**Дифференцированный зачет**

Зачет сдаётся в виде тестирования по 10 вариантам. Распределение вариантов приведено в таблице:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** **п/п** | ФИО **студента** | | № варианта | |
|  | | Алейник Сергей Алексеевич | | 1 | |
|  | | Асютин Дмитрий Георгиевич | | 2 | |
|  | | Баталов Иван Вячеславович | | 3 | |
|  | | Бацун Дарья Денисовна | | 4 | |
|  | | Войтенко Евгений Геннадьевич | | 5 | |
|  | | Галицких Александр Борисович | | 6 | |
|  | | Жур Юлия Дмитриевна | | 7 | |
|  | | Зотов Сергей Алексеевич | | 8 | |
|  | | Иваненко Светлана Андреевна | | 9 | |
|  | | Исаян Марина Шотаевна | | 10 | |
|  | | Калиничева Яна Александровна | | 1 | |
|  | | Ким Александра Станиславовна | | 2 | |
|  | | Коновалов Артём Александрович | | 3 | |
|  | | Костюкова Татьяна Вадимовна | | 4 | |
|  | | Кутелев Лев Александрович | | 5 | |
|  | | Лобода Максим Андреевич | | 6 | |
|  | | Малимон Максим Андреевич | | 7 | |
|  | | Одинченко Екатерина Александровна | | 8 | |
|  | | Пашков Андрей Юрьевич | | 9 | |
|  | | Петренко Ирина Викторовна | | 10 | |
|  | | Печенюк Владислав Игоревич | | 1 | |
|  | | Пипенко Алексей Алексеевич | | 2 | |
|  | | Попова Маргарита Валерьевна | | 3 | |
|  | | Чистякова Валерия Алексеевна | | 4 | |

Ответы присылать в форме: 1-а

2-в

3-б

4-б и т.д.

Обязательно писать фамилию, имя и группу

Вариант 1.

1. Информатика – это техническая наука, изучающая…:
   1. способы получения, хранения, обработки и передачи информации средствами вычислительной техники, а также устройство и принцип работы ПК
   2. устройство и принцип работы ПК
   3. приемы работы с различными видами информации
2. Двоичная система счисления представлена в виде следующих цифр:
   1. 0, 1, 2
   2. 0, 1
   3. 1, 2
3. Определите количество байт в 2 Мбайтах информации
   1. 2097152байта
   2. 3145728байта
   3. 2048 байта
4. Какая система счисления, в основном, используется для кодирования числовой информации в ПК?
   1. десятичная
   2. двоичная
   3. позиционная
5. Как записать двоичное число 111001 в десятичной системе счисления?
   1. 5710
   2. 3710
   3. 11510
6. Как записать восьмеричное число 543 в десятичной системе счисления?
   1. 35510
   2. 15110
   3. 106710
7. Как записать шестнадцатеричное число 33D в десятичной системе счисления?
   1. 82910
   2. 438010
   3. 190310
8. Как записать десятичное число 431 в двоичной системе счисления?
   1. 1101011112
   2. 1110102
   3. 11111112
9. Назовите основные устройства ПК
   1. мышь, клавиатура, монитор, системный блок
   2. клавиатура, монитор, системный блок
   3. монитор, мышь, принтер, системный блок
10. Продолжи незаконченную мысль: «Микросхема, служащая для хранения информации во время работы ПК, называется …
    1. винчестер
    2. SMOS-память
    3. оперативная память
11. Какой список содержит три микросхемы, находящиеся на материнской плате?
    1. адаптер, оперативная память, микропроцессор
    2. контроллер, адаптер, ОЗУ
    3. процессор, шина, адаптер
12. Строго определенная последовательность команд для решения задачи называется …
    1. моделированием
    2. алгоритмом
    3. формализацией
13. Циклическим называют алгоритм, в котором…
    1. получение результата обеспечивается многократным выполнением одних и тех же операций
    2. выбирается один из нескольких возможных путей (вариантов) вычислительного процесса
    3. все этапы решения задачи выполняются строго последовательно
14. Специальная технология, позволяющая с помощью программного обеспечения и технических средств объединить на ПК общую информацию (текст и графика) со звуком, движущимися изображениями, называется…
    1. мультимедиа
    2. гипермедиа
    3. гипертекстом
15. Совокупность программ, правил и относящейся к ним документации, предназначенную для обеспечения работы ПК называют…
    1. программным обеспечением
    2. базовым программным обеспечением
    3. системным программным обеспечением
16. Программы, предназначенные для проверки работоспособности устройств ПК, называются…
    1. базовыми
    2. прикладными
    3. тестовыми
17. Какую из перечисленных программ ты выбрал бы для создания базы данных:
    1. Excel
    2. Word
    3. Access
18. Поименованная область на диске, в которой хранится информация, называется…
    1. файлом
    2. каталогом
    3. кластером
19. Как называется главный каталог на магнитном диске?
    1. корневой
    2. текущий
    3. надкаталог
20. Основной экран Windows называется…
    1. заставка
    2. фон
    3. рабочий стол

