

1610y_RU_Q2017_Qiyabi_Yekun imtahan testinin suallari

Fənn : 1610Y İqtisadi informatika

1 Алгоритм, ход выполнения которого предполагает многократное повторение одних и тех же действий, называется ...

- бесконечным
- циклическим
- повторяющимся
- линейным
- разветвляющимся

2 Алгоритм, выполняющий шаги строго последовательно друг за другом, называется ...

- определенным
- линейным
- циклическим
- разветвляющимся
- последовательным

3 Свойство алгоритма «дискретность» обозначает ...

- последовательность выполнения команд алгоритма
- разбиение алгоритма на конечное число простых шагов
- что каждая команда должна быть описана в расчёте на конкретного исполнителя
- что команды должны следовать друг за другом
- обязательное наличие завершающих инструкций

4 Циклический алгоритм используется при вычислении ...

- наибольшего из двух чисел
- среднего арифметического чисел от -10 до 30
- числа, обратного данному
- площади круга
- суммы двух чисел, введённых с клавиатуры

5 Циклический алгоритм используется при вычислении ...

- наибольшего из двух чисел
- среднего арифметического всех двухзначных чисел
- числа, обратного данному
- площади круга
- суммы двух чисел, введённых с клавиатуры

6 Циклический алгоритм используется при вычислении ...

- наибольшего из двух чисел
- суммы четных чисел от 1 до 100
- числа, обратного данному
- площади круга
- суммы двух чисел, введённых с клавиатуры

7 Вычисление площади круга по радиусу происходит с использованием алгоритма ...

- последовательного
- линейного
- циклического
- условного
- вспомогательного

8 Решение квадратного уравнения происходит с использованием алгоритма ...

- последовательного
- условного
- циклического
- линейного
- вспомогательного

9 При переводе числа 25 из десятичной системы в двоичную получится число:

- 10011.0
- 11001.0
- 1101.0
- 1011.0
- 1001.0

10 При переводе числа 27 из десятичной системы счисления в двоичную получится число:

- 1011.0
- 11011.0
- 11101.0
- 10011.0
- 11110.0

11 Умножьте два числа в двоичной системе счисления: $010112 \cdot 1012$

- 100001.0
- 110111.0
- 101010.0
- 1011101.0
- 102111.0

12 Сложите два числа в двоичной системе счисления: $101012 + 10112$

- 11110.0
- 100000.0
- 11112.0
- 101010.0
- 111111.0

13 Сложите два числа в двоичной системе счисления: $1101 + 01$

- 1101.0
- 1110.0
- 1100.0
- 1102.0
- 1011.0

14 Программа – это:

- последовательность действий
- последовательность команд, которую выполняет компьютер в процессе обработки данных
- числовая и текстовая информация
- информация, которая обрабатывается компьютером в двоичном компьютерном коде
- звуковая и графическая информация

15 Данные – это:

- числовая и графическая информация
- информация, которая обрабатывается компьютером в двоичном компьютерном коде
- числовая и текстовая информация
- последовательность команд, которую выполняет компьютер в процессе обработки данных
- звуковая и графическая информация

16 Вся информация может обрабатываться компьютером, если она представлена:

- в десятичной знаковой системе
- только в виде символов латинского алфавита
- в двоичной знаковой системе
- в виде символов и чисел
- в восьмеричной знаковой системе

17 К принципам Джон фон Неймана относятся:

- принцип двоичных кодов, принцип однозадачности, принцип командного управления, принцип конечности
- принцип двоичного кодирования, принцип программного управления, принцип однородности памяти, принцип адресности
- цифровые и аналоговые принципы
- арифметико-логические принципы
- принцип кодирования, принцип командного управления, принцип однозначности, принцип адресуемости

18 Алгоритм называется циклическим если

- повторяется ввод данных
- имеется повтор действий
- выполнения логических команд повторяются
- в линейной части есть повтор команд
- имеется хотя бы одно условие

19 Алгоритм называется разветвляющимся если

- выполняется все условия
- в зависимости от условия выполняется одно из возможных действий
- все условия выполняются последовательно
- вычисления выполняются не зависимо от условия
- имеется повтор действий

20 Линейным называется алгоритм:

- не обращающийся к процедурам
- Последовательно выполняющий все команды программы
- не содержащий циклов
- последовательно выполняющий одно и то же действие
- написанный на алгоритмическом языке

21 Какие виды алгоритмов существуют?

- Простые, логические, циклические
- Линейные, разветвляющие, циклические
- Разветвляющие, простые, логические
- Линейные, логические, сложные
- Линейные, циклические, сложные

22 Какой фигурой обозначается блок ввода и вывода в графическом представлении алгоритма?

- Ромб
- Параллелепипед
- Овал
- Прямоугольник
- Трапеция

23 Какой фигурой обозначается условный блок в графическом представлении алгоритма?

- Параллелепипед
- Ромб
- Овал
- Прямоугольник
- Трапеция

24 Какой фигурой обозначается блок вычислений в графическом представлении алгоритма?

- Параллелепипед
- Прямоугольник
- Ромб
- Овал
- Круг

25 Какой геометрической фигурой описывается начало и конец в графическом представлении алгоритма?

- Параллелепипед
- Овал
- Прямоугольник
- Треугольник
- Круг

26 Свойство алгоритма, когда алгоритм разбивается на конечное число элементарных действий (шагов) называется

- массовость
- дискретность
- определённости
- понятность
- результативность

27 Свойство, при котором любой алгоритм в процессе выполнения должен приводить к определённому результату, называется

- массовость
- результативность

- понятность
- дискретность
- определённость

28 Свойство, когда по данному алгоритму должна решаться не одна, а целый класс подобных задач, называется

- результативность
- массовость
- понятность
- дискретность
- определённость

29 Свойство алгоритма, указывающее, что каждое правило алгоритма должно быть чётким, однозначным и не оставлять места для произвола, называется

- массовость
- определённость
- дискретность
- понятность
- результативность

30 К основным свойствам алгоритма относятся:

- Линейность, условность, цикличность
- Дискретность, понятность, детерминированность, массовость, результативность,
- Определённость, конечность, понятность, однозначность, дискретность
- Результативность, эквивалентность, линейность, массовость, понятность
- Массовость, линейность, эквивалентность, дискретность, детерминированность

31 Какие способы представления алгоритмов имеются?

- Графическая, программная, псевдокоды
- Словесная, псевдокоды, графическая, на алгоритмическом языке (программная)
- Операторная, блок-схемы, командная
- Словесная, графическая, программная, командная
- Алфавитная, блок-схемы, постоянная

32 Графическое задание алгоритма – это

- формализованная задача
- способ представления алгоритма с помощью геометрических фигур
- система обозначения правил для единообразной и точной записи алгоритмов их исполнения
- представление алгоритма в форме таблиц и расчётных формул
- схематичное изображение в произвольной форме

33 Выберите правильное утверждение

- исполнителем алгоритма, который записан на языке программирования, является человек
- алгоритм может быть записан как в виде блок-схем, так и на языке программирования
- алгоритм – это совокупность всех команд, которые могут быть выполнены
- исполнителем алгоритма может быть только компьютер
- исполнителем алгоритма, представленного в виде блок-схемы, является компьютер

34 Исполнитель алгоритма – это ...

- обстановка, в которой функционирует алгоритм
- человек или компьютер, умеющий выполнять определённый набор действий
- определённые условия выполнения действий
- понятное и точное предписание необходимых действий
- элемент, связывающий этапы выполнения алгоритма

35 Алгоритм – это:

- представление кода программы на языке программирования
- понятное и точное предписание исполнителю совершить последовательность действий, направленных на решение поставленной задачи
- отражение предметного мира с помощью знаков и сигналов, предназначенное для конкретного исполнителя
- некоторые истинные высказывания, которые должны быть направлены на достижение поставленной цели
- система инструкций для исполнителя

36 Что представляет собой большая интегральная схема?

- набор микросхем
- это кристалл кремния, на котором размещаются десятки и сотни логических элементов
- это набор программ для работы ЭВМ
- на одной плате расположены различные конденсаторы
- это набор ламп выполняющих различные функции

37 Особенность аналоговой вычислительной машины:

- нет верного ответа
- нецифровая, обрабатывает информацию в непрерывной форме
- нецифровая, обрабатывает информацию в дискретной форме
- цифровая, обрабатывает информацию в непрерывной форме
- цифровая, обрабатывает информацию в дискретной форме

38 Первым программистом мира является:

- Ч. Бэббидж
- А. Лавлейс
- Дж. фон Нейман
- Г. Лейбниц
- Б. Паскаль

39 Базовые элементы ЭВМ IV-го поколения:

- микросхемы
- большие и сверхбольшие интегральные микросхемы
- электронные лампы
- транзисторы
- интегральные схемы

40 Базовые элементы ЭВМ III-го поколения:

- регистры
- интегральные схемы
- электронные лампы
- транзисторы
- большие и сверхбольшие интегральные микросхемы

41 Базовые элементы ЭВМ II-го поколения:

- большие и сверх большие интегральные схемы
- интегральные схемы
- электронные лампы
- регистры
- транзисторы

42 Базовые элементы ЭВМ I-го поколения:

- регистры
- электронные лампы
- интегральные схемы
- транзисторы
- большие и сверхбольшие интегральные микросхемы

43 Мэйнфрейм — это:

- сверхмалые ЭВМ
- большие ЭВМ
- супер-ЭВМ
- сверхбольшие ЭВМ
- малые ЭВМ

44 По размерам и функциональным возможностям ЭВМ можно разделить на:

- малые ЭВМ, большие ЭВМ, сверхбольшие ЭВМ
- малые ЭВМ, большие ЭВМ, супер-ЭВМ
- сверхмалые ЭВМ, малые ЭВМ, большие ЭВМ
- супер-ЭВМ, сверхсупер-ЭВМ
- большие ЭВМ, супер-ЭВМ, сверхсупер ЭВМ

45 По принципу действия вычислительные машины делятся на три больших класса:

- большие, сверхбольшие, мэйнфреймы
- аналоговые, цифровые, электронные
- ламповые, транзисторные, микропроцессорные
- аналоговые, цифровые, гибридные
- малые, большие, сверхбольшие

46 Электронная вычислительная машина (ЭВМ) — это:

- вычислительная машина
- комплекс технических средств, предназначенный для автоматической обработки информации
- модель, устанавливающая состав, порядок и принципы взаимодействия входящих в нее компонентов
- комплекс аппаратных и программных средств для обработки информации
- арифметико-логическое устройство

47 Идею создания программируемой счётной машины первым выдвинул

- А. Лавлейс
- Ч. Бэббидж
- Б. Паскаль
- Г. Лейбниц
- П. Нортона

48 Первая ЭВМ называлась

- Абак
- ЭНИАК
- БЭСМ
- МИНСК
- ИВМ

49 Основные принципы цифровых вычислительных машин были разработаны

- Вильгельм Шиккардом
- Джоном фон Нейманом
- Вильгельмом Лейбницем
- Блезом Паскалем
- Чарльзом Беббиджем

50 Механическое счетное устройство изобрел:

- Л. Да Винчи
- Б. Паскаль
- Г. Лейбниц
- П. Нортон
- Ч.Беббидж

51 Компьютер –это:

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

52 Чему равен 1 байт:

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

53 Который из перечисленных не представляет запись байта в двоичном виде

- 1111.0
- 112000.0
- 1.1111111E7
- 110.0
- 1001101.0

54 Которые из перечисленных представляет запись байта в двоичном виде:

- нет верного ответа
- 1001101.0
- 123000.0
- 1001112.0
- ABCD

55 Один бит информации может быть представлен в виде

- 0 и 1
- 0 или 1
- 2.0
- 1.0
- 0 и 2

56 Перевести число 138 в 16-ричную систему счисления:

- E
- B
- C
- A
- D

57 Перевести число 378 в десятичную систему счисления:

- 25.0
- 31.0
- 52.0
- 13.0
- 12.0

58 Перевести число 3C16 в восьмеричную систему счисления:

- 52.0
- 74.0
- 71.0
- 47.0
- 25.0

59 Перевести число 1101112 в 16-ричную систему счисления:

- 54.0
- 73.0
- 45.0
- 23.0
- 37.0

60 Перевести число 2310 в 16-ричную систему счисления:

- 71.0
- 13.0
- 17.0
- 54.0
- 7.0

61 Перевести число CD16 в десятичную систему счисления:

- 250.0
- 65.0
- 520.0
- 205.0
- 502.0

62 Перевести число 10111012 в восьмеричную систему счисления:

- 26.0
- 140.0
- 531.0
- 135.0
- 315.0

63 Перевести число 1328 в десятичную систему счисления:

- 60.0
- 80.0
- 45.0
- 90.0
- 19.0

64 Перевести число 3810 в двоичную систему счисления:

- 110.0
- 110110.0
- 11001.0
- 100110.0
- 111101.0

65 Перевести число 101,12 в десятичную систему счисления:

- 6.5
- 5.2
- 5.6
- 6.2
- 5.5

66 Перевести число 1100012 в десятичную систему счисления:

- 25.0
- 50.0
- 59.0
- 51.0
- 49.0

67 Выбрать правильную запись числа 21310 в развернутой форме:

- $2 \cdot 10^2 + 1 \cdot 10^1 + 3 \cdot 10^0$
- $2 \cdot 2^2 + 1 \cdot 2^1 + 3 \cdot 2^0$
- $3 \cdot 2^2 + 1 \cdot 2^1 + 2 \cdot 2^0$
- $3 \cdot 10^2 + 1 \cdot 10^1 + 2 \cdot 10^0$
- $2 \cdot 10^3 + 1 \cdot 10^2 + 3 \cdot 10^1$

68 Число, записанное в римской системе счисления CDX, равно:

- 610.0
- 690.0
- 590.0
- 510.0
- 410.0

69 Число, записанное в римской системе счисления DCX, равно:

- 510.0
- 690.0
- 410.0
- 610.0
- 590.0

70 Десятичная система счисления –

- унарная
- римская
- славянская
- позиционная
- непозиционная

71 Значение цифры не зависит от ее положения в числе в:

- позиционных системах счисления
- арабской и славянской системе счисления
- арабской и унарной системе счисления
- непозиционных системах счисления
- арабской системе счисления

72 Число 10102 двоичной системы счисления имеет запись в десятичной системе

- 100.0
- 111.0
- 10.0
- 101.0
- 110.0

73 Число 1510 десятичной системы счисления имеет запись в двоичной системе

- 111.0
- 11.0
- 1001.0
- 10001.0
- 1111.0

74 К достоинствам двоичной системы счисления относят:

- наглядность и понятность записи числа в двоичной системе счисления
- широкое использование названной системы в обыденной жизни
- возможность экономии электроэнергии
- экономию памяти компьютера
- простоту совершаемых операций и возможность автоматической обработки информации с использованием только двух состояний элементов компьютера

75 В позиционной системе счисления:

- количественный эквивалент значения каждого символа не зависит от его положения в коде числа
- значение каждого знака в числе не зависит от позиции, которую занимает знак в записи числа
- значение каждого знака в числе в отдельных случаях не зависит от позиции, которую занимает знак в записи числа
- значение каждого знака в числе зависит от позиции, которую занимает знак в записи числа

- для записи чисел используется ровно один символ

76 Системы счисления делятся на

- двоичные и десятичные
 арабские и римские
 алфавитные и цифровые
 позиционные и непозиционные
 представленные в виде ряда

77 Система счисления это способ представления чисел

- с помощью арабских чисел
 с постоянным положением запятой
 с помощью римских чисел
 с помощью десяти цифр
 с помощью символов, имеющих определённое количественное значение

78 Какое расширение имеют файлы MS Power Point?

- .mbd
 .pptx
 .xlsx
 .docx
 .dmb

79 Файлы, созданные в программе MS Access, имеют расширение:

- .mbd
 .acdb
 .xlsx
 .docx
 .dmb

80 Рабочей книгой называют:

- файл MS Access
 файл MS Excel
 файл с расширением .docx
 файл с расширением .txt
 файл MS Word

81 Какое из перечисленных расширений может иметь графический файл?

