставка / Надпись (Insert/Text Box)
- ☐ Вставка / Сноска (Insert / Footnote)
- ☒ Вставка /Сноска (Insert /Symbol)
- ☐ Вставка / Поле (Insert/Field)

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

- ☒ режим электронного документа
- ☐ обычный режим
- ☐ режим поиска и изменения
- ☐ режим структуры
- ☐ режим разметки

552 Примером текстовой информации может служить:

- ☐ таблица умножения
- ☒ реплика актера в спектакле
- ☐ фотография
- ☐ иллюстрация в книге
- ☐ музыкальная заставка

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

- ☐ нет правильного ответа

- ☐ размер шрифта
- ☒ тип файла
- ☐ параметры абзаца
- ☐ размеры страницы

554 какая операция обеспечивает выделение строки при использовании клавиатуры?

- ☐ все ответы верны
- ☒ shift + стрелки управления курсором
- ☐ ctrl + ^
- ☐ ctrl + стрелки управления курсором
- ☐ alt + стрелки управления курсором

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

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

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

- ☐ отступ, интервал
- ☐ гарнитура, размер, начертание
- ☐ нет правильного ответа
- ☐ стиль, шаблон
- ☒ поля, ориентация

557 Основное назначение обычного режима Word ?

- ☒ простой ввод и редактирование текста;
- ☐ для поиска и внесение изменений.
- ☐ работа над полным документа;
- ☐ выполнение операции форматирования;
- ☐ просмотр готового документа без редактирования;

558 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 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;

559 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;

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

560 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 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, 6;
- ☐ 1, 2, 4, 6;
- ☐ 1, 5, 4, 2.
- ☐ 1, 2, 4, 6, 7;
- ☐ 1, 3, 4, 6;

561 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;

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

562 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, 3 ;
- ☐ 1, 2, 3, 4;
- ☐ 1, 2, 4, 5.
- ☒ 1, 2, 3, 4, 5;
- ☐ 1, 2;

563 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;

564 как выделить предложение ?

- ☐ с нажатием клавиши Ctrl + V.
- ☒ щелчком на предложении с с нажатием клавиши Ctrl.
- ☐ двойным щелчком на предложении;
- ☐ тройным щелчком на предложении;
- ☐ щелчком на предложении с нажатием клавиши Shift;

565 как выделить строку ?

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

566 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;

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

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

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

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

569 В электронных таблицах нельзя удалить...

- ☐ строку
- ☒ имя ячейки
- ☐ столбец
- ☐ содержимое ячейки
- ☐ все ответы не верны

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

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

571 По какой команде выполняется сортировка данных?

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

572 По какой команде выполняется фильтрация данных?

- ☐ сервис- фильтр - автофильтер.
- ☒ данные –фильтер - автофильтер
- ☐ данные – сортировка – фильтр-автофильтер.
- ☐ данные –фильтер - сортировка
- ☐ данные -сортировка – фильтр –автофильтер.

573 В электронных таблицах нельзя удалить...

- ☐ все ответы правильные
- ☐ столбец

- ☐ строку
- ☒ имя ячейки
- ☐ содержимое ячейки

574 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

575 Что составляет структуру таблицы?

- ☐ поле
- ☐ запись
- ☐ все ответы не верны
- ☐ столбец
- ☒ ячейка

576 Группу ячеек, образующих прямоугольник называют:

- ☐ прямоугольник ячеек
- ☒ диапазоном ячеек
- ☐ все ответы не верны
- ☐ ярлыком
- ☐ интервалом ячеек

577 Рабочая книга – это:

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

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

- ☐ все ответы не верны
- ☒ рабочая книга
- ☐ тетрадь
- ☐ таблица
- ☐ страница

579 Строки в рабочей книге обозначаются:

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

580 Имена листов указаны:

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

581 Заголовки столбцов обозначаются:

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

582 Выравнивание заголовков относительно столбцов выполняется с помощью:

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

583 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;

584 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;

585 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.