Вариант 2.

1. Существуют следующие виды информации:
   1. числовая и текстовая
   2. цифровая и двоичная
   3. цифровая и аналоговая
2. Напишите в логической последовательности на увеличение единицы измерения информации
   1. бит, байт, кбайт, Мбайт, Гбайт, Тбайт, Тфлот
   2. байт, бит, кбайт, Мбайт, Гбайт, Тбайт, Тфлот
   3. бит, байт, Мбайт, Кбайт, Гбайт, Тбайт, Тфлот
3. Определите сколько байт в 3Мбайтах
   1. 3145728байта
   2. 2048 Кбайта
   3. 3072байта
4. Кодирование числовой информации в ПК производится с помощью… системы счисления
   1. десятичной
   2. двоичной
   3. позиционной
5. Как записать двоичное число 100101 в десятичной системе счисления?
   1. 5710
   2. 3710
   3. 11510
6. Как записать восьмеричное число 227 в десятичной системе счисления?
   1. 35510
   2. 15110
   3. 106710
7. Как записать шестнадцатеричное число 111C в десятичной системе счисления?
   1. 82910
   2. 438010
   3. 190310
8. Как записать десятичное число 58 в двоичной системе счисления?
   1. 1101011112
   2. 1110102
   3. 11111112
9. В каком списке содержатся только дополнительные устройства ПК
   1. принтер, сканер, мышь, клавиатура
   2. колонки, мышь, клавиатура, джойстик
   3. мышь, джойстик, стример, сканер
10. Какие устройства ПК называются внутренними
    1. которые находятся внутри устройств ПК
    2. которые находятся внутри системного блока
    3. которые находятся на материнской плате
11. Память, предназначенная для хранения информации во время работы ПК, называется…
    1. SMOS-память
    2. оперативная память
    3. постоянная память
12. Алгоритм – это…
    1. последовательность команд
    2. перечень команд для решения определенной задачи
    3. строго определенная последовательность команд для решения задачи называется
13. Разветвляющимся называют алгоритм, в котором…
    1. получение результата обеспечивается многократным выполнением одних и тех же операций
    2. выбирается один из нескольких возможных путей (вариантов) вычислительного процесса
    3. все этапы решения задачи выполняются строго последовательно
14. Документ, который наряду с текстовой и графической информацией содержит ссылки на другие документы, называется…
    1. гиперссылка
    2. мультитекст
    3. гипертекст
15. Программа, руководящая работой устройств ПК, обеспечивающая диалог пользователя с ПК и загружающая на исполнение прикладные программы, называется…
    1. прикладная программа
    2. файловый менеджер
    3. операционная система
16. Какую программу ты выбрал бы для создания блок-схемы устройства компьютера?
    1. текстовый редактор
    2. графический редактор
    3. электронные таблицы
17. Имена файлов, которые уже имеются у устройств ПК, называются…
    1. имеющимися
    2. запрещенными
    3. запретными
18. Каталог – это…
    1. поименованная область диска, в которой хранятся папки
    2. поименованная область диска, в которой хранится информация
    3. поименованная область диска, в которой хранятся файлы и папки
19. Перечислите элементы, которые находятся на рабочем столе Windows
    1. Панель Задач, ярлыки программ и документов
    2. Панель Задач, ярлыки программ и документов, панель инструментов
    3. Индикаторы, кнопка Пуск, ярлыки программ и документов, панель инструментов
20. Фрагмент текста от одной красной строки до другой называется…
    1. абзац
    2. глава
    3. раздел

Вариант 3.