- .trx
 .vmp
 .ptx
 .xsl
 .ppxt

82 Файл созданный в программе Word имеет формат (расширение) по умолчанию:

- .mp4
 .docx
 .vmp
 .txt

.wmf

83 В ячейку E2 введена формула =A2*C2 из E2. Содержимое E2 скопировали в ячейку E4. Какая формула будет в E4?

- =\$A\$4*\$C\$4
- =A4*C4
- =A2*\$C\$2
- =\$A\$2*\$C\$2
- =\$A\$2*C4

84 В электронных таблицах выделена группа ячеек A1:B4. Сколько ячеек входит в эту группу?

- 13.0
- 8.0
- 6.0
- 4.0
- 12.0

85 В ячейках Excel заданы формулы: A1=4; B =A1*5; C1=A1 +B1. Результатом вычислений в ячейке C1 будет:

- 25.0
- 24.0
- 20.0
- 9.0
- 12.0

86 В ячейке Microsoft Excel C1 необходимо рассчитать произведение содержимого ячеек A1 и B1 для этого в ячейке C1 нужно указать:

- ни одно из выше перечисленного
- =A1*B1
- ПРОИЗВЕДИ 1:B1)
- A1*B1
- =ПРОИЗВЕД(A1*B1)

87 В ячейках Excel заданы формулы: A=5; B=A1*3; C=A1+B1. Результатом вычислений в ячейке C1 будет:

- 30.0
- 20.0
- 15.0
- 5.0
- 25.0

88 В ячейке Microsoft Excel D1 необходимо рассчитать сумму содержимого ячеек A1, B1 и C1 для этого в ячейке D1 нужно указать:

- ни одно из выше перечисленного
- =СУММ(A1:C1)
- A1+B1+C1
- A1+B1
- =СУММ (C1+B1+A1)

89 В электронных таблицах выделена группа ячеек A1:D2. Сколько ячеек входит в эту группу?

- 4.0
- 8.0
- 1.0
- 6.0
- 13.0

90 В ячейке C1 Microsoft Excel необходимо рассчитать сумму содержимого ячеек A1 и B1, для этого в ячейке C1 нужно указать:

- ни одно из выше перечисленного
- =A1+B1
- Сумм(A1:B1)
- A1+B1
- =СУММ(A1+B1)

91 В электронных таблицах выделена группа ячеек A1:C3. Сколько ячеек входит в эту группу?

- 13.0
- 9.0
- 12.0
- 16.0
- 3.0

92 В ячейках Excel заданы формулы: A=5; B=A1*2; C=A1+B1. Результатом вычислений в ячейке C1 будет:

- 30.0
- 15.0
- 20.0
- 5.0
- 2.0

93 В ячейке Microsoft Excel A1 необходимо рассчитать сумму содержимого ячеек C1 и B1 для этого в ячейке A1 нужно указать:

- ни одно из выше перечисленного
- C1+B1
- СУММ(C1:B1)
- =C1+B1
- =СУММ(C1+B1)

94 В MS Excel ссылка C2:

- в таком виде ссылка не указывается
- изменяется при автозаполнении вправо
- изменяется при автозаполнении в любом направлении
- изменяется при автозаполнении вниз
- не изменяется при автозаполнении

95 В MS Excel ссылка D\$3:

- изменяется при автозаполнении вправо
- в таком виде ссылка не указывается

- изменяется при автозаполнении вниз
- не изменяется при автозаполнении
- изменяется при автозаполнении в любом направлении

96 В MS Excel ссылка \$A4:

- в таком виде ссылка не указывается
- изменяется при автозаполнении вправо
- изменяется при автозаполнении вниз
- изменяется при автозаполнении в любом направлении
- не изменяется при автозаполнении

97 В MS Excel ссылка \$B\$1:

- изменяется при автозаполнении вправо
- в таком виде ссылка не указывается
- не изменяется при автозаполнении
- изменяется при автозаполнении вниз
- изменяется при автозаполнении в любом направлении

98 В ячейке MS Excel в результате вычисления формулы появилось значение #####. Это указывает на то, что:

- был использован недопустимый формат аргументов
- адреса ячеек в формуле записаны на русском языке
- неправильно записано имя используемой функции
- результат вычислений не укладывается в ячейке
- произведено деление на нуль

99 В какой вкладке табличного процессора Excel находится группа Диаграммы:

- данные.
- формулы
- вставка
- вид
- главная

100 Если ячейка содержит формулу, то в ней отображается

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

101 В ячейки C4, C5, D4, D5 введены соответственно числа: 5, 3, 4, 8. В ячейке E9 введена формула =СРЗНАЧ(C4:D5). Какое число будет в ячейке E9?

- 20.0
- 8.0
- 4.0
- 5.0
- 13.0

102 В ячейку D3 введена формула =B1*C2. Содержимое D3 скопировали в ячейку D7. Какая

формула будет в D7?

- B4*C6
- D5*D6
- B6*C7
- B5*C6
- B4*C5

103 В ячейку E4 введена формула =\$C2+D3. Содержимое E4 скопировали в ячейку G4. Какая формула будет в G4?

- \$C2+D3
- \$C4+F3
- C3+\$F3
- \$C2+F3
- \$C2+E3

104 В ячейки D5, D6, E5, E6 введены соответственно числа: 8, 3, 5, 2. В ячейке G3 введена формула =СУММ(D5:E6). Какое число будет в ячейке G3?

- 4.0
- 16.0
- 24.0
- 10.0
- 18.0

105 Сколько ячеек содержит выделенная область A2:C4?

- 6.0
- 8.0
- 12.0
- 4.0
- 9.0

106 В каком адресе не может меняться номер строки при копировании?

- \$F\$6
- F42
- \$A15
- D\$9
- 13C

107 Адрес какой ячейки является абсолютным?

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

108 Абсолютная ссылка – это:

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

- когда адрес, на который ссылается формула, изменяется при копировании формулы
- когда адрес, на который ссылается формула, изменяется частично

109 Относительная ссылка – это:

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

110 Дано математическое выражение: $5x/25(x+1)$. Как запишется эта формула в электронной таблице, если значение x хранится в ячейке A1?

- $5x/(25*(x+1))$
- $5*A1/(25*(A1+1))$
- $5*A1/(25*A1+1)$
- $5A1/(25*(A1+1))$
- $(5*A1)/25*(A1+1)$

111 Какая формула содержит ошибку?

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

112 Какая формула содержит ошибку?

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

113 Ввод формулы в MS Excel начинается со знака:

- пробел
- равно
- плюс
- в зависимости от знака вводимых данных
- номера ячейки

114 В ячейку введены символы =B3*C3. Как Excel воспримет эту информацию?

- буквы
- формула
- текст
- ошибка
- число

115 В ячейку введены символы =A1+B1. Как Excel воспримет эту информацию?

- буквы
- ошибка

- текст
- формула
- число

116 В ячейку введены символы A1+B1. Как Excel воспримет эту информацию?

- буквы
- текст
- формула
- ошибка
- число

117 В электронной таблице A1, B4 – это обозначения:

- столбцов
- ячеек
- листов
- строк
- рабочих книг

118 В электронной таблице по умолчанию числами обозначаются:

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

119 В электронной таблице по умолчанию латинскими буквами обозначаются:

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

120 Рабочая книга состоит из:

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

121 Документ в электронной таблице называется:

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

122 Электронная таблица – это:

- таблица для числовых расчетов

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

123 Какой вкладкой можно воспользоваться для настройки абзаца?

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

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

- вид
- главная
- файл
- вставка
- разметка страницы

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

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

126 Как называется место, где по умолчанию размещены команды сохранить, отменить ввод, повторить ввод и куда можно добавить другие команды в MS Word?

- окно редактирования
- панель быстрого доступа
- вкладка
- лента
- заголовок окна

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

- вид
- главная
- вставка
- файл
- разметка страницы

128 Какая из нижеследующих команд не входит во вкладку Файл?

- создать
- сохранить как
- сохранить
- печать
- вставить

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

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

130 Какие команды заносят фрагмент текста в буфер?

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

131 К операциям форматирования символов относятся:

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

132 К операциям форматирования абзаца относятся:

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

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

- копировать текст в другой документ
- Файл – Сохранить...
- можно выбрать любую из команд Файл – Сохранить или Файл – Сохранить как...
- Файл – Сохранить как...
- нажать два раза на кнопку alt

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

- Файл – Сохранить...
- Файл – Сохранить как...
- копировать текст в другой документ
- можно выбрать любую из команд Файл – Сохранить или Файл – Сохранить как...
- нажать два раза на кнопку alt

135 Абзац в текстовых редакторах– это:

- пустая строка
- одна строка текста
- фрагмент текста, заканчивающийся нажатием на клавишу Enter
- текст, начинающийся несколькими пробелами
- текст, начинающийся с отступа

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

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

137 Прикладные программы, позволяющие пользователю обрабатывать текстовую, графическую, числовую, аудио и видеoinформацию, а также работать в компьютерных сетях, не владея программированием – это

- редакторы
- документы
- каталоги
- приложения
- сеть интернет

138 Графические редакторы

- набор средств программного обеспечения, необходимых для создания, обработки и вывода записей баз данных
- предназначены для создания, воспроизведения и обработки аудиофайлов
- программы для ввода, обработки, хранения и печатания текстовой и числовой информации в удобном для пользователя виде
- позволяют строить изображения, вводить иллюстрации с помощью сканеров, фотоаппаратов или видеокамер, а также создавать анимационные ролики
- предназначены для наиболее лучшего представления информации в графическом виде, позволяя включать в демонстрацию видео и звуковую информацию

139 Табличные процессоры

- предназначены для создания, воспроизведения и обработки аудиофайлов
- программы для ввода, обработки, хранения и печатания текстовой и числовой информации в удобном для пользователя виде
- набор средств программного обеспечения, необходимых для создания, обработки и вывода записей баз данных
- предназначены для автоматизации расчетно-аналитических задач
- предназначены для наиболее лучшего представления информации в графическом виде, позволяя включать в демонстрацию видео и звуковую информацию

140 Программы создания презентаций

- программы для ввода, обработки, хранения и печатания текстовой информации в удобном для пользователя виде
- предназначены для создания, воспроизведения и обработки аудиофайлов
- предназначены для автоматизации расчетно-аналитических задач
- предназначены для наиболее лучшего представления информации в графическом виде, позволяя включать в демонстрацию видео и звуковую информацию
- позволяют строить изображения, вводить иллюстрации с помощью сканеров, фотоаппаратов или видеокамер, а также создавать анимационные ролики

141 Текстовый редактор – это

- программы предназначенные для автоматизации расчетно-аналитических задач
- набор средств программного обеспечения, необходимых для создания, обработки и вывода записей баз данных

- программы для ввода, обработки, хранения и печатания текстовой информации в удобном для пользователя виде
- предназначенные для наиболее лучшего представления информации в графическом виде, позволяя включать в демонстрацию видео и звуковую информацию
- программы позволяющие строить изображения, вводить иллюстрации с помощью сканеров, фотоаппаратов или видеокамер, а также создавать анимационные ролики

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

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

143 Что обеспечивает серверная программа DNS:

- устанавливает соответствие между системой IP-адресов
- устанавливает соответствие между доменными именами и IP-адресами
- поиск числовых адресов
- кодировку информации
- занимается поиском IP-адресов

144 Задан адрес сервера Интернета: www.mikro.az. Каково имя домена верхнего (первого) уровня?

- www
- az
- mikro.az
- www.mikro.az
- mikro

145 URL (Uniform Resource Locator) это

- программа для просмотра Web-страниц на экране
- текст, содержащий активные перекрестные ссылки на другие документы
- служба для обмена информацией в виде гипертекста
- набор соглашений и правил, определяющих порядок обмена информацией в компьютерной сети
- универсальный адрес документа в Интернете

146 DNS (Domain Name Service) это

- универсальный адрес документа в Интернете
- служба доменных имен, которая преобразует доменный адрес в IP-адрес
- программа для просмотра Web-страниц на экране
- текст, содержащий активные перекрестные ссылки на другие документы
- набор соглашений и правил, определяющих порядок обмена информацией в компьютерной сети

147 Как называется система доменных имён?

- URL
- DNS
- NSD
- SDN
- NDS

148 Домен — это:

- адресная книга
- почтовый ящик узловой станции
- код страны
- название файла в почтовом ящике
- короткое имя адресата

149 On-line — это:

- сервер
- режим реального времени
- команда
- информационная сеть
- утилита

150 Организация-владелец узла глобальной сети:

- админ
- провайдер
- домен
- хост-компьютер (узел)
- сервер

151 Компьютер, находящийся в состоянии постоянного подключения к сети:

- клиент
- хост-компьютер (узел)
- домен
- провайдер
- сервер

152 Сети, объединяющие компьютеры в пределах одной отрасли, корпорации:

- глобальные
- корпоративные
- локальные
- региональные
- городские

153 Сети, объединяющие компьютеры в пределах одного региона:

- глобальные
- региональные
- корпоративные
- локальные
- почтовые

154 Чтобы соединить два компьютера по телефонным линиям, необходимо иметь: по модему на каждом компьютере и специальное программное обеспечение

- по два модема на каждом компьютере (настроенных, соответственно, на прием и передачу) и специальное программное обеспечение
- по модему на каждом компьютере и специальное программное обеспечение
- модем и специальное программное обеспечение на одном из компьютеров
- модем на одном из компьютеров

- по модему на каждом компьютере

155 Модем – это ..., согласующее работу ... и телефонной сети. Вместо каждого многоточия вставьте соответствующие слова:

- устройство; дисковод
 устройство; компьютера
 программа; компьютера
 устройство; программы
 программное обеспечение; компьютера

156 Для работы в сети через телефонный канал связи к компьютеру подключают:

- коммутатор
 модем
 сервер
 адаптер
 мост

157 Выберите из предложенного списка IP-адрес:

- 193.126.7
 193.126.7.29
 1.256.34.21
 34.89.45
 edum.ru

158 Адрес 192. 190. 21. 255

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

159 Диапазон значений класса адреса В

- 128.xxx.xxx-191.xxx.xxx
 128.0.xxx.xxx - 191.255.xxx.xxx
 1.xxx.xxx.xxx - 126.xxx.xxx.xxx
 192.0.0.xxx - 223.255.255.xxx
 1.xxx.xxx.xxx - 126.xxx.xxx.xxx

160 Диапазон значений класса адреса С

- 1.xxx.xxx-126.xxx.xxx
 1.xxx.xxx.xxx - 126.xxx.xxx.xxx
 128.0.xxx.xxx - 191.255.xxx.xxx
 192.0.0.xxx - 223.255.255.xxx
 192.xxx.xxx-223.xxx.xxx

161 Диапазон значений класса адреса А

- 1.xxx.xxx-126.xxx.xxx
 128.xxx.xxx-191.xxx.xxx
 128.0.xxx.xxx - 191.255.xxx.xxx

- 192.0.0.xxx - 223.255.255.xxx
- 1.xxx.xxx.xxx - 126.xxx.xxx.xxx

162 Обработка гиперссылок, поиск и передача документов клиенту – это назначение протокола:

- FTP
- IP
- TCP
- HTTP
- WWW

163 Доставку каждого отдельного пакета до места назначения выполняет протокол:

- FTP
- TCP
- WWW
- IP
- HTTP

164 Согласно этому протоколу передаваемое сообщение разбивается на пакеты на отправляющем сервере и восстанавливается в исходном виде на принимающем сервере:

- HTTP
- WWW
- IP
- TCP
- FTP

165 Транспортная основа глобальных сетей — это:

- телефонные линии и спутниковые каналы
- телеграф
- оптоволоконный кабель
- витая пара
- коаксиальный кабель

166 В глобальных сетях существуют два режима информационного обмена — это:

- диалоговый и сетевой
- пользовательский и сетевой
- информируемый и скрытый;
- диалоговый и пакетный
- диалоговый и пользовательский

167 Фирма, предоставляющая конечным пользователям выход в Интернет через её локальную сеть – это

- сервер
- коммутатор
- администратор
- клиент
- провайдер

168 Интернет – это:

- городская сеть
- локальная сеть
- региональная сеть
- глобальная сеть
- корпоративная сеть

169 Что такое ARPANET?