586 Для копирования данных можно использовать:

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

587 Числовая последовательность используется для заполнения интервала:

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

588 Для создания числовой последовательности нужно задать;

- ☐ все ответы не верны

- ☐ первое число;
- ☐ формулу;
- ☒ два числа в соседние ячейки;
- ☐ последнее число;

589 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;

590 Для выделения всей строки:

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

591 Для выделения всего рабочего листа:

- ☐ все ответы не верны
- ☐ Ctrl + пробел;
- ☐ Shift + пробел;
- ☒ щелкнуть на сером прямоугольнике;
- ☐ дважды щелкнуть по любой ячейке;

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

- ☐ все ответы не верны
- ☐ Insert
- ☐ Alt
- ☒ Ctrl
- ☐ Tab

593 каждая книга состоит из:

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

594 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;

595 Чтобы удалить строку нужно:

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

- ☐ все ответы не верны

596 Для перемещения данных можно использовать:

- ☐ все ответы не верны  
☐ команды Копировать и Вставить;  
☐ команды Формат-Ячейки  
☒ перетаскивание мышью;  
☐ с помощью Автозаполнения;

597 Для очистки ячейки используют:

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

598 Текстовая последовательность может быть использована при заполнении:

- ☐ все ответы не верны  
☐ порядковый номер;  
☐ названий подкаталогов  
☒ названий месяцев  
☐ название квартала;

599 Интервал ячеек можно заполнить последовательностью записей с помощью:

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

600 Для выделения всего столбца:

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

601 Для выделения нескольких интервалов удерживают клавишу

- ☐ все ответы не верны  
☐ Insert;  
☐ Ctrl; INSERT  
☒ Ctrl;  
☐ стрелки;

602 Для выделения интервала ячеек используют:

- ☐ все ответы не верны  
☐ меню Правка;  
☐ мышью;  
☒ Shift-стрелки;  
☐ меню Вставка;

603 Чтобы переместиться на одну ячейку вниз нужно нажать:

- ☒ Enter
- ☐ Tab
- ☐ ctrl
- ☐ мышью
- ☐ все ответы не верны

604 Чтобы переместить на одну ячейку вправо нужно нажать:

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

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

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

606 Имена листов указаны:

- ☒ в нижней части окна
- ☐ в заголовочной строке
- ☐ в строке состояние
- ☐ в строке формул
- ☐ слева

607 Для создания прогрессии нужно выбрать

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

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

- ☐ изменяющийся при копировании и перемещении формулы адрес ячейки, содержащей исходное данное (операнд);
- ☐ способ указания адреса ячейки;
- ☒ 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;

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

- ☐ 5
- ☒ 6
- ☐ 12
- ☐ 3
- ☐ 4

610 Метод множественного выделения областей ячеек в Excel.

- ☒ Union ;
- ☐ Cells;

- ☐ Count;
- ☐ Range;
- ☐ Offset;

611 Метод выделения прямоугольной области ячеек в Excel.

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

612 Данные содержащиеся в ячейке можно редактировать:

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

613 Группа ячеек, выбранных на нескольких листах называется

- ☐ двухмерный диапазон
- ☒ трехмерный диапазон
- ☐ диапазон ячеек
- ☐ интервал ячеек
- ☐ блок ячеек

614 Если ячейка содержит формулу, то в ней отображается

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

615 Для вызова мастера диаграмм используют

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

616 Для вызова мастера функций используют

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

617 Для выделения колонки используют

- ☐ PgUp
- ☒ Ctrl+пробел
- ☐ F6
- ☐ F5
- ☐ PgDn

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

- ☐ главная
- ☒ сводная
- ☐ конечная
- ☐ результативная
- ☐ итоговая

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

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

620 Для автоматической генерации изображений путем математических расчетов используется

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

621 Достоинством пиксельной графики является

- ☐ программная независимость
- ☒ все 3 ответа верны
- ☐ все 3 ответа неверны
- ☐ аппаратная реализуемость
- ☐ фотореалистичность

622 Палитрами в графическом редакторе являются

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

623 Большой размер файла - один из недостатков

- ☒ растровой графики
- ☐ трехмерной графики
- ☐ векторной графики
- ☐ большой размер файла – достоинство
- ☐ все ответы неверны

624 Палитрами в графическом редакторе являются

- ☐ Линия, круг, прямоугольник
- ☐ Все ответы верны
- ☐ Выделение, копирование, вставка
- ☐ Карандаш, кисть, ластик
- ☒ Наборы цветов