1. Человек воспринимает информацию с помощью:
   1. средств массовой информации
   2. средств связи
   3. органов чувств
2. Вся информация в ПК представляется в виде
   1. 0, 1, 2
   2. 0, 1
   3. 1, 2
3. Определите количество байт в 2 Кбайтах информации
   1. 2097152байта
   2. 2048 Кбайта
   3. 3072байта
4. Назовите любые 4 известные вам позиционные системы счисления
   1. аналоговая, двоичная, римская, десятичная
   2. цифровая, аналоговая, десятичная, двоичная
   3. двоичная, восьмеричная, десятичная, шестнадцатеричная
5. Как записать двоичное число 1110011 в десятичной системе счисления?
   1. 5710
   2. 3710
   3. 11510
6. Как записать восьмеричное число 2053 в десятичной системе счисления?
   1. 35510
   2. 15110
   3. 106710
7. Как записать шестнадцатеричное число 76F в десятичной системе счисления?
   1. 82910
   2. 438010
   3. 190310
8. Как записать десятичное число 127 в двоичной системе счисления?
   1. 1101011112
   2. 1110102
   3. 11111112
9. Почему микропроцессор называют «мозгом» и «сердцем» компьютера
   1. он больше и быстрее всех устройств работает
   2. он управляет устройствами ПК и обрабатывает всю информацию
   3. он является основным устройством ПК
10. Все устройства ПК делятся на две группы:
    1. внутренние и внешние
    2. оперативные и постоянные
    3. основные и дополнительные
11. Свойство алгоритма, позволяющее разбивать процесс решения задачи на отдельные этапы, называется…
    1. массовость
    2. результативность
    3. дискретность
12. Гипертекст – это…
    1. документ, содержащий ссылки на другие документы
    2. текст, содержащий различные виды информации
    3. текст большого объёма
13. Какую из предложенных программ ты выбрал бы для расчета заработной платы сотрудников офиса?
    1. Excel
    2. Word
    3. Access
14. Программы, предназначенные для решения конкретных задач пользователя, называются…
    1. базовыми
    2. прикладными
    3. тестовыми
15. СУБД Access – программа, предназначенная для работы с…
    1. электронными таблицами
    2. базами данных
    3. презентациями
16. Как называется каталог, в котором в данный момент работает пользователь?
    1. рабочим
    2. открытым
    3. текущим
17. Файл – это…
    1. поименованная область диска, в которой хранятся папки
    2. поименованная область диска, в которой хранится информация
    3. поименованная область диска, в которой хранятся файлы и папки
18. Какую программу лучше всего использовать для создания и изменения файловой структуры?
    1. Мой компьютер
    2. Проводник
    3. Панель управления
19. Каково назначение текстового редактора?
    1. создание текстовых файлов
    2. создание и форматирование документов
    3. создание, редактирование и форматирование текстовых документов
20. Для чего предназначена кнопка ?
    1. копирование файла на дискету
    2. сохранение файла
    3. пересылка файла на дискету

Вариант 4.