- общедоступная сеть
- международная исследовательская сеть
- технология создания глобальных сетей
- сеть суперкомпьютеров оборонных и научно-исследовательских центров США
- сеть для военных целей

170 Какой из нижеследующих не является моделью базы данных?

- реляционная
- объектно-ориентированная
- табличная
- иерархическая
- сетевая

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

- системной
- иерархической
- реляционной
- табличной
- сетевой

172 Что не относится к объектам MS Access.

- отчёт
- вопрос
- форма
- таблица
- запрос

173 БД содержит информацию о студентах: имя, номер группы, балл за тест, балл за задание, общее количество баллов. Какого типа должно быть поле ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ?

- числового или логического
- числового
- логического
- символьного
- любого типа

174 Структура записей реляционной БД определяется в режиме:

- сортировки записей
- создания и редактирования БД
- создания индексов
- поиска
- просмотра БД

175 В реляционной базе данных связь между таблицами организована через:

- условия сортировки
- поля, связанные по смыслу
- условия поиска
- запросы
- общие строки

176 Первичный ключ в реляционной базе данных служит для:

- связи между различными структурами данных
- однозначного выделения записи в базе данных
- указания типа поля
- организации новой структуры данных
- связи между различными таблицами в реляционной базе данных

177 Числовое поле, автоматически заполняемое Access; часто используется в качестве поля первичного ключа, если значения прочих полей таблицы не являются уникальными. Укажите тип поля.

- Логический (Yes/No)
- Счетчик (AutoNumber)
- Числовой (Number)
- Поле МЕМО (Memo)
- Денежный (Currency)

178 Запрос к базе данных "Недвижимость" с полями Комнаты, Площадь, Адрес, Стоимость для вывода списка двухкомнатных квартир общей площадью свыше 50 квадратных метров должен содержать выражение:

- Комнаты > 2 и Площадь <= 50
- Комнаты = 2 и Площадь > 50
- Комнаты = 2 или Площадь < 50
- Комнаты = 2 и Площадь = 50
- Комнаты >= 2 или Площадь > 50

179 Определите тип связи, если каждая запись в таблице А может быть связана со многими записями в таблице Б, а каждая запись в таблице Б - со многими записями в таблице А

- нет верного ответа
- многие-ко-многим
- один-к-одному
- один-ко-многим
- многие-к-одному

180 Укажите тип межтабличной связи - одна запись в таблице А может быть связана со многими записями таблицы В

- нет верного ответа
- один-ко-многим
- многие-к-одному
- один-к-одному
- многие-ко-многим

181 Предположим, что некоторая база данных описывается следующим перечнем записей: 1.

Алиев, 1996, 2400'; 2. Самедов, 1997, 5300; 3. Пириев, 1996, 3600; 4. Керимов, 1992, 1200;
Какие из записей поменяются местами при сортировке по возрастанию этой БД, если она будет осуществляться по второму полю:

- 1 и 2
- 1 и 4
- 2 и 4
- 1 и 3
- 2 и 3

182 Структура файла реляционной базы данных (БД) полностью определяется:

- числом полей в БД
- перечнем названий полей с указанием их ширины и типов
- числом записей в БД
- перечнем названий полей и указанием числа записей БД
- содержанием записей, хранящихся в БД

183 В иерархической базе данных совокупность данных и связей между ними описывается:

- содержанием записей
- древовидной структурой
- совокупностью таблиц
- таблицей
- сетевой схемой

184 Сортировкой называют:

- процесс выборки элементов множества, удовлетворяющих заданному условию
- процесс частичного упорядочивания некоторого множества
- процесс поиска наибольшего и наименьшего элементов массива
- любой процесс перестановки элементов некоторого множества
- процесс линейного упорядочивания некоторого множества

185 Какое поле можно считать уникальным?

- нет такого понятия поля
- поле, значения в котором не могут повторяться
- поле, значение которого имеют свойство наращивания
- поле, которое носит уникальное имя
- поле, значение которого повторяются

186 В чем состоит особенность поля "мемо"?

- имеет свойство автоматического наращивания
- данные хранятся не в поле, а в другом месте, а в поле хранится только указатель на то, где расположен текст
- служит для ввода действительных чисел
- служит для ввода числовых данных
- имеет ограниченный размер

187 В чем состоит особенность поля "счетчик"?

- имеет ограниченный размер
- имеет свойство автоматического наращивания

- данные хранятся не в поле, а в другом месте, а в поле хранится только указатель на то, где расположен текст
- служит для ввода числовых данных
- служит для ввода действительных чисел

188 Содержит ли какую-либо информацию таблица, в которой нет полей?

- содержит информацию об объектах
- таблица без полей существовать не может
- не содержит ни какой информации
- содержит информацию о структуре базы данных
- содержит информацию о будущих записях

189 Содержит ли какую-либо информацию таблица, в которой нет ни одной записи?

- пустая таблица содержит информацию об объектах
- пустая таблица содержит информацию о структуре базы данных
- пустая таблица содержит информацию о будущих записях
- пустая таблица не содержит никакой информации
- таблица без записей существовать не может

190 Почему при закрытии таблицы программа Access не предлагает выполнить сохранение внесенных данных:

- потому что данные сохраняются только после выполнения запросов
- потому что данные сохраняются сразу после ввода в таблицу
- потому что данные сохраняются только после закрытия всей базы данных
- недоработка программы
- потому что данные не сохраняются

191 В каком диалоговом окне создают связи между полями таблиц базы данных:

- режим конструктора
- схема данных
- схема связей
- таблица связей
- таблица данных

192 Запрос к базе данных с полями «Автор», «Наименование», «Серия», «Год издания» для получения списка книг автора X в серии "Сказки", изданных не ранее 1996 года, содержит выражение " ?

- Автор = (Серия = "Сказки" и Год_издания > 1995)
- Серия = "Сказки" и Год_издания > 1995 и Автор = X
- Серия = "Сказки" и Год_издания >= 1995 или Автор = X
- Автор = (Серия = "Сказки" или Год_издания < 1995)
- Серия = "Сказки" или Год_издания > 1995 и Автор = X

193 Запрос к базе данных с полями «Фамилия», «Год рождения», «Курс», «Оценка» для вывода списка студентов 1 курса, 1999 года рождения, имеющих оценки 4 или 5, содержит выражение" ?

- Курс = 1 и Оценка > 4 или Год_рождения = 1999
- Оценка >= 4 и Год_рождения = 1999 и Курс = 1
- Курс = 1 или Оценка > 4 или Год_рождения = 1999
- Курс > 1 и Оценка = 4 и Год_рождения = 1999

Оценка > 4 и Год_рождения = 1999 и Курс = 1

194 Без каких объектов не может существовать база данных:

- без макросов
- без отчетов
- без запросов
- без таблиц
- без форм

195 Для чего предназначены формы:

- для автоматического выполнения группы команд
- для ввода данных базы и их просмотра
- для хранения данных базы
- для отбора и обработки данных базы
- для сортировки данных базы

196 Для чего предназначены запросы:

- для автоматического выполнения группы команд
- для отбора и обработки данных базы
- для ввода данных базы и их просмотра
- для хранения данных базы
- для вывода обработанных данных базы на принтер

197 Система управления базами данных представляет собой программный продукт, входящий в состав:

- прикладного программного обеспечения
- системного программного обеспечения
- уникального программного обеспечения
- системы программирования
- операционной системы

198 Предположим, что некоторая база данных описывается следующим перечнем записей: 1. Алиев, 1996, 2400' 2. Самедов, 1997, 5300 3. Мамедов, 1996, 3600 4. Керимов, 1992, 1200 Какие из записей этой БД поменяются местами при сортировке по возрастанию, произведенной по первому полю:

- 1 и 4
- 2 и 4
- 2 и 3
- 1 и 3
- 3 и 4

199 Предположим, что некоторая база данных содержит поля «ФАМИЛИЯ», «ГОД РОЖДЕНИЯ», «ДОХОД». Следующая запись этой БД будет найдена при поиске по условию ГОД РОЖДЕНИЯ>1998 OR ДОХОД<3500

- Велиев, 1998, 3500
- Алиев, 1996, 2400
- Самедов, 1997, 5300
- Мамедов, 1996, 3600
- Керимов, 1992, 12000

200 При поиске по условию ГОД РОЖДЕНИЯ>1958 AND ДОХОД<3500 будут найдены фамилии лиц:

- нет правильного ответа
- имеющих доход менее 3500 и тех, кто родился в 1999 году и позже
- имеющих доход менее 3500 или тех, кто родился в 1998 году
- имеющих доход менее 3500 и тех, кто родился в 1998 году и позже
- имеющих доход менее 3500 или тех, кто родился в 1999 году и позже

201 В число основных функций СУБД не входит:

- составление отчетов
- определение того, какая именно информация (о чем) будет храниться в базе данных
- первичный ввод, пополнение, редактирование данных
- создание структуры файла базы данных
- поиск и сортировка данных

202 Система управления базами данных (СУБД) — это:

- табличный редактор
- программная система, поддерживающая наполнение и манипулирование данными в файлах баз данных
- прикладная программа для обработки текстов и различных документов
- набор программ, обеспечивающий работу всех аппаратных устройств компьютера и доступ пользователя к ним;
- оболочка операционной системы, позволяющая более комфортно работать с файлами

203 Значение выражения $0,7-3>2$ относится к следующему типу данных:

- смешанному
- логическому
- символьному
- числовому
- текстовому

204 В поле реляционной базы данных (БД) могут быть записаны:

- только числовая информация
- данные только одного типа
- только время создания записей
- только номера записей
- как числовые, так и текстовые данные одновременно

205 В записи реляционной базы данных (БД) может содержаться:

- текстовая и числовая информация
- неоднородная информация (данные разных типов)
- только текстовая информация
- исключительно однородная информация (данные только одного типа)
- исключительно числовая информация

206 Структура реляционной базы данных (БД) меняется при удалении:

- всей базы
- одного из полей
- одной записи

- нескольких записей
- всех записей

207 Поля реляционной базы данных:

- автоматически именуется
- именуется пользователем произвольно с определенными ограничениями
- автоматически нумеруются
- именуется по правилам, специфичным для каждой конкретной СУБД
- нумеруются по правилам, специфичным для каждой конкретной СУБД

208 Наиболее точным аналогом реляционной базы данных может служить:

- трехмерный массив
- двумерная таблица
- вектор
- неупорядоченное множество данных
- генеалогическое дерево

209 Запись – это?

- ячейка
- строка таблицы
- совокупность однотипных данных
- столбец таблицы
- некоторый показатель, который характеризует числовым, текстовым или иным значением

210 Поле – это?

- строка таблицы
- ячейка
- некоторый показатель, который характеризует числовым, текстовым или иным значением
- столбец таблицы
- совокупность однотипных данных

211 Сетевая база данных – это?

- БД, в которой записи расположены в строгом порядке
- БД, в которой принята свободная связь между элементами разных уровней
- БД, в которой элементы в записи упорядочены, т.е. один элемент считается главным, остальные подчиненными
- БД, в которой информация организована в виде прямоугольных таблиц
- БД, в которой записи расположены в произвольном порядке

212 Реляционная база данных - это?

- БД, в которой записи расположены в строгом порядке
- БД, в которой информация организована в виде прямоугольных таблиц
- БД, в которой записи расположены в произвольном порядке
- БД, в которой элементы в записи упорядочены, т.е. один элемент считается главным, остальные подчиненными
- БД, в которой принята свободная связь между элементами разных уровней

213 Иерархическая база данных – это?

- БД, в которой записи расположены в строгом порядке

- БД, в которой элементы в записи упорядочены, т.е. один элемент считается главным, остальные подчиненными
- БД, в которой записи расположены в произвольном порядке
- БД, в которой информация организована в виде прямоугольных таблиц
- БД, в которой существует возможность устанавливать дополнительно к вертикальным иерархическим связям горизонтальные связи

214 База данных – это?

- данные связанные между собой линиями связи
- совокупность взаимосвязанных данных, организованных по определенным правилам, предусматривающим общие принципы описания, хранения и обработки данных
- данные, предназначенные для работы программы
- набор данных, собранных на одном диске
- данные, пересылаемые по коммуникационным сетям

215 Дана таблица некоторой базы данных. Количество записей в этой таблице, удовлетворяющих условию «Площадь меньше 2000 тыс.км²» равно:

- 0.0
- 2.0
- 3.0
- 1.0
- 4.0

216 Имеется база данных. Количество текстовых полей в представленной базе данных равно:

- 18.0
- 3.0
- 7.0
- 6.0
- 12.0

217 Имеется база данных. В представленной базе данных, запись о Алиеве, после проведения сортировки по убыванию по полю «Группа», будет занимать строку с номером:

- 0.0
- 1.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0

218 Имеется база данных. Количество записей в ней равно:

- 35.0
- 4.0
- 6.0
- 2.0
- 7.0

219 Установку отношения между ключевым полем одной таблицы и полем внешнего ключа другой называют:

- ключом
- связью
- запросом

- паролем
- подстановкой

220 Процесс упорядочения записей в таблице называют:

- размещением
- сортировкой
- построением
- выравниванием
- фильтрацией

221 Для выборки записей и обновления данных из одной или нескольких таблиц базы данных служат:

- таблицы
- запросы
- формы
- отчеты
- макросы

222 Для минимизации (исключения повторяющихся данных) информационного объема таблиц используют:

- составление отчетов
- зависимую подстановку
- независимую подстановку
- заполнение форм
- составление запросов

223 Тип поля реляционной базы данных определяется:

- именем поля
- типом ключа
- типом данных
- именем ячейки
- записью

224 Строка, описывающая свойства элемента таблицы базы данных, называется:

- ключом
- записью
- бланком
- полем
- столбцом

225 Многоуровневые, региональные, отраслевые сети со свободными связями представляют собой модель организации данных следующего типа:

- табличную
- иерархическую
- реляционную
- сетевую
- обычную

226 Основным объектом для хранения информации в реляционных базах данных является:

- ячейка
- таблица
- форма
- запрос
- отчет

227 Дана таблица некоторой базы данных. Количество записей в этой таблице, удовлетворяющих условию «Население больше 50 млн.чел»,равно:

- 0.0
- 2.0
- 2.0
- 1.0
- 4.0

228 Имеется база данных. В представленной базе данных Салимов после проведения сортировки по возрастанию по полю «Курс» будет занимать строку с номером:

- 0.0
- 1.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0

229 Имеется база данных. Количество числовых полей в представленной базе данных равно:

- 7.0
- 3.0
- 5.0
- 4.0
- 6.0

230 Имеется база данных. Количество полей в ней равно:

- 5.0
- 7.0
- 4.0
- 35.0
- 6.0

231 Условие поиска может задаваться с помощью:

- математических формул
- простого или сложного логического выражения
- знака вопроса
- только арифметического выражения
- вызова справки

232 В режиме Конструктора форм можно:

- обновить данные
- отредактировать элементы формы
- создать зависимую подстановку
- внести данные в таблицу базы данных
- создать фиксированную подстановку

233 Для выборки записей и обновления данных из одной или нескольких таблиц базы данных служат:

- макросы
- запросы
- отчёты
- формы
- таблицы

234 Поле, значение которого не повторяется в различных записях, называется:

- ключом
- составным ключом
- записью
- именем поля
- типом поля

235 Столбец однотипных данных в Access называется:

- ячейкой
- полем
- бланком
- записью
- отчетом

236 Записью в реляционных базах данных называют:

- таблицу
- строку таблицы
- столбец таблицы
- ячейку
- имя поля

237 Многоуровневые, региональные, отраслевые сети с фиксированными связями представляют собой модель организации данных следующего типа:

- табличную
- сетевую
- иерархическую
- реляционную
- обычную

238 Организованную совокупность структурированных данных в определенной предметной области называют:

- хранилище
- базой данных
- маркированным списком
- электронной таблицей
- многоуровневым списком

239 Реализованная с помощью компьютера информационная структура, отражающая состояние объектов и их отношения, — это:

- хранилище

- база данных
- СУБД
- информационная структура
- электронная таблица

240 Информационный процесс обеспечивается ...