625 Линия является элементарным объектом

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

626 Пикселизация изображений при увеличении масштаба - один из недостатков

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

627 Графическим редактором называется программа, предназначенная для

- ☐ все ответы верны
- ☒ работы с графическим изображением
- ☐ редактирования вида и начертания шрифта
- ☐ построения диаграмм
- ☐ создания графического образа текста

628 Примитивами в графическом редакторе называются

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

629 Инструментами в графическом редакторе являются

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

630 Достоинством векторной графики является

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

631 Прикладной пакет 3-D графики называется

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

632 Трехмерная графика используется

- ☐ в архитектуре
- ☒ все ответы верны
- ☐ в компьютерных играх

- ☐ на телевидении
- ☐ в кинематографии

633 Основным элементом фрактальной графики является

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

634 Минимальным объектом в растровом графическом редакторе является

- ☐ треугольник
- ☒ точка (пиксель)
- ☐ дуга
- ☐ круг
- ☐ прямая линия

635 Минимальным объектом в растровом графическом редакторе является

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

636 В Интернете чаще всего применяются

- ☐ фотографии
- ☒ растровые изображения
- ☐ художественные фрактальные
- ☐ художественные композиции
- ☐ растровые изображения

637 В ОС Linux для создания десятков разновидностей форматов растровой и векторной графики существует редактор

- ☐ такой редактор не существует
- ☒ GIMP
- ☐ XPaint
- ☐ KPaint
- ☐ KDE Icon Editor

638 В каком формате цветное изображение может содержать не более 256 цветов?

- ☐ в любом
- ☒ GIF
- ☐ BMP
- ☐ JPG
- ☐ PNG

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

- ☐ 3D- модели
- ☒ растровой
- ☐ все ответы верны
- ☐ векторной

☐ фрактальной

640 С помощью какой графики можно отразить и передать всю гамму оттенков, присущих реальному изображению

- ☐ любой
- ☐ фрактальной
- ☒ растровой
- ☐ векторной
- ☐ трехмерной графики

641 Сжатие, используемое в каком из форматов, необратимо искажает изображение?

- ☐ в формате PCX
- ☒ в формате JPEG
- ☐ в формате PNG
- ☐ в формате BMP
- ☐ в формате GIF

642 D расшифровывается как

- ☐ 3-Do (3-действия)
- ☒ 3- Dimention (3-измерения)
- ☐ 3- Demo
- ☐ 3- Demonstration
- ☐ 3-Depth (3-глубины)

643 каким образом достигается эффект трехмерности?

- ☐ наложение ширины, высоты и глубины
- ☒ использованием света, теней, естественной расцветке
- ☐ использованием мат. уравнений
- ☐ использованием фото- и видеокамеры
- ☐ управлением цветом

644 Один из самых простых графических редакторов

- ☐ в версии Windows 2000
- ☒ в версии Windows 95
- ☐ в версии Windows XP
- ☐ в версии Windows Vista
- ☐ в версии Windows 3.1

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

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

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

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

647 В сети, использующей в качестве COC NetWare, обязательно есть хотя бы 1 ?

- ☐ SQL-сервер и сервер приложений]
- ☒ файл-сервер
- ☐ сервер приложений
- ☐ SQL-сервер
- ☐ Клиент-сервер

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

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

649 какой из протоколов используется для определения соответствия IP и Ethernet– адресов ?

- ☐ TCP
- ☒ ARP
- ☐ PPP
- ☐ IP
- ☐ SNMP

650 Уровень предназначенный непосредственно для передачи потока данных

- ☐ Сеансовый
- ☐ Сетевой
- ☐ Канальный
- ☐ Прикладной
- ☒ Физический

651 Из ниже перечисленных к понятию Маршрутизации не относится:

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

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

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

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

- ☒ 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
- ☐ Ни один

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

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

655 Чем реализуется обмен двоичных сигналов в локальных сетях?

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

656 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

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

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

658 Что такое коллизия?

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

659 Из скольких бит состоит адрес Internet?

- ☐ 8
- ☒ 32
- ☐ 64
- ☐ 24
- ☐ 12

660 Из скольких бит состоит адрес Ethernet?