- все варианты
- информационными системами и средствами передачи данных
- аппаратным (техническим) обеспечением
- программным обеспечением
- коммуникационными каналами

241 Информационным называется общество, где:

- идет процесс замены больших ЭВМ на микро-ЭВМ
- большинство работающих занято производством, хранением, переработкой и реализацией информации, особенно ее высшей формы — знаний
- обработка информации производится с использованием ЭВМ
- персональные компьютеры широко используются во всех сферах деятельности;
- идет процесс внедрения новых информационных технологий

242 К основным компонентам ИС, используемых в экономике, относятся:

- информационные технологии
- программно-аппаратные средства (ИТ), бизнес-приложения (ФП) и управления информационными системами
- бизнес-приложения (ФП)
- управления информационными системами
- программно-аппаратные средства (ИТ)

243 Классификация рынка информационных систем по масштабности системы включает:

- крупные интегрированные системы
- все варианты верны
- малые интегрированные системы
- локальные системы
- средние интегрированные системы

244 Компонент, обеспечивающий оптимальное взаимодействие информационных технологий, функциональных подсистем и связанных с ними специалистов, а также их развитие в течение всего жизненного цикла информационной системы— это

- функциональные подсистемы
- управление информационными системами
- управление информационными технологиями
- реализация информационных систем
- реализация информационных технологий

245 Специализированные программы, обеспечивающие обработку и анализ информации для целей подготовки документов или принятия решений в конкретной функциональной области на базе информационных технологий это

- автоматизированные системы
- функциональные подсистемы
- информационные системы

- приложения
- информационные технологии

246 Традиционным методом организации информационных систем является

- все ответы верны
- архитектура клиент-сервер
- архитектура сервер-сервер
- архитектура клиент-клиент
- размещение всей информации на одном компьютере

247 Неотъемлемой частью любой информационной системы является

- программно-аппаратный комплекс
- база данных
- возможность передавать информацию через Интернет
- база знаний
- программа, созданная с помощью языка программирования высокого уровня

248 В основе информационной системы лежит

- программно-аппаратный комплекс
- среда хранения и доступа к данным
- компьютерная сеть для передачи данных
- вычислительная мощность компьютера
- методы обработки информации

249 Организованная в соответствии с определенными правилами и поддерживаемая в памяти компьютера совокупность данных, используемая для удовлетворения информационных потребностей пользователей это

- система знаний
- база данных
- набор правил
- база знаний
- система данных

250 Обучение на расстоянии с использованием учебников, персональных компьютеров и сетей ЭВМ

- коммуникационное обучение
- дистанционное обучение
- интернет-школа
- отдаленное обучение
- вуз на расстоянии

251 Информационная технология ГИС— это:

- система, управляющая работой станка с числовым программным управлением
- современная компьютерная технология для картографирования и анализа объектов реального мира, происходящих и прогнозируемых событий и явлений
- программно-аппаратный комплекс, который позволяет эффективно проектировать механизмы, здания, узлы сложных агрегатов
- комплекс технических и программных средств, организующих управление объектами в производстве или общественной сфере
- система, помогающая учащимся осваивать новый материал, контролирующая знания

252 Информационная технология АОС — это:

- программно-аппаратный комплекс, который позволяет эффективно проектировать механизмы, здания, узлы сложных агрегатов
- система, помогающая учащимся осваивать новый материал, контролирующая знания
- программно-аппаратный комплекс, в котором научные приборы сопряжены с компьютером, производящим обработку данных и представляющим их в удобной форме
- система, управляющая работой станка с числовым программным управлением
- комплекс технических и программных средств, организующих управление объектами в производстве или общественной сфере

253 Информационная технология АСНИ — это:

- программно-аппаратный комплекс, который позволяет эффективно проектировать механизмы, здания, узлы сложных агрегатов
- программно-аппаратный комплекс, в котором научные приборы сопряжены с компьютером, который производит обработку данных и представляет их в удобной форме
- система, управляющая работой станка с числовым программным управлением
- система, помогающая учащимся осваивать новый материал, контролирующая знания
- комплекс технических и программных средств, организующих управление объектами в производстве или общественной сфере

254 Информационная технология САПР — это:

- система, помогающая учащимся осваивать новый материал, контролирующая знания
- программно-аппаратный комплекс, который позволяет эффективно проектировать механизмы, здания, узлы сложных агрегатов
- программно-аппаратный комплекс, в котором научные приборы сопряжены с компьютером, который производит обработку данных и представляет их в удобной форме
- система, управляющая работой станка с числовым программным управлением
- комплекс технических и программных средств, организующих управление объектами в производстве или общественной сфере

255 Информационная технология АСУТП — это:

- система, управляющая работой станка с числовым программным управлением
- программно-аппаратный комплекс, который позволяет эффективно проектировать механизмы, здания, узлы сложных агрегатов
- программно-аппаратный комплекс, в котором научные приборы сопряжены с компьютером, который производит обработку данных и представляет их в удобной форме
- комплекс технических и программных средств, организующих управление объектами в производстве или общественной сфере
- система, помогающая учащимся осваивать новый материал, контролирующая знания

256 Информационная технология АСУ — это:

- программно-аппаратный комплекс, в котором научные приборы сопряжены с компьютером, который производит обработку данных и представляет их в удобной форме
- система, управляющая работой станка с числовым программным управлением
- система, помогающая учащимся осваивать новый материал, контролирующая знания
- комплекс технических и программных средств, организующих управление объектами в производстве или общественной сфере
- программно-аппаратный комплекс, который позволяет эффективно проектировать механизмы, здания, узлы сложных агрегатов

257 Что такое АИС?

- Автоматизированная интернет сеть
- Автоматическая информационная система

- Автоматизированная информационная сеть
- Автоматизированная информационная система
- Автоматическая информационная сеть

258 Совокупность методов, производственных и программно-технологических средств, объединенных в технологическую цепочку, обеспечивающую сбор, хранение, обработку, вывод и распространение информации это

- система управления
- информационная система
- экономическая информация
- информационная технология (ИТ)
- функциональная система

259 Связующая система, которая позволяет осуществлять разделение ресурсов различных компьютеров это

- база данных
- процедуры
- техническое обеспечение
- сеть
- программное обеспечение

260 Совокупность связанных файлов, таблиц, отношений и т.д., которые хранят данные и их объединения это

- техническое обеспечение
- программное обеспечение
- процедуры
- сеть
- база данных

261 Набор программ, который дает возможность техническому обеспечению обрабатывать данные это

- техническое обеспечение
- сеть
- программное обеспечение
- процедуры
- база данных

262 Набор устройств, таких как процессор, монитор, клавиатура и др., которые позволяют осуществлять доступ к данным и информации, ее обработку и предоставление это

- процедуры
- сеть
- программное обеспечение
- база данных
- техническое обеспечение

263 Информационные системы — это:

- хранилище информации
- компьютерные сети
- компьютерные ресурсы

- системы, управляющие работой компьютера
- системы хранения, обработки и передачи информации в специально организованной форме

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

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

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

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

266 BIOS хранится

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

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

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

268 Шина, предназначенная исключительно для нужд видеосистемы

- шина AGP
- шина ISA
- шина PCI
- шина ввода-вывода
- системная шина

269 Шина, предназначенная для обмена информацией между CPU, памятью и другими устройствами

- шина ввода-вывода
- системная шина
- шина PCI
- шина AGP
- шина ISA

270 Системная шина – это

- обычно определяется совокупностью свойств компьютера, существенных для пользователя
- основная интерфейсная система компьютера, обеспечивающая сопряжения и связь всех его устройств между собой
- центральный блок ПК, предназначенный для управления работой всех блоков машины и для выполнения операций над информацией
- некоторая модель устанавливающая состав, и принципы взаимодействия входящих в компьютер компонентов
- настольная и переносная ЭВМ, удовлетворяющая требованиям общедоступности и универсальности применения

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

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

272 Для увеличения производительности компьютера, согласования работы устройств с различным быстродействием, при обмене данными между процессором и оперативной памятью используется

- ОЗУ
- ПЗУ
- внешняя память
- видеопамять
- кэш память

273 Содержимое какой памяти исчезает после выключения питания ПК?

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

274 Какое устройство обладает наибольшей скоростью обмена информацией

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

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

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

276 ПЗУ (постоянное запоминающее устройство) предназначено

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

277 ПЗУ (постоянное запоминающее устройство) используется

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

278 ОЗУ (оперативное запоминающее устройство) используется

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

279 ОЗУ (оперативное запоминающее устройство) обеспечивает

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

280 ОЗУ (оперативное запоминающее устройство) располагается

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

281 Оперативная память — это совокупность:

- транзисторов
- специальных электронных ячеек
- специальных файлов
- системных плат
- интегральных схем

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

- оперативная память
- материнская плата
- постоянно запоминающее устройство
- процессор
- винчестер

283 Оперативная память предназначена для:

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

284 В процессе обработки программа и данные должны быть загружены:

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

285 В состав внутренней памяти входят

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

286 Какое из следующих запоминающих устройств, является энергонезависимой?

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

287 Какое из следующих запоминающих устройств, является энергозависимой?

- ВЗУ
- ОЗУ
- НЖМД
- ПЗУ
- НГМД

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

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

289 Минимальной адресной единицей является:

- дит
- байт
- слово
- бит

- герц

290 Порт ввода-вывода:

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

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

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

292 Видеопроцессоры используются для:

- операции с плавающей точкой
- не используются в компьютере
- ускорения передачи данных;
- ускорения ввода информации на экран
- ускорения обработки данных

293 Сопроцессоры используются для:

- не используются в компьютере
- ускорения ввода информации на экран
- ускорения обработки данных
- ускорения передачи данных;
- операции с плавающей точкой

294 В современных компьютерах устройство управления и АЛУ объединены:

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

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

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

296 Производительность работы компьютера (быстрота выполнения операций) зависит от

- вида системного блока

- размера экрана дисплея
- напряжения питания
- частоты процессора
- емкости оперативной памяти

297 Микропроцессорная память

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

298 Арифметико-логическое устройство

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

299 Устройство управления

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

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

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

301 В состав микропроцессора входят:

- постоянное запоминающее устройство (ПЗУ)
- кодовая шина инструкций

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

302 Единица измерения тактовой частоты:

- бит/сек
- герц
- бит
- байт
- бод

303 Тактовая частота микропроцессора - это

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

304 Максимальное количество памяти, которое может обслужить процессор— это:

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

305 Размер машинного слова, равный числу одновременно обрабатываемых битов— это:

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

306 Количество выполняемых операций в единицу времени— это:

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

307 Микропроцессоры различаются между собой:

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

308 От разрядности микропроцессора зависит:

- объем оперативной памяти
- максимальный объем внутренней памяти и производительность компьютера

- возможность подключения к сети
- количество используемых внешних устройств
- производительность компьютера

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

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

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

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

311 Регистр УУ, содержимое которого соответствует адресу очередной выполняемой команды

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

312 Регистр АЛУ, участвующий в выполнении каждой операции

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

313 Основным элементом регистра является электронная схема, называемая

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

314 Регистры это

- кодовая шина данных, содержащие провода и схемы сопряжения для параллельной передачи всех разрядов числового кода операнда
- быстродействующие ячейки памяти различной длины
- аппаратура сопряжения, позволяющая подключить к микропроцессору другие устройства ПК
- совокупность средств сопряжения и связи устройств компьютера, обеспечивающая их эффективное взаимодействие

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

315 Обрабатывает данные в соответствии с заданной программой:

- постоянная память
- процессор
- оперативная память
- устройства ввода
- устройства вывода

316 Внутримашинным системным интерфейсом называется

- количество используемых внешних устройств
- вся система связей и сопряжений узлов и блоков компьютера между собой
- арифметико-логическое устройство
- комплекс программных и аппаратных средств
- комплекс электронных устройств, осуществляющих обработку информации

317 Во внутренней памяти компьютера представление информации

- в виде сигналов
- дискретно
- частично дискретно, частично непрерывно
- непрерывно
- информация представлена в виде символов и графиков

318 Интерфейс это

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

319 Архитектура с параллельными процессорами— это:

- нет верного ответа
- несколько АЛУ работают под управлением одного УУ, т.е. множество данных может обрабатываться по одному потоку команд
- одно АЛУ, через которое проходит поток данных, и одно УУ, через которое проходит поток команд
- несколько процессоров, входящих в вычислительную систему, не имеют общей оперативной памяти, а имеют каждый свою
- параллельно может быть организовано много потоков данных и много потоков команд

320 Многомашинная вычислительная система— это:

- нет верного ответа
- несколько процессоров, входящих в вычислительную систему, не имеют общей оперативной памяти, а имеют каждый свою
- параллельно может быть организовано много потоков данных и много потоков команд
- одно АЛУ, через которое проходит поток данных, и одно УУ, через которое проходит поток команд
- несколько АЛУ работают под управлением одного УУ, т.е. множество данных может обрабатываться по одному потоку команд

321 Многопроцессорная архитектура— это:

- нет верного ответа
- параллельно может быть организовано много потоков данных и много потоков команд
- несколько процессоров, входящих в вычислительную систему, не имеют общей оперативной памяти, а имеют каждый свою
- одно АЛУ, через которое проходит поток данных, и одно УУ, через которое проходит поток команд
- несколько АЛУ работают под управлением одного УУ, т.е. множество данных может обрабатываться по одному потоку команд

322 Классическая архитектура— это:

- нет верного ответа
- одно АЛУ, через которое проходит поток данных, и одно УУ, через которое проходит поток команд
- несколько процессоров, входящих в вычислительную систему, не имеют общей оперативной памяти, а имеют каждый свою
- параллельно может быть организовано много потоков данных и много потоков команд
- несколько АЛУ работают под управлением одного УУ, т.е. множество данных может обрабатываться по одному потоку команд

323 Основное требование архитектурной совместимости ЭВМ:

- нет верного ответа
- все программы данной модели выполнимы на более старших моделях, но не обязательно наоборот
- все машины одного семейства, независимо от их конкретного устройства и фирмы производителя, должны быть способны выполнять одну и ту же программу
- все программы данной модели выполнимы на более старших моделях и наоборот
- все машины данного семейства должны работать одинаково

324 Архитектура — это:

- фон-неймановскими машины
- общие принципы построения ЭВМ, не реализующие программное управление работой
- дизайн внешнего вида ЭВМ
- общие принципы построения ЭВМ, реализующие программное управление работой и взаимодействием основных ее функциональных узлов
- принцип соединения внешних устройств к ЭВМ

325 Структура компьютера — это:

- общение человека и машины
- некоторая модель, устанавливающая состав, порядок и принципы взаимодействия входящих в нее компонентов
- арифметико-логическое устройство
- комплекс электронных устройств, осуществляющих обработку информации
- комплекс программных и аппаратных средств

326 По способу группирования данных различают режимы:

- дуплексный и полудуплексный
- синхронную и асинхронную
- многосложную и односложную передачи
- однозначную и одноблочную передачи
- последовательную и параллельную

327 По способу общения различают следующие режимы передачи данных:

- синхронную и асинхронную
- дуплексный и полудуплексный
- скоростной и одновременный
- одновременный и поэтапный
- дуплексный и одновременный

328 Процесс прохождения сигналов по линиям связи называется

- маршрутизацией сети
- трафиком сети
- адресом сети
- скоростью сети
- синхронизацией сети

329 Метод доступа, при котором используется сообщение-маркер и есть возможность рабочим станциям назначать приоритеты – ...

- LAN
- Token ring
- Ethernet
- Arcnet
- WAN

330 Метод доступа, при котором один из компьютеров создаёт специальный маркер, передающийся от одного компьютера к другому и при достижении станции назначения сообщение «отцепляется» от маркера и передается станции

- LAN
- Arcnet
- Token ring
- Ethernet
- Internet

331 Метод доступа, при передаче которого станция определяет, свободен ли канал связи и, если свободен, начинает передачу сообщений между 2 и более станциям ...

- LAN
- Ethernet
- Token ring
- Arcnet
- Internet

332 По какой схеме ведется передача данных в сети Arcnet:

- по конкурентной
- с маркерным доступом
- с лексическим доступом
- по логической
- с прямым доступом

333 Сеть Token Ring использует следующую схему:

- с прямым доступом
- с маркерным доступом
- конкурентную

- логическую
- с лексическим доступом

334 Какую схему сеть Ethernet использует для передачи данных по сети:

- с прямым доступом
- конкурентную схему
- логическую схему
- с маркерным доступом
- с лексическим доступом

335 Для передачи данных в сети используются основные схемы:

- с маркерным доступом и с лексическим доступом
- конкурентная, с маркерным доступом
- конкурентная и логическая
- конкурентная и с лексическим доступом
- с маркерным доступом и логическая

336 Компоненты, участвующие в передачи данных по сети:

- файл-сервер, блок проколов, кабельная сеть, приемник
- компьютер-источник, блок протокола, передатчик, кабельная сеть, приемник и компьютер-адресат
- файл-сервер, блок проколов, кабельная сеть, компьютер-адресат
- компьютер-источник, передатчик, кабельная сеть, приемник
- компьютер-источник, кабельная сеть, приемник и компьютер-адресат

337 Какие методы доступа от компьютера к компьютеру используются в ЛС:

- прямой доступ, метод резервации времени
- маркерный метод, метод резервации времени
- метод резервации времени, кодировочный метод
- маркерный метод, прямой доступ
- прямой доступ, кодировочный метод

338 Для сопряжения ЭВМ с несколькими каналами связи используется:

- повторитель
- мультиплексор передачи данных
- шлюз
- сетевой адаптер
- модем

339 Существуют три режима передачи данных:

- полудуплексный, дуплексный, параллельный
- симплексный, полудуплексный, дуплексный
- последовательный, параллельный, многопроцессорный
- симплексный, прямой, обратный
- дуплексный, последовательный, параллельный

340 Для сопряжения ЭВМ с одним каналом связи используется:

- маршрутизатор
- адаптер
- повторитель

- концентратор
- шлюз

341 Оборудование и программное обеспечение, цель которого — предотвращение несанкционированного проникновения в эту сеть, называется

- коммутатором
- брандмауэром сети
- маршрутизатором
- адаптером сети
- шлюзом

342 Передача информации между удаленными компонентами осуществляется с помощью чего?

- все, вместе взятые
- телефонных каналов
- коаксиальных кабелей связи
- телеграфных каналов
- беспроводной связи

343 Эффективность компьютерной связи зависит обычно от:

- все вышеперечисленное
- пропускной способности
- емкости памяти
- производительности процессора
- мощности компьютера

344 Скорость передачи данных по каналу связи измеряется: .

- количеством передаваемых символов в минуту
- количеством передаваемых битов информации в секунду
- количеством передаваемых байтов в секунду
- количеством передаваемых байтов в минуту
- количеством передаваемых символов в секунду

345 Преимущество топологии «звезда»:

- выход из строя одной рабочей станции не отражается на работе всей сети
- все ответы вместе взятые
- дешевизна (требуется кабель меньшей длины и меньше сетевых устройств)
- небольшое время установки сети
- простота настройки

346 Недостатки топологии «кольцо»: ...

- сложность поиска неисправностей
- все ответы вместе взятые
- выход из строя 1 рабочей станции может привести к отказу всей сети, если не используются специальные переходные соединения
- подключение новых рабочих станций требует отключения всей сети
- низкая безопасность

347 Преимущество топологии «звезда»:

- ограничение количества клиентов
- зависимость мощности всей сети от возможности сервера (коммутатора)
- невозможность коммуникации, минуя сервер (коммутатор)
- надёжный механизм защиты от несанкционированного доступа
- большой расход кабеля

348 Преимущество топологии «звезда»:

- невозможность коммуникации, минуя сервер (коммутатор)
- зависимость мощности всей сети от возможности сервера (коммутатора)
- повреждение кабеля 1-го ПК не сказывается на работе всей сети
- ограничение количества клиентов
- большой расход кабеля

349 Какая из перечисленных концепций характерна для сетевой технологии Ethernet?

- произвольная топология
- звездообразная топология
- кольцевая топология
- разделяемая передающая среда
- иерархическая числовая адресация

350 На какую топологию рассчитан метод доступа Token Ring

- на кольцевую
- на многосвязную
- на «общую шину»
- иерархическую
- на звездообразную

351 Если к каждому компьютеру подходит отдельный кабель из одного центрального узла – это:

- соединение типа «звезда»
- линейная шина
- древовидная топология
- звездно-шинная топология
- кольцевая топология

352 Вариант соединения компьютеров между собой, когда кабель проходит от одного компьютера к другому, последовательно соединяя компьютеры и периферийные устройства между собой – это:

- соединение типа «звезда»
- топология «кольцо»
- топология «пассивная звезда»
- линейная шина
- древовидная топология

353 Какая из конфигураций отличается повышенной надёжностью?

- общая шина
- все, вместе взятые
- "пассивная звезда"
- "звезда"

"кольцо"

354 Конфигурация сети, т.е. способ соединения элементов сети друг с другом, называется ...

- узел сети
- разновидность сети
- коммутатор
- топология сети
- сервер

355 Наиболее распространенные топологии ЛС:

- кольцевая, шинная, звездообразная
- древовидная, односвязная, шинная, параллельная
- шинная, односвязная, звездообразная
- кольцевая, односвязная, параллельная, звездообразная
- звездообразная, многосвязная, последовательная

356 Что такое топология локальной сети?

- это физическая форма соединения компьютеров
- это логическая последовательность соединения сетевых узлов
- это схема соединения компьютеров сети
- это кабельное соединение узлов сети
- это геометрическая форма соединения сетевых узлов

357 Фиксированный набор информации, называемый пакетом, независимо от типа ЛВС включает в себя

- все перечисленное
- адрес отправителя
- данные
- контрольная сумма
- адрес получателя

358 Основные компоненты IP-технологии:

- длина IP-заголовка, способ маршрутизации IP-пакетов
- формат IP-пакета, IP-адрес, способ маршрутизации IP-пакетов
- формат ASCII и формат IP -адреса
- идентификация, длина IP-заголовка
- формат IP-пакета, способ общения на английском языке

359 Протокол управления передачей

- UDP
- TCP
- ARP
- IP
- RARP

360 Межсетевой протокол, отвечающий за адресацию в сети Интернет -

- TCP
- IP
- RARP

- ARP
- UDP

361 Какой протокол поддерживает Internet:

- QCP/IP
- TCP/IP
- SCP
- SCP/IP
- TCP

362 Из чего состоит IP-адрес:

- номера хоста
- адреса сети и номера хоста
- последовательности адресов
- адреса сети
- протоколов

363 Что является протокольной основой Internet:

- короткое имя адресата
- система IP-адресов
- адресная книга
- протоколы тестирования сетевого компьютера
- последовательность адресов

364 Метод коммутаций сообщений обеспечивает

- эффективно реализуется передача многоадресных сообщений
- все, указанные вместе
- сглаживание несогласованности
- независимость работы отдельных участков связи
- передача информации производится в любое время

365 За что отвечают прикладные протоколы:

- декодируют пакеты информации
- за передачу данных и доступ к сетевым ресурсам
- контролируют работу хост-машин
- формируют пакеты данных
- тестируют правильность работы сети

366 Транспортные протоколы выполняют следующие функции:

- декодируют пакеты информации
- отвечают за обмен между хост-машинами
- кодируют пакеты информации
- группируют сообщения
- контролируют вход и выход данных

367 Что обеспечивают протоколы сетевого уровня:

- передают ресурсы
- обеспечивают сетевые режимы передачи данных
- соединяют различные сети

- доступ к сетевым ресурсам
- тестируют работу в сети

368 Что является более важным для организации сети:

- наличие сервера
- система протоколов
- наличие большого количества компьютеров
- несколько сетевых операционных систем
- высокоскоростные модемы

369 К какому уровню модели TCP/IP относятся программы управления физическими сетевыми устройствами, так называемые драйверы?

- физическому
- канальному
- сетевому
- транспортному
- сеансовому

370 На каком уровне модели TCP/IP определяется адресация физических интерфейсов сетевых устройств, например, сетевых плат?

- сеансовом
- представительном
- транспортном
- канальном
- сетевом

371 Уровень сетевых функций, являющийся границей между сетевыми и пользовательскими процессами -

- сеансовый
- прикладной
- представления данных
- транспортный
- сетевой

372 Уровень модели TCP/IP, позволяющий сетевым приложениям получать сообщения по строго определённым каналам с конкретными параметрами, -

- физический
- транспортный
- сетевой
- канальный
- сеансовый

373 На каком уровне модели TCP/IP определяются адреса включённых в сеть компьютеров, выделяются логические сети и подсети, реализуется маршрутизация между ними?

- представительном
- сетевом
- канальном
- сеансовом
- транспортном

374 Уровень модели TCP/IP, определяющий способ общения пользовательских приложений, —

...

- сетевой
- прикладной
- сеансовый
- представительный
- физический

375 Сетевой уровень:

- обеспечивает установление и разрыв соединения
- изолирует более высокие уровни от изменений в аппаратной технологии
- разбивает входные данные на кадры
- преобразует битовый поток данных в физические сигналы
- определяет маршруты пересылки пакетов

376 Ключевую роль в транспортном уровне играет:

- управление сети
- управление назначением потоков
- управление пакетами
- управление отправителя потоков
- управление протоколами

377 Протокол — это:

- правила хранения данных в сети
- структуризация данных в сети
- правила организации передачи данных в сети
- пакет данных
- кодирование данных в сети

378 Набор правил и действий (очередности действий), позволяющий осуществлять соединение и обмен данными между двумя и более включёнными в сеть устройствами это

- домен
- пакет данных
- сетевой протокол
- сетевой узел
- хост

379 Уровень, предназначенный для доставки данных без ошибок, потерь и дублирования в той последовательности, как они были переданы

- физический
- сеансовый
- прикладной
- сетевой
- транспортный

380 Уровень, предназначенный для обеспечения взаимодействия сетей на физическом уровне и контроля за ошибками, которые могут возникнуть

- сетевой

- сеансовый
- прикладной
- канальный
- физический

381 Уровень, предназначенный непосредственно для передачи потока данных

- сеансовый
- сетевой
- прикладной
- канальный
- физический

382 Уровень, предназначенный для определения пути передачи данных

- физический
- сеансовый
- прикладной
- сетевой
- канальный

383 Основная служба сеансового уровня – это:

- синхронизация
- совмещение передачи прямых и обратных пакетов
- управление протоколами
- кодирование
- управление маркерами

384 Физический уровень

- реализует процесс передачи информации по информационному каналу
- определяет интерфейс оконечного оборудования данных пользователя с сетью коммутации пакетов
- обеспечивает интерфейс между процессами и сетью
- обеспечивает поддержку прикладных процессов конечных пользователей
- реализует управление каналом связи, и формированию сигналов, представивших передаваемые данные

385 Канальный уровень

- обеспечивает интерфейс между процессами и сетью
- обеспечивает интерфейс между процессами и сетью
- обеспечивает поддержку прикладных процессов конечных пользователей
- реализует процесс передачи информации по информационному каналу
- определяет синтаксис данных в модели

386 Сетевой уровень

- реализует процесс передачи информации по информационному каналу
- обеспечивает интерфейс между процессами и сетью
- определяет синтаксис данных в модели
- обеспечивает поддержку прикладных процессов конечных пользователей
- обеспечивает соединение и выбор маршрута между конечными системами

387 Транспортный уровень

- обеспечивает поддержку прикладных процессов конечных пользователей
- определяет синтаксис данных в модели
- обеспечивает интерфейс между процессами и сетью
- определяет интерфейс оконечного оборудования данных пользователя с сетью коммутации пакетов
- реализует процесс передачи информации по информационному каналу

388 Сеансовый уровень

- обеспечивает поддержку прикладных процессов конечных пользователей
- реализует процесс передачи информации по информационному каналу
- определяет синтаксис данных в модели, т.е. представление данных
- определяет интерфейс оконечного оборудования данных пользователя с сетью коммутации пакетов
- реализует установление и поддержку сеанса связи между двумя абонентами через коммуникационную сеть

389 Представительный уровень

- реализует установление и поддержку сеанса связи между двумя абонентами через коммуникационную сеть
- реализует процесс передачи информации по информационному каналу
- определяет интерфейс оконечного оборудования данных пользователя с сетью коммутации пакетов
- обеспечивает интерфейс между процессами и сетью
- определяет синтаксис данных в модели

390 Прикладной уровень

- обеспечивает интерфейс между процессами и сетью
- реализует установление и поддержку сеанса связи между двумя абонентами через коммуникационную сеть
- обеспечивает поддержку прикладных процессов конечных пользователей
- определяет синтаксис данных в модели, т.е. представление данных
- определяет интерфейс оконечного оборудования данных пользователя с сетью коммутации пакетов

391 Эталонная модель OSI делит задачу перемещения информации между компьютерами через сетевую среду на

- шесть уровней
- два уровня
- три уровня
- восемь уровней
- семь уровней

392 Эталонная модель OSI –

- физическая передающая среда и специальная аппаратура, обеспечивающая передачу сообщений
- согласование различных процессов во времени
- принцип централизованной обработки данных
- концептуальная схема сети, определяющая сетевые функции, реализуемые на каждом уровне
- структура, которая выполняет функции, связанные с передачей и приемом информации

393 Основной архитектурной моделью взаимодействия между компьютерами является

- технология Arcnet
- технология Ethernet
- протокол TCP/IP
- технология Token Ring

- эталонная модель OSI

394 Для современных вычислительных сетей что характерно?

- объединение многих ПК в сети вычислительных систем
 наличие операционной системы
 применение средств связи
 все, вместе взятые
 объединение широкого спектра периферийного оборудования

395 Вычислительная сеть - это

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

396 Провайдер - это:

- компьютер, находящийся в состоянии постоянного подключения к сети
 компьютер, предоставляющий транзитную связь по сети
 программа подключения к сети
 фирма, предоставляющая сетевые услуги
 специалист по компьютерным сетям

397 Программа просмотра гипертекстовых страниц WWW:

- сайт
 протокол
 сервер
 браузер
 HTML

398 В HTML можно использовать:

- графическую информацию
 текст любого формата и графические рисунки
 любые мультимедиа-файлы
 текст в ASCII-формате
 любые типы данных

399 HTML — это:

- протокол размещения информации в Internet
 программа просмотра WWW-документов
 протокол взаимодействия клиент — сервер
 язык разметки гипертекстов
 прикладная программа

400 Взаимодействие клиент—сервер при работе на WWW происходит по протоколу:

- Location
 URL
 POP3
 Uniform

HTTP

401 В URL-адресе Web-страницы `http://www.mikro.az/index.htm` имя файла - это:

- index
- http
- index.htm
- `http://www.mikro.az/index.htm`
- `www.mikro.az`

402 В URL-адресе Web-страницы `http://www.mikro.az/index.htm` имя сервера - это:

- mikro.az
- `http://www.mikro.az/index.htm`
- http
- index.htm
- `www.mikro.az`

403 Web-страница имеет расширение:

- .exe
- .txt
- http
- .doc
- .htm

404 Назначение Web-серверов:

- общение по сети Internet
- управления передачей данных
- подключение пользователей к сети Internet
- хранение файловых архивов
- хранение гипертекстовых документов

405 Что такое гиперссылка?