- ☐ 16
- ☒ 48
- ☐ 12
- ☐ 32
- ☐ 24

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

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

662 Для наращивания однотипных сетей требуется:

- ☐ Коммутатор
- ☒ Мост
- ☐ Повторитель
- ☐ Маршрутизатор
- ☐ Шлюз

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

- ☐ Коммутатор
- ☐ Шлюза
- ☒ Моста
- ☐ Повторителя
- ☐ Маршрутизатора

664 По Вашему мнению, порты маршрутизатора имеют

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

665 Основная служба сеансового уровня – это:

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

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

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

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

- ☐ модули.
- ☒ отчеты
- ☐ запросы.
- ☐ формы
- ☐ макросы

668 База данных представлена в табличной форме. Запись образует

- ☐ столбец

- ☒ строку в таблице
- ☐ имя поля
- ☐ поле в таблице
- ☐ ячейку

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

- ☐ сетевой
- ☒ иерархической
- ☐ табличной
- ☐ графической
- ☐ реляционной

670 команды для работы с файлами позволяют

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

671 к командам форматирования относят

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

672 к командам редактирования относятся

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

673 Единица действий, производимых с базой данных называется

- ☐ реквизит
- ☐ инкапсуляция
- ☐ декомпозиция
- ☐ типизация
- ☒ транзакция

674 Реляционная база данных может быть представлена в форме:

- ☐ подкаталога
- ☐ иерархического каталога;
- ☒ таблицы.
- ☐ гипертекста
- ☐ алгоритма;

675 Реляционная база данных может быть представлена в форме:

- ☐ гипертекста;
- ☐ иерархического каталога;
- ☒ таблицы

- ☐ графа
- ☐ алгоритма;

676 как называется система связанных файлов?

- ☐ множество множеств
- ☒ база данных
- ☐ система файлов
- ☐ метаданные
- ☐ группа файлов

677 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

678 СУБД основывается на использовании

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

679 Поле считается уникальным, если:

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

680 База данных служит для:

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

681 Введение соглашений о способах представления данных называется

- ☐ инфологическая модель
- ☒ структурирование
- ☐ автоматизация
- ☐ классификация
- ☐ модель данных

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

- ☐ модули.
- ☐ макросы
- ☒ отчеты
- ☐ запросы.
- ☐ формы

683 База данных представлена в табличной форме. Запись образует

- ☐ столбец
- ☒ строку в таблице
- ☐ имя поля
- ☐ поле в таблице
- ☐ ячейку

684 В какой модели СУБД каждая запись может участвовать в нескольких отношениях предок-потомок?

- ☐ в Fox Base.
- ☒ в сетевой модели
- ☐ в иерархической модели.
- ☐ в реляционной модели.
- ☐ в Microsoft Access.

685 Определение структуры создаваемой базы данных является задачей

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

686 Для выдачи сообщений пользователю относительно его возможных действий существует

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

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

- ☐ сетевой
- ☒ иерархической
- ☐ графической
- ☐ табличной
- ☐ реляционной

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

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

689 В структуре записи файла указывают поля, значения которых являются вторичными ключами, если

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

690 Ядром любой базы данных является

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

691 Основные понятия иерархической модели

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

692 Данные, записанные в текстовой файл, называются

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

693 В реляционной таблице

- ☐ все ответы верны
- ☒ все элементы в одном столбце имеют одинаковый тип
- ☐ порядок следования строк и столбцов не произволен
- ☐ столбец не имеет уникального имени
- ☐ все столбцы имеют различную длину

694 В иерархической модели данных узел – это

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

695 В СУБД хранятся данные следующего типа

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

696 Совокупность логически связанных полей называют

- ☐ таблица
- ☐ поле
- ☐ модель
- ☒ запись
- ☐ экземпляр записи

697 Реляционные базы данных имеют:

- ☐ все ответы неверны

- ☒ связанные таблицы
- ☐ поля одинаковых свойств
- ☐ обязательно внедренные объекты
- ☐ статические данные

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

- ☐ модули
- ☐ запросы
- ☒ отчеты
- ☐ формы
- ☐ макросы

699 Для обеспечения безопасности в СУБД используют

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

700 ключ в базе данных – это:

- ☐ совокупность логически связанных полей, характеризующих типичные свойства реального объекта
- ☐ специальная структура, предназначенная для обработки данных
- ☐ 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