- протокол, по которому браузер связывается с Web-сервером
- текст, выделенный жирным шрифтом
- выделенный фрагмент текста
- указатель на другой Web-документ
- примечание к тексту

406 Что означают буквы в URL-адресе Web-страницы: HTTP?

- протокол управления передачей данных
- указатель на другой Web-документ
- имя пользователя в сети
- адрес сервера в сети Internet
- протокол, по которому браузер связывается с Web-сервером

407 Если выбран режим сохранения документа «как Web-страница полностью». Тогда:

- сохраняется документ со всеми встроенными объектами
- сохраняется только текст Web-страницы без каких-либо элементов оформления и форматирования
- сохраняется текст со всеми элементами форматирования, не сохраняются встроенные объекты
- сохраняется документ, в отдельной папке сохраняются файлы со всеми встроенными объектами

- сохраняется текст Web-страницы с элементами оформления и форматирования

408 Если выбран режим сохранения документа «как документ HTML». Тогда:

- сохраняется документ, в отдельной папке сохраняются файлы со всеми встроенными объектами
- сохраняется только текст Web-страницы без каких-либо элементов оформления и форматирования
- сохраняется документ со всеми встроенными объектами
- сохраняется текст Web-страницы с элементами оформления и форматирования
- сохраняется текст со всеми элементами форматирования, не сохраняются встроенные объекты

409 Если выбран режим сохранения документа «как текстовый файл». Тогда:

- сохраняется документ, в отдельной папке сохраняются файлы со всеми встроенными объектами
- сохраняется текст со всеми элементами форматирования, не сохраняются встроенные объекты
- сохраняется документ со всеми встроенными объектами
- сохраняется текст Web-страницы с элементами оформления и форматирования
- сохраняется только текст Web-страницы без каких-либо элементов оформления и форматирования

410 Web-браузер – это:

- сеть документов, связанных между собой гиперссылками
- совокупность взаимосвязанных страниц, принадлежащих какому-то одному лицу или организации
- отдельный файл, имя которого имеет расширение .htm или .html
- компьютер, на котором работает сервер-программа WWW
- клиент-программа WWW, обеспечивающая пользователю доступ к информационным ресурсам Интернета

411 Web-сайт – это:

- клиент-программа WWW, обеспечивающая пользователю доступ к информационным ресурсам Интернета
- сеть документов, связанных между собой гиперссылками
- компьютер, на котором работает сервер-программа WWW
- совокупность взаимосвязанных страниц, принадлежащих какому-то одному лицу или организации
- отдельный файл, имя которого имеет расширение .htm или .html

412 Компьютер, на котором работает сервер-программа WWW, называется:

- Web-страницей
- Web-сайтом
- Web-браузером
- Web-сервером
- Web-узлом

413 Каждый отдельный документ, имеющий собственный адрес, называется:

- Web-сайтом
- Web-сервером
- Web-узлом
- Web-браузером
- Web-страницей

414 Гипертекст — это:

- текст, содержащий иллюстрации
- протокол размещения информации в Internet

- информационная оболочка
- информационное хранилище
- документ, содержащий ссылки на другие документы

415 WWW — это:

- информационная среда обмена файлам
- распределенная информационная система мультимедиа, основанная на гипертексте
- протокол размещения информации в Internet
- электронная книга
- последовательность адресов

416 Архив FTP — это:

- сервер Archie
- хранилище файлов
- WEB-сайт
- информационная система
- база данных

417 Типичная абонентская станция электронной почты состоит:

- из компьютера и из хост-машин
- из нескольких сетевых компьютеров
- из компьютера и почтового сервера
- из хост-машин
- из компьютера, специальной программы и модема

418 Типичная структура электронного письма:

- заголовок, тема сообщения, ФИО адресата
- дата отправления, адрес, обратный адрес, тема сообщения и текст
- заголовок, тема сообщения, тип письма, адрес отправителя
- дата отправления, адрес, заголовок и текст
- тема сообщения, адресная книга, текст и заголовок

419 Техническая структура E-mail — это:

- устройство, которое управляет процессом передачи информации
- компьютеры, хранящие и кодирующие информацию
- совокупность компьютеров локальной сети
- совокупность узловых станций, связывающихся друг с другом для обмена
- компьютеры, пересылающие информацию по запросам

420 Для поддержки E-mail в Internet разработан протокол:

- FTP
- SFTP
- SMTP
- STTP
- SCTP

421 Задан адрес электронной почты в сети Интернет: user_name@mtu-net.ru. Каково имя домена верхнего уровня?

- user-name

- mtu-net
- ru
- mtu-net.ru
- net

422 Почтовый ящик – это:

- все ответы верны
- компьютер, использующийся для пересылки электронных писем
- раздел внешней памяти почтового сервера
- название программы для пересылки электронных писем
- специальное техническое соглашения для работы в сети

423 Телеконференции – это

- способ обмена информацией в интернете
- нормативная база информационного общества
- конференция с использованием телевизоров
- просмотр и обсуждение телепередач
- способ организации общения в интернете по конкретной проблеме

424 Мировая система телеконференций:

- Fidonet
- Eunet
- APRANET
- Relcom
- Usenet

425 Сообщение занимает 3 страницы по 25 строк. В каждой строке записано по 60 символов. Сколько символов в использованном алфавите, если все сообщение содержит 1125 байтов?

- 1 символ
- 2 символа
- 3 символа
- 4 символа
- 5 символов

426 Сколько байтов составит сообщение из 384 символов 16-символьного алфавита?

- 384 Кбайт
- 384 байт
- 6144 байт
- 192 байт
- 1536 байт

427 Мощность некоторого алфавита равна 128. Какой объем информации содержится на странице, в которой 80 строк по 60 символов в строке?

- 4200 бит
- 33600 байт
- 4200 Кбайт
- 4800 байт
- 4200 байт

428 Сообщение, записанное буквами из 32-символьного алфавита, содержит 30 символов. Какой объем информации оно несет?

- 960 байт
- 150 байт
- 150 Кбайт
- 1,5 Кбайт
- 150 бит

429 Некоторый алфавит состоит из 16 букв. Какое количество информации несет одна буква этого алфавита?

- 5 бит
- 1 бит
- 2 бит
- 4 бит
- 3 бит

430 Какой объем информации содержит учебник, набранный с помощью компьютера, если в нем 400 страниц, на которых 40 строк по 50 символов? (1 Кбайт \approx 1000 байт)

- 800 Кбайт
- 80000байт
- 8 Мбайт
- 160 Кбайт
- 800 Кбит

431 Какой объем информации содержит страница текста, набранного с помощью компьютера, на которой 50 строк по 80 символов? (1 Кбайт \approx 1000 байт)

- 4000 Кбайт
- 400 байт
- 3200 бит
- 4 Кбайт
- 40 Кбит

432 Сообщение информативно, если оно:

- содержит полные сведения
- пополняет знания человека
- содержит новые сведения
- содержит новые и понятные сведения
- содержит понятные сведения

433 Какое количество информации необходимо для кодирования каждого из 256 символов алфавита:

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

434 Сообщение о том, что произошло одно из 16 равновероятных событий, несет информации:

- 3 бит
- 2 бит
- 1 бит
- 4 бит
- 5 бит

435 Сообщение о том, что произошло одно из двух равновероятных событий, несет информации:

- 3 бит
- 2 бит
- 5 бит
- 4 бит
- 1 бит

436 Сообщение о том, что произошло одно из четырех равновероятных событий, несет информации:

- 5 бит
- 1 бит
- 3 бит
- 2 бит
- 4 бит

437 Количество бит информации, необходимое для кодирования палитры из 1024 цветов, равно

- 1000.0
- 1024.0
- 8.0
- 10.0
- 20.0

438 Количество бит информации, необходимое для кодирования палитры из 128 цветов, равно

- 65356.0
- 256.0
- 128.0
- 1.0
- 7.0

439 Какое количество символов текстовой информации позволяет закодировать 8-битовый двоичный код?

- 256.0
- 210.0
- 128.0
- 65356.0
- 1024.0

440 Количество информации, используемый для представления 1 символа из алфавита, состоящего из 64 символов: (Сәкі:

- 9 бит
- 6 бит

- 1 байт
- 64 бит
- 8 бит

441 Наибольшее натуральное число, кодируемое 16 битами

- 32767.0
- 65535.0
- 256.0
- 65536.0
- 32768.0

442 В качестве международного стандарта принята кодовая таблица:

- Unicode
- ASCII
- MS-DOS
- CP1251
- KOI8-P

443 Международный стандарт Unicode отводит на один символ:

- 2 бита
- 2 байта
- 256 байт
- 1 байт
- 65536 байт

444 Кодирование информации - это :

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

445 К формальным языкам можно отнести:

- китайский язык
- язык программирования
- язык жестов
- английский язык
- русский язык

446 Основное отличие формальных языков от естественных:

- каждое слово имеет только один смысл и существуют строгие правил грамматики и синтаксиса
- в наличии строгих правил грамматики и синтаксиса
- каждое слово имеет не более двух значений
- количество знаков в каждом слове не превосходит некоторого фиксированного числа
- каждое слово имеет только один смысл

447 1 гигабайт равен:

- 1024 байт
- 1024 мегабайт

- 1024 кбайт
- 1000 мегабайт
- 1000000000 символов

448 1 мегабайт равен:

- все ответы верны
- 1024 килобайт
- 220 байт
- 1024 байт
- 1024 нулей и единиц

449 1 килобайт равен

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

450 Единицы измерения информации в порядке возрастания

- Байт, Килобайт, Гигабайт, Мегабайт, Терабайт, Петабайт
- Байт, Килобайт, Мегабайт, Гигабайт, Терабайт
- Байт, Килобайт, Гигабайт, Мегабайт, Терабайт
- Байт, Мегабайт, Гигабайт, Терабайт
- Байт, Килобайт, Гигабайт, Мегабайт, Петабайт

451 Минимальная единица количества информации называется

- Кбайт
- Бит
- Дит
- Байт
- Герц

452 Семантический аспект – это характеристика информации с точки зрения...

- все варианты
- ее смысла
- структуры информации
- количества информации
- полезности

453 Прагматический аспект – это характеристика информации с точки зрения...

- все варианты
- полезности
- количества информации
- ее смысла
- структуры информации

454 Информация в семантической теории — это:

- сведения, полностью снимающие или уменьшающие существующую до их получения неопределенность

- сведения, обладающие новизной
- неотъемлемое свойство материи
- сигналы, импульсы, коды, наблюдающиеся в технических и биологических системах
- всякие сведения, сообщения, знания

455 Основные физические компьютерные носители информации:

- мозг человека, бумага, камень, дерево
- жёсткий диск, базы данных, бумага, камень, дерево
- базы данных
- жёсткий диск, CD и DVD диски
- жёсткий диск, флоппи диск, флэш-диски, CD и DVD диски

456 Носителем информации при её хранении не может служить

- дерево
- оптический диск
- жесткий диск
- луч света
- бумага

457 По отношению к функциям управления экономическая информация подразделяется:

- аналитическую
- учетную
- на нормативно-справочную
- плановую
- все варианты верны

458 Преобразованная и обработанная совокупность сведений, отражающая состояние и ход экономических процессов — это

- данные
- экономическая информатика
- информация
- экономическая информация
- знания

459 Выбор наилучшего в некотором смысле варианта решений из множества допустимых на основании имеющейся информации — это

- адекватность
- управление
- условный алгоритм
- выполнение программы
- принятия решений

460 Уровень соответствия образа, создаваемого с помощью информации, реальному объекту, процессу, явлению — это

- репрезентативность информации
- актуальность информации
- точность информации
- обобщенность информации
- адекватность информации

461 Наибольший объём компьютерной информации человек получает при помощи

- осязания
- слуха
- вкусовых рецепторов
- обоняния
- зрения

462 Виды информации по способу восприятия :

- текстовая, числовая
- текстовая, числовая, графическая, звуковая
- текстовая, числовая, графическая, звуковая, слуховая, визуальная, тактильная, вкусовая
- визуальная, аудиальная, тактильная, обонятельная, вкусовая
- слуховая, визуальная, тактильная, вкусовая, графическая

463 Виды информации, с которой работает компьютер:

- текстовая, числовая
- слуховая, визуальная, тактильная, вкусовая
- текстовая, числовая, графическая, звуковая, слуховая, визуальная, тактильная, вкусовая
- текстовая, числовая, графическая, звуковая
- текстовая, числовая, графическая

464 Человек передаёт информацию

- информационными носителями
- магнитным полем
- нет верного ответа
- оптическими дисками
- речью, жестами

465 Вид знаний, использующий информацию из многих областей и определяющий, как извлекать знания из информации — это

- предметный
- адекватный
- метазнания
- точный
- концептуальный

466 Вид знаний, использующий информацию из конкретной области — это

- адекватный
- предметный
- метазнания
- концептуальный
- точный

467 Знания могут существовать в следующих 3-х видах:

- метазнания, обобщающий, точный
- предметный, концептуальный, метазнания
- объективный, субъективный, обобщающий
- синтаксический, семантический, прагматический

- конкретный, обобщающий, условный

468 Способность представлять описываемые объекты с заданной по условиям решаемой задачи точностью — это

- актуальность данных
 достоверность данных
 репрезентативность
 точность данных
 адекватность данных

469 Способность собранных данных адекватно отобразить свойства описываемого ими явления — это

- адекватность данных
 репрезентативность данных
 достоверность данных
 точность данных
 актуальность данных

470 Доступность информации означает:

- достаточность для принятия решений
 возможность ее получения данным потребителем
 независимость от чьего-либо мнения
 важность для настоящего времени
 удобство формы или объема

471 Актуальность информации означает:

- достаточность для принятия решений
 важность для настоящего времени
 удобство формы или объема
 независимость от чьего-либо мнения
 возможность ее получения данным потребителем

472 Как называют информацию, достаточную для решения поставленной задачи?

- достоверной
 полной
 объективной
 актуальной
 полезной

473 Как называют информацию, отражающую истинное положение дел?

- актуальной
 достоверной
 полной
 полезной
 объективной

474 Информация, соответствующая запросам потребителя – это:

- полная информация
 полезная информация

- субъективная информация
- достоверная информация
- защищенная информация

475 Информация, достаточная для понимания и принятия решений, называется:

- актуальной
- полной
- объективной
- полезной
- понятной

476 Информация, не зависящую от личного мнения кого-либо, называется:

- полезной
- объективной
- актуальной
- полной
- достоверной

477 Основные информационные процессы:

- поиск, передача
- хранение, обработка, передача
- поиск, кодирование, сортировка
- сортировка
- описание, систематизация

478 Хранение информации невозможно без:

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

479 Какое из утверждений справедливо:

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

480 Информация в теории информации -это:

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

481 Слово «информация» в переводе с латинского означает

- знания
- сведения
- последние новости
- информативность
- уменьшение неопределённости

482 Укажите свойства данных:

- массовость, объемность, однородность
- репрезентативность, точность, достоверность
- однородность по форме и содержанию
- объективность, достоверность, точность
- объемность, качественность

483 Обработанная информация, использованная и используемая для принятия решений и решения задач, а также сведения о способах обработки информации для приведения ее к виду, пригодному для принятия решений это

- сигналы
- знания
- сведения
- данные
- информация

484 Обработанные данные, которые представлены в виде, пригодном для принятия получателем решений или проведения аналитических исследований это

- сигналы
- информация
- алгоритмы
- данные
- знания

485 Фиксированные сведения о событиях и явлениях это

- сигналы
- данные
- знания
- информация
- сведения

486 Определите, какое из указанных имён файлов удовлетворяет маске sys??.*

- system.c
- syste.ma
- system.sys
- sys.
- syst.ema

487 Определите, какое из указанных имён файлов удовлетворяет маске ??pri*.*

- dpri.txt
- napri.q
- privet.doc
- pripri.txt

3priveta.c

488 Определите, по какой из масок из них будет отобрана указанная группа файлов: fan.doc ; ifan.doc ; cfat.doc ; ofar.doc

- fa?.?oc
- *fa?.doc
- fa?.doc
- ?fa*.doc
- *?fa?*.*?doc?*

489 Определите, какое из указанных имён файлов НЕ удовлетворяет маске ??pr*.*?

- txpr.c
- otopri.e
- weprik.cpp
- caprika.wow
- reprint.be

490 Определите, какое из указанных имен файлов удовлетворяет маске: text*.*?f

- textte.f
- text.pdf
- my_text.pdf
- my_text.if
- text.f

491 Приложение выгружается из оперативной памяти и прекращает свою работу, если:

- переключиться в другое окно
- закрыть окно приложения
- свернуть окно приложения
- запустить другое приложение
- открыть новое окно приложения

492 Панель задач служит для:

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

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

- выпадающим меню
- контекстным меню
- текущим меню
- панелью инструментов
- каскадным меню

494 Меню, которое появляется при нажатии на кнопку Пуск:

- начальное меню
- главное меню

- основное меню
- контекстное меню
- системное меню

495 Файл, содержащий ссылку на представляемый объект:

- файл
- ярлык
- папка
- документ
- приложение

496 Утилиты операционной системы MS DOS

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

497 Командный процессор DOS операционной системы MS DOS

- реализует основные высокоуровневые услуги DOS
- обрабатывает команды, вводимые пользователем
- выполняет автоматическое тестирование основных аппаратных компонентов
- считывает с диска в оперативную память модули операционной системы IO.SYS и MSDOS.SYS
- выполняет проверку дисков

498 Модуль обработки прерываний (MSDOS.SYS) операционной системы MS DOS

- выполняет автоматическое тестирование основных аппаратных компонентов
- реализует основные высокоуровневые услуги DOS
- обрабатывает команды, вводимые пользователем
- считывает с диска в оперативную память модули операционной системы IO.SYS и MSDOS.SYS
- выполняет проверку дисков

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

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

500 Модуль расширения базовой системы ввода/вывода (IO.SYS) операционной системы MS DOS дает возможность

- выполнять проверку дисков
- использования дополнительных драйверов, обслуживающих новые внешние устройства, а также драйверов для нестандартного обслуживания внешних устройств
- автоматически тестировать основные аппаратные компоненты
- считывания в память модулей операционной системы io.sys и msdos.sys выполнять проверку дисков
- реализовать основные высокоуровневые услуги DOS

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

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

502 Текущий диск - это ...

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

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

- текущая
- корзина
- портфель
- оперативная
- блокнот

504 Устройство с логическим именем A: называется:

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

505 Минимальный фактический размер файла на диске равен:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

512 Файловая система на диске имеет:

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

513 Размер файла в операционной системе определяется

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

514 Файлы могут иметь одинаковые имена в случае...

- все варианты
- если они хранятся в разных каталогах

- если они созданы в различные дни
- если они имеют разный объем
- если они созданы в различное время суток

515 Укажите расширение текстового файла

- exe
- txt
- pas
- sys
- exe

516 В операционной системе Windows имя файла должно содержать:

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

517 Из чего состоит полное имя файла?

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

518 Расширение имени файла:

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

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

- кодовая система
- файловая система
- операционная система
- система программирования
- информационная система

520 Информация на внешнем носителе хранится в виде:

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

521 Поименованная совокупность файлов и подкаталогов – это:

- приложение
- папка

- ярлык
- файл
- программа

522 Файл – это:

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

523 Где находится BIOS?

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

524 В функции операционной системы не входит:

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

525 Наиболее распространенные ОС:

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

526 В зависимости от количества одновременно обрабатываемых задач и числа пользователей различают следующие основные классы операционных систем: 1.однопользовательские однозадачные 2.однопользовательские многозадачные 3.параллельные многозадачные 4.многопользовательские многозадачные 5.однопользовательские параллельные

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

527 Процесс загрузки операционной системы- это

- считывание ее с дисковой памяти и размещение в ПЗУ
- считывание ее с дисковой памяти и размещение в ОЗУ
- считывание ее с ПЗУ и размещение в ОЗУ
- планирование и организация процесса обработки программ
- считывание ее с кэш памяти и размещение в ОЗУ

528 Комплекс программ, обеспечивающих взаимодействие всех аппаратных и программных частей компьютера между собой и взаимодействие пользователя и компьютера - это

- системные программы
- операционная система
- издательские системы
- пакет прикладных программ
- системы программирования

529 Где обычно хранится операционная система?

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

530 Операционные системы представляют собой программные продукты, входящие в состав...

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

531 Драйвер – это:

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

532 Утилиты – это:

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

533 Программа, которая объединяет части одной программы и библиотечные функции в один исполняемый файл

- профайлер
- транслятор
- интерпретатор
- компоновщик
- отладчик

534 Программа, которая определяет, сколько времени занимает выполнение каждой процедуры в программе в процентах от общего времени работы

- интерпретатор
- транслятор

- отладчик
- компоновщик
- профайлер

535 Программа, которая облегчает поиск ошибок в других программах

- интерпретатор
- профайлер
- компоновщик
- отладчик
- транслятор

536 Интерпретатор...

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

537 Компилятор...

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

538 Программа, которая переводит текст других программ в машинные коды

- разработчик
- компоновщик
- отладчик
- транслятор
- профайлер

539 Программа, управляющая работой устройства:

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

540 Программы, предназначенные для разработки и эксплуатации других программ:

- тестирующие
- системы программирования
- прикладные
- обслуживающие
- системные

541 Одним из наиболее эффективных способов борьбы с вирусами является

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

542 Главное свойство компьютерных вирусов заключается в возможности

- заражения окружающих
- нарушения информационной безопасности
- аутентификация данных и их источников
- уничтожения данных и компьютера
- их самопроизвольного внедрения в различные объекты операционной системы

543 Антивирусные программы - это ... программы:

- обслуживающие
- прикладные
- системы программирования
- системные
- тестирующие

544 Драйверы устройств - это ... программы:

- тестирующие
- прикладные
- системные
- обслуживающие
- системы программирования

545 Операционные системы - это ... программы:

- тестирующие
- обслуживающие
- системы программирования
- прикладные
- системные

546 Издательские системы представляют собой:

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

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

- обслуживающие
- тестирующие
- системы программирования
- системные
- прикладные

548 Графические редакторы - это ... программы:

- тестирующие
- системные
- системы программирования
- прикладные
- обслуживающие

549 Электронные таблицы - это ... программы:

- тестирующие
- обслуживающие
- системные
- системы программирования
- прикладные

550 Текстовые редакторы - это ... программы:

- тестирующие
- системные
- системы программирования
- прикладные
- обслуживающие

551 Что входит в состав прикладного программного обеспечения?

- диспетчеры файлов, средства диагностики, средства коммуникаций, антивирусные программы
- операционные системы, программы – оболочки, драйверы, утилиты
- системы программирования
- драйверы, утилиты
- комплект офисных приложений MS OFFICE, браузеры, редакторы HTML, CAD – системы, бухгалтерские системы

552 Что входит в состав системного программного обеспечения?

- пакеты прикладных программ
- диспетчеры файлов, средства диагностики, средства коммуникаций, антивирусные программы
- комплект офисных приложений MS OFFICE
- браузеры, редакторы HTML, CAD – системы, бухгалтерские системы
- операционные системы, программы – оболочки, драйверы, утилиты

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

- системы программирования
- системные
- тестирующие
- обслуживающие
- прикладные

554 Программы, предназначенные для эксплуатации и технического обслуживания компьютера:

- тестирующие
- системы программирования
- прикладные
- системные
- обслуживающие

555 Классификация программного обеспечения:

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

556 Программным обеспечением ПК называется

- ПЗУ
- набор программ
- совокупность программ выполняющих арифметические и логические операции
- совокупность программ и команд
- совокупность программ и данных, предназначенных для их обработки

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

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

558 Специальная электронная плата, которая позволяет записывать звук и воспроизводить его

- сетевая плата
- звуковая плата
- видеоплата
- материнская плата
- наушники

559 В каком пункте содержатся внешние запоминающие устройства?

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

560 Чтение с оптического диска происходит с помощью:

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

561 Информация на оптических дисках наносится посредством:

- записи
- изменения рельефа
- изменения физической структуры

- изменения магнитного уровня
- изменения химической структуры

562 Процедура разметки нового диска называется:

- сжатием
- форматированием
- компиляцией
- архивацией
- дефрагментацией

563 Каждая дорожка разбита:

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

564 Информация на дискету наносится вдоль:

- цилиндров
- дорожек
- кластеров
- секторов
- модуля

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

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

566 Специальный кассетный накопитель:

- стример
- НОД
- драйвер
- лента
- плоттер

567 Диски для многократной записи:

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

568 Диски для однократной записи:

- CD-RW
- CD-R и DVD-R

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

569 Типы оптических накопителей информации:

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

570 В лазерном диске используется:

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

571 В дискетах и винчестерах используется:

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

572 Винчестер предназначен для

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

573 Жёсткий диск также называют:

- оптический диск
- HDD, винчестер
- дисковод
- материнская плата
- стример

574 Устройствами внешней памяти являются:

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

575 Для долговременного хранения информации используется:

- внутренняя память
- внешняя память

- постоянная память
- оперативная память
- кэш память

576 Верно высказывание

- монитор – устройство ввода
- компакт-диск – устройство для хранения информации
- CD-ROM – устройство вывода
- принтер – устройство ввода и вывода
- клавиатура – устройство ввода и вывода

577 Программа, управляющая работой устройства:

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

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

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

579 Для подключения компьютера к локальной сети используют:

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

580 Основные типы принтеров: 1.матричный 2.струйный 3.жидкокристаллический 4.оптический 5.лазерный 6.полиграфический 7.полиморфный 8.плазменный

- 3,4,6,7,8
- 1,2,5
- 1,2,4,5
- 1,2,3,4,5,7
- 2,5

581 В основе функционирования точечно-матричного принтера лежит использование:

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

582 Плоттер – это:

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

583 Преимущества лазерных принтеров

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

584 Недостатки струйных принтеров

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

585 Преимущества струйных принтеров

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

586 Недостатки матричных принтеров

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

587 Достоинство матричных принтеров

- высокое качество печати
- низкая себестоимость печати
- высокая скорость печати
- низкий уровень шума при печати
- компактность

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

- сканер
- плоттер
- лазерные принтеры
- струйные принтеры
- матричные принтеры

589 Тип принтеров, использующий красящий порошок

- плоттер
- лазерный
- термопринтер
- струйный
- матричный

590 Тип принтеров, использующих жидкие чернила

- плоттер
- струйные принтеры
- термопринтеры
- лазерные принтеры
- матричные принтеры

591 Тип принтера, использующего красящую ленту

- плоттер
- матричный
- лазерный
- струйный
- термопринтер

592 Тип принтера, создающего изображение механическим давлением на бумагу через ленту с красителем

- струйный
- плоттер
- матричный
- лазерный
- термопринтер

593 Существуют следующие основные виды принтеров:

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

594 Принтер осуществляет

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

595 Устройство для вывода на бумагу текстовой и графической информации:

- монитор
- принтер
- мышь
- сканер

- модем

596 Монохромный дисплей производит отображение:

- в 16-битовом разрешении
 в двух цветах
 в четырех цветах
 в трех цветах
 в 8-битовом разрешении

597 Существуют следующие режимы работы видеоадаптера:

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

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

- POST
 материнская плата
 процессор
 видеоадаптер
 BIOS

599 Существуют следующие типы покрытия экрана:

- антибликовое, противоударное
 антибликовое, антистатическое
 антибликовое
 противоударное, антисептическое
 антистатическое

600 Разрешающая способность монитора - это

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

601 Минимальный элемент растрового изображения называется ...

- жидкий кристалл
 пиксель
 дюйм
 разрешение
 электронная пушка

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

- жидкий кристалл
 разрешение

- дюйм
- пиксель
- электронная пушка

603 В состав ЖК-монитора входит:

- электронная пушка, фокусирующий электрод, люминофор
- жидкие кристаллы, поляризационные фильтры
- люминофор
- фокусирующий электрод
- электронная пушка

604 В состав электронно-лучевой трубки входит:

- люминофор
- электронная пушка, фокусирующий электрод, люминофор
- поляризационные фильтры
- жидкие кристаллы
- фокусирующий электрод

605 Существуют следующие типы мониторов:

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

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

- сканер
- монитор
- модем
- мышь
- принтер

607 Устройство визуального отображения информации— это:

- сканер
- монитор
- принтер
- видеоадаптер
- клавиатура

608 Видеосистема компьютера состоит из следующих компонент:

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

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

- принтер

- цифровые камеры
- мышь
- сканер
- монитор

610 Устройство для ввода в компьютер числовой и текстовой информации:

- модем
- клавиатура
- монитор
- сканер
- мышь

611 Всякую информацию сканер воспринимает:

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

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

- принтер
- сканер
- мышь
- монитор
- модем

613 Дигитайзер – это:

- устройства для вывода на бумагу текстовой и графической информации
- устройство для преобразования готовых изображений (чертежей, карт) в цифровую форму
- устройства для ввода информации в компьютер и подачи управляющих сигналов
- устройства для вывода на экран текстовой и графической информации
- устройства для считывания графической информации и перевода ее в цифровую форму

614 К манипуляторам (устройствам указания) относятся:

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

615 Манипуляторы– это:

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

616 Клавиатура служит

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

617 Устройства управления курсором: 1.мышь 2.трекбол 3.адаптер 4.тачпад 4.CD-ROM 5.USB-порт 6.джойстик 7.курсор

- 1,4,8
- 1,2,4,7
- 1,3,5,6,8
- 1,2,4,7,8
- 1.8

618 К устройствам вывода относятся: 1.монитор 2.сканер 3.мышь 4.модем 5.принтер

- 1,3,5
- 1.5
- 2,3,4
- 1,4,5
- 2.3

619 К устройствам ввода информации относятся: 1.клавиатура 2.монитор 3.мышь 4.сканер 5.модем

- 2,3,4
- 1,3,4
- 1.4
- 1.3
- 3,4,5

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

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

621 Что не является компонентом технологии:

- готовая продукция
- финансы
- нет верного варианта
- информационные ресурсы
- кадровые ресурсы

622 Какие ресурсы должны присутствовать в технологии:

- материальные
- кадровые
- информационные
- все вместе взятые
- финансовые

623 Технология сбора, обработки и выдачи информации – это

- функциональная технология
- компьютерная технология
- технология предметных областей
- информационная технология
- обеспечивающая технология

624 Как соотносятся понятия информационная технология (ИТ) и информационная система (ИС):

- ИС изменяется параллельно изменениям, происходящим в среде ИТ
- ИС не зависит от ИТ
- Нет правильного ответа
- ИТ не может реализовываться отдельно от ИС
- ИТ реализуется в рамках ИС

625 Управление информационных систем включает:

- персонал, пользователи, экономика информационных систем, качество, финансы
- персонал, пользователи, развитие информационных систем, качество, учёт
- персонал, пользователи, развитие информационных систем, количество, финансы
- персонал, пользователи, развитие информационных систем, финансы
- персонал, пользователи, развитие информационных систем, качество, статистика

626 Функциональные подсистемы включают:

- производство, бухгалтерию и финансы, сбыт и маркетинг, пользователей
- производство, бухгалтерию и финансы, торговлю, кадры
- производство, финансы и учёт, сбыт и маркетинг, кадры.
- производство, финансы и кредиты, сбыт и маркетинг, кадры
- производство, бухгалтерию и финансы, сбыт и маркетинг, кадры

627 Информационные технологии включают:

- аппаратуру, сведения, программное обеспечение
- аппаратуру, данные, телекоммуникации, сетевое обеспечение
- аппаратуру, данные, телекоммуникации, техническое обеспечение
- аппаратуру, данные, телекоммуникации, программное обеспечение
- аппаратуру, данные, телекоммуникации, математическое обеспечение

628 Основные компоненты информационных систем:

- информационные технологии, управление информационными системами, технические системы
- информационные техники, управление информационными системами, функциональные подсистемы и приложения
- телекоммуникационные средства, управление информационными системами, экономика информационных систем
- информационные технологии, функциональные подсистемы и бизнес-приложения, управление информационными системами
- информационные технологии, технические системы, биологические системы

629 Основное назначение информационной системы

- обеспечение высшего руководства информацией о долгосрочных тенденциях в развитии бизнеса
- изучение теоретических основ информатики

- качественное и быстрое выполнение информационных процессов
- выбор наилучшего варианта решения из множества допустимых на основании имеющейся информации
- создание современной инфраструктуры для управления предприятием, организацией, учреждением

630 Объектом экономической информатики выступают

- аппаратные средства
- информационные технологии
- вычислительные сети
- информационные системы
- телекоммуникации

631 Изучение теоретических основ информатики и приобретение навыков использования прикладных систем обработки экономических данных и систем программирования для персональных компьютеров и компьютерных сетей –

- предмет дисциплины "Информатика"
- объект дисциплины "Экономическая информатика"
- задача дисциплины "Информатика"
- предмет дисциплины "Экономическая информатика"
- задача дисциплины "Экономическая информатика"

632 Предмет дисциплины "Экономическая информатика" – это

- способы хранения, обработки, передачи информации с помощью технических средств
- совокупность программно-аппаратных средств
- связующая система, которая позволяет осуществлять разделение ресурсов различных компьютеров
- способы автоматизации информационных процессов с применением экономических данных
- изучение теоретических основ информатики

633 Общие теоретические основы информатики:

- информационные технологии
- данные, информация, знания
- информация, компьютеры, информационные системы
- функциональные системы и приложения
- информация, системы счисления, кодирование, алгоритмы

634 Группа объектов и связей между ними, выделенных из среды и рассматриваемых как одно целое

- база
- сеть
- совокупность
- система
- единство

635 Совокупность программно-аппаратных средств, способов и людей, которые обеспечивают сбор, хранение, обработку и выдачу информации для обеспечения подготовки и принятия решений это

- функциональные системы
- информационные технологии
- системы программирования
- экономические системы

- информационные системы

636 Экономическая информатика делится на:

- технические и программные средства
- информационные системы и информационные технологии
- функциональные системы и приложения
- создание и внедрение ИС
- информационные системы (ИС), экономика ИС, обучение ИС

637 Основными объектами информатики выступают:

- функциональные системы и приложения
- данные, информация, знания
- информационные технологии
- информационные системы
- информация, компьютеры, информационные системы

638 Экономическая информатика

- нет точного определения для понятия экономическая информатика
- это наука об информ-мации, способах ее сбора, хранения, об-работки и представ-ления с помощью электронных средств
- это обработанные данные, которые представлены в виде, пригодном для принятия получателем решений или проведения аналитических исследований
- это наука об информационных системах, применяющихся для подготовки и принятия решений в управлении, экономике и бизнесе, а также об экономике этих систем
- это преобразованная и обработанная совокупность сведений, отражающая состояние и ход экономических процессов

639 Составляющие информатики

- все варианты
- технические (аппаратные) и программные средства
- средства ввода/вывода информации и офисные программные средства
- технические средства и программные приложения
- информационные системы и коммуникации

640 Информатика изучает

- компьютерные программы
- виды информации
- нет точного определения для информатики
- общеобразовательные дисциплины
- способы хранения, обработки, передачи информации с помощью технических средств

641 К какому компоненту сетевой ОС может быть отнесен драйвер?

- сетевой карте
- коммуникационным средствам
- клиентскому модулю
- серверному модулю
- сетевому адаптеру

642 Какое из перечисленных событий послужило стимулом к активизации работ по созданию LAN?

- появление первых языков программирования
- появление мини-компьютеров
- возникновение Internet
- достижения в области прикладного программирования
- появление операционных систем

643 Эффективность применения компьютерной сети определяется чем?

- концентрацией программных и аппаратных средств
- все, вместе взятые
- концентрацией больших объемов данных
- позволяет автоматизировать управление объектами
- обеспечением надежного и быстрого доступа пользователей к вычислительным и информационным ресурсам

644 Обмен информацией между компьютерными сетями, в которых действуют разные сетевые протоколы, осуществляется с использованием:

- файл-серверов
- шлюзов
- хост-компьютеров
- модемов
- электронной почты

645 Устройство, используемое для подключения компьютера к сети —

- свитч
- сетевой адаптер
- шлюз
- концентратор
- мост

646 Для связи компьютеров через модемы используются:

- электрические кабели
- телефонные линии, оптоволокно, спутниковые каналы и радиоволны
- только телефонные линии
- только спутниковые каналы
- только радиоволны

647 Функции модема:

- передает информацию
- соединяет компьютер с ближайшим узлом
- осуществляет протоколирование передаваемой информации
- служит сетевой платой для соединения компьютеров в локальную сеть
- защищает информацию

648 Модем — это:

- устройство кодирования информации
- устройство преобразования цифровых сигналов в аналоговые, и наоборот
- хранилище информации
- транспортная основа сети
- устройство, которое управляет процессом передачи информации

649 Хост-машина — это:

- компьютерные узлы связи
- банк информации
- устройство, которое управляет процессом передачи информации
- машина-хранилище информации
- мультимедийный компьютер

650 Устройством, выполняющим модуляцию и демодуляцию информации (преобразование информации), является:

- маршрутизатор
- модем
- сетевой адаптер
- повторитель
- концентратор

651 Шлюз(gateway) —

- передают полученные данные только адресату
- служит для соединения сетей с разными протоколами
- служит для пересылки пакетов
- служит для соединения двух локальных сетей
- дублируют полученные данные на все порты

652 Для наращивания однотипных сетей требуется:

- коммутатор
- мост
- маршрутизатор
- повторитель
- шлюз

653 Свитчи—

- служат для соединения сетей с разными протоколами
- передают полученные данные только адресату
- соединяет две локальные сети
- дублируют полученные данные на все порты
- отслеживают путь от узла к узлу

654 Хабы (концентраторы) –

- пересылает пакеты по специальным правилам
- дублируют полученные данные на все порты
- соединяет две локальные сети
- передают полученные данные только адресату
- отслеживают путь от узла к узлу

655 Маршрутизатор (роутер) —

- устройство, которое управляет процессом передачи информации
- устройства, соединяющие сети или участки сети
- определяют адресатов сети
- отслеживают путь от узла к узлу

- программа маршрутизации пакетов данных

656 Концентраторы (HUB или Switch) –

- пересылает пакеты по специальным правилам
- служат для соединения компьютеров в сети
- передают полученные данные только адресату
- дублируют полученные данные на все порты
- служат для соединения сетей с разными протоколами

657 Чем реализуется обмен двоичных сигналов в локальных сетях?

- сетевым шлюзом
- сетевым адаптером
- сетевым мостом
- сетевым модулем
- сетевым интерфейсом

658 Основными компонентами коммуникационной системы являются:

- коммутатор
- сетевые адаптеры и кабельная система
- сервер и рабочие станции
- сетевые адаптеры, кабельная система, сервер
- маршрутизатор

659 Сетевой адаптер выполняет следующую функцию:

- декодирует информацию
- реализует ту или иную стратегию доступа от одного компьютера другому
- распределяет информацию
- кодирует информацию
- переводит информацию из числового вида в текстовый, и наоборот

660 Устройство, выполняющее функции сопряжения компьютеров с каналами связи, называется:

- шлюз
- сетевая карта
- процессор
- модем
- адаптер

661 Устройство, производящее преобразование аналоговых сигналов в цифровые и обратно, называется:

- адаптер
- шлюз
- сетевая карта
- процессор
- модем

662 В оптоволоконном кабеле применяется сердечник из ...

- медного провода
- стальной проволоки

- алюминиевого провода
- светодиодного провода
- стекла (кварца)

663 Вид кабеля, состоящего из медного одножильного или многожильного центрального проводника и внешней экранирующей оплетки, являющейся вторым проводником, называется

...

- витая пара
- оптоволоконный
- светодиодный
- медный
- коаксиальный

664 Какие линии связи используются для построения локальных сетей:

- только оптоволокну
- витая пара, коаксиальный кабель, оптоволокну и беспроводные линии связи
- беспроводные линии
- коаксиальный кабель
- только витая пара

665 Какой вид сетей называется одноранговой?

- городские сети
- локальная сеть
- корпоративная сеть
- региональная сеть
- глобальная сеть

666 Компьютер, подключенный к Интернет, обязательно имеет:

- городскую сеть
- глобальную сеть
- корпоративную сеть
- локальную сеть
- региональную сеть

667 Объединение компьютеров и локальных сетей, расположенных на удаленном расстоянии, для общего использования мировых информационных ресурсов, называется...

- городская сеть
- глобальная сеть
- корпоративная сеть
- локальная сеть
- региональная сеть

668 Сети, обеспечивающие наивысшую скорость обмена информацией между компьютерами, с протяженностью около одного километра, основное назначение которых объединение пользователей для совместной работы, называются ...

- городские сети
- локальные сети
- муниципальные сети
- глобальные сети

- корпоративные сети

669 Тип сетей, позволяющих взаимодействовать на территориальных образованиях меньших размеров и работать на скоростях от средних до высоких, с протяженностью в пределах от нескольких километров до десятков и сотен километров – ...

- корпоративные сети
 городские сети
 глобальные сети
 локальные сети
 муниципальные сети

670 Тип сетей, позволяющих организовать взаимодействие между абонентами на больших расстояниях, но работающих на относительно низких скоростях, протяжённость которых может составлять тысячи километров, – ...

- территориальные сети
 глобальные сети
 локальные сети
 городские сети
 корпоративные сети

671 Локальная сеть — это:

- система Internet
 комплекс объединенных компьютеров для совместного решения задач
 слаботочные коммуникации
 группа компьютеров одной фирмы
 сети органов управления

672 Что не характерно для локальной сети:

- нет правильного ответа
 возможность обмена информацией на большие расстояния
 наличие связующего для всех абонентов высокоскоростного канала для передачи информации в цифровом виде
 большая скорость передачи информации
 наличие канала для передачи информации в графическом виде

673 Компьютеры одной организации, связанные каналами передачи информации для совместного использования общих ресурсов и периферийных устройств и находящиеся в одном здании, называют сетью:

- корпоративной
 локальной
 региональной
 территориальной
 глобальной

674 Администратором сети является:

- директор информационных технологий
 лицо, в обязанности которого входят все вопросы, связанные с установкой и эксплуатацией сети, а также решение всех проблем, связанных с правами и возможностями пользователей сети
 директор организации, в которой располагается сеть
 администратор организации, в которой располагается сеть

- пользователь компьютера

675 Любой компьютер, подключенный к сети, за которым работает пользователь, называется...

- сервер
- рабочая станция
- узел связи
- двухточечное соединение
- коммутатор

676 Терминал это...

- компьютер-сервер
- компьютер пользователя
- устройство подключения компьютера к телефонной сети
- устройство внешней памяти
- узел связи

677 Компьютер, пользующийся услугами сервера, называется

- модемом
- роутером
- клиентом
- коммутатором
- адаптером

678 Основная функция сервера:

- декодирует информацию, предоставляемую клиентом
- выполняет специфические действия по запросам клиента
- хранит информацию
- кодирует информацию, предоставляемую клиентом
- пересылает информацию от клиента к клиенту

679 Компьютер, предоставляющий свои ресурсы другим компьютерам при совместной работе, называется:

- клиентом
- сервером
- коммутатором
- модемом
- адаптером

680 Физическая передающая среда — это:

- средства сопряжения с компьютером
- линии связи, пространство для распространения сигналов, аппаратура передачи данных
- витая пара проводов, коаксиальный кабель, оптоволоконный кабель
- мультиплексор передачи данных
- аппаратура, выполняющая обработку данных, на независимых компьютерах

681 Станция — это:

- мультиплексор передачи данных
- аппаратура, передающая и принимающая информацию
- аппаратура для подключения к глобальной сети

- средство сопряжения с компьютером
- любой компьютер, подключенный к сети

682 Абонент сети — это

- любой компьютер, подключенный к сети
- объекты, генерирующие или потребляющие информацию
- аппаратура для получения информации от сервера
- аппаратура, выполняющая обработку данных на независимых компьютерах
- совокупность компьютеров и терминалов

683 Сервер – это...

- программный компонент вычислительной системы, выполняющий функции по запросу клиента
- компьютер или специализированное устройство в сети, ресурсы которого используются многими пользователями
- основная программа, которая обеспечивает работу сайта
- объект, который никогда не воздействует на другие объекты
- компьютер, пользующийся услугами

684 По типу среды передачи компьютерные сети классифицируются на:

- ведомственные, государственные
- на витой паре, коаксиальные, оптоволоконные, по радиоканалам, в инфракрасном диапазоне
- на низкоскоростные, среднескоростные, высокоскоростные
- локальные, региональные, глобальные
- вычислительные, информационные, смешанные

685 По ведомственной принадлежности компьютерные сети классифицируются на:

- вычислительные, информационные, смешанные
- ведомственные, государственные
- на низкоскоростные, среднескоростные, высокоскоростные
- локальные, региональные, глобальные
- на витой паре, коаксиальные, оптоволоконные

686 Локальные сети, при установке которых заранее выделяется сервер, управляющий обменом данных по сети и распределением ресурсов, называются

- шинной
- иерархической
- многозадачной
- одноранговой
- кольцевой

687 Локальная сеть, в которой все компьютеры сети равноправны

- кольцевая сеть
- одноранговая сеть
- однозадачная сеть
- иерархическая сеть
- одноуровневая сеть

688 В зависимости от административных взаимоотношений между компьютерами локальные сети разделяются на

- кольцевую и шинную
- одноранговые и иерархические
- одноуровневые и многоуровневые
- однозадачные и многозадачные
- сетевые и реляционные

689 Глобальные – это сети

- перекрывающие небольшую территорию
- на территории государства или группы государств
- на территории одного здания
- расположенные на территории города или области
- нет верного ответа

690 Региональные – это сети

- перекрывающие небольшую территорию
- расположенные на территории города или области
- на территории государства или группы государств
- на территории одного здания
- нет верного ответа

691 Локальные – это сети

- нет верного ответа
- перекрывающие небольшую территорию
- на территории государства или группы государств
- расположенные на территории города или области
- объединяющие тысячи и десятки тысяч компьютеров, размещенных в различных странах и городах

692 По территориальной распространенности сети могут быть:

- на вычислительные, информационные, смешанные
- локальные, глобальные, региональные
- на низкоскоростные, среднескоростные, высокоскоростные
- на ведомственные, государственные
- на витой паре, коаксиальные, оптоволоконные

693 По назначению компьютерные сети распределяются:

- на витой паре, коаксиальные, оптоволоконные
- на вычислительные, информационные, смешанные
- на ведомственные, государственные
- на локальные, глобальные, региональные
- на низкоскоростные, среднескоростные, высокоскоростные

694 Назначение компьютерных сетей

- совместное использование ресурсов
- все ответы верны
- передача данных
- обеспечение доступа к распределенным ресурсам
- распределенная обработка данных

695 Сетевые технологии — это:

- набор соглашений и правил, определяющих порядок обмена данными в сети
- технологии обработки информации в компьютерных сетях
- формы хранения информации
- основная характеристика компьютерных сетей
- способ соединения компьютеров в сети

696 Компьютерная сеть — это:

- система передачи и обработки информации
- совокупность специальной аппаратуры
- группа установленных рядом вычислительных машин, объединенных с помощью средств сопряжения и выполняющих единый информационно-вычислительный процесс
- совокупность сервера и рабочих станций, соединенных с помощью коаксиального или оптоволоконного кабеля
- совокупность компьютеров и терминалов, соединенных с помощью каналов связи в единую систему, удовлетворяющую требованиям распределенной обработки данных