1. Откуда и с помощью чего человек воспринимает информацию?
   1. из средств массовой информации с помощью органов чувств
   2. из средств связи с помощью органов чувств
   3. из окружающего мира с помощью органов чувств
2. Наименьшая единица измерения информации
   1. бит
   2. 0
   3. байт
3. Определите сколько байт в 3 Кбайтах
   1. 2097152байта
   2. 3145728байта
   3. 3072байта
4. Назовите непозиционную систему счисления
   1. римская
   2. аналоговая
   3. цифровая
5. К какому виду памяти относятся следующие устройства: винчестер, дискета, лазерный диск, DVD-диск
   1. постоянная
   2. внутренняя
   3. оперативная
6. Какое из перечисленных устройств не относится к внутренним устройствам ПК:
   1. принтер
   2. контроллер
   3. шина
7. Как называется свойство алгоритма, позволяющее применять алгоритм для решения аналогичных задач?
   1. массовость
   2. результативность
   3. дискретность
8. Мультимедиа в переводе с английского означает…
   1. «много сред»
   2. «много информации»
   3. «большой текст»
9. Программа, которая загружается сразу после включения ПК, обеспечивает диалог пользователя с ПК, руководит всеми устройствами ПК и загружает на исполнение прикладные программы, называется…
   1. прикладная программа
   2. файловый менеджер
   3. операционная система
10. Как называется модуль операционной системы, находящийся в постоянной памяти компьютера и обеспечивающий услуги, связанные с вводом и выводом информации?
    1. загрузчик
    2. драйвер
    3. BIOS
11. Поименованная область на диске, в которой хранятся файлы, называется…
    1. файлом
    2. каталогом
    3. кластером
12. Какой графический редактор входит в состав MS Office?
    1. Adobe Photoshop
    2. Paint
    3. Corel Draw
13. Каково назначение графического редактора?
    1. создание графических файлов
    2. создание и форматирование графических изображений
    3. создание, редактирование и форматирование графических изображений
14. Как записать двоичное число 111001 в десятичной системе счисления?
    1. 5710
    2. 3710
    3. 11510
15. Как записать восьмеричное число 543 в десятичной системе счисления?
    1. 35510
    2. 15110
    3. 106710
16. Как записать шестнадцатеричное число 33D в десятичной системе счисления?
    1. 82910
    2. 438010
    3. 190310
17. Как записать десятичное число 431 в двоичной системе счисления?
    1. 1101011112
    2. 1110102
    3. 11111112
18. Какую из перечисленных программ ты выбрал бы для создания базы данных:
    1. Excel
    2. Word
    3. Access
19. Основной экран Windows называется…
    1. заставка
    2. фон
    3. рабочий стол
20. Как называется каталог, в котором в данный момент работает пользователь?
    1. рабочим
    2. открытым
    3. текущим

Вариант 5.

1. Как называется плата, на которой находятся следующие устройства: микропроцессор, сопроцессор, ОЗУ, контроллеры, Кэш-память
   1. SMOS-плата
   2. материнская плата
   3. системная плата
2. Какое из перечисленных устройств не относится к внешним устройствам ПК:
   1. адаптер
   2. сканер
   3. модем
3. Информатика – это техническая наука, изучающая…:
   1. способы получения, хранения, обработки и передачи информации средствами вычислительной техники, а также устройство и принцип работы ПК
   2. устройство и принцип работы ПК
   3. приемы работы с различными видами информации
4. Напишите в логической последовательности на увеличение единицы измерения информации
   1. бит, байт, кбайт, Мбайт, Гбайт, Тбайт, Тфлот
   2. байт, бит, кбайт, Мбайт, Гбайт, Тбайт, Тфлот
   3. бит, байт, Мбайт, Кбайт, Гбайт, Тбайт, Тфлот
5. Вся информация в ПК представляется в виде
   1. 0, 1, 2
   2. 0, 1
   3. 1, 2
6. Определите количество байт в 2 Мбайтах информации
   1. 2097152байта
   2. 3145728байта
   3. 2048 Кбайта
7. Кодирование числовой информации в ПК производится с помощью… системы счисления
   1. десятичной
   2. двоичной
   3. позиционной
8. Как записать двоичное число 100101 в десятичной системе счисления?
   1. 5710
   2. 3710
   3. 11510
9. Как записать восьмеричное число 227 в десятичной системе счисления?
   1. 35510
   2. 15110
   3. 106710
10. Как записать шестнадцатеричное число 111C в десятичной системе счисления?
    1. 82910
    2. 438010
    3. 190310
11. Как записать десятичное число 58 в двоичной системе счисления?
    1. 1101011112
    2. 1110102
    3. 11111112
12. Линейным называют алгоритм, в котором…
    1. получение результата обеспечивается многократным выполнением одних и тех же операций
    2. выбирается один из нескольких возможных путей (вариантов) вычислительного процесса
    3. все этапы решения задачи выполняются строго последовательно
13. Какую технологию образуют аппаратные средства, программные средства, носители информации?
    1. гипертехнологию
    2. технологию гипертекста
    3. технологию мультимедиа
14. Программы, предназначенные для создания и редактирования графических изображений, называются…
    1. текстовый редактор
    2. графический редактор
    3. электронные таблицы
15. Перечислите основные способы выравнивания текста на странице
    1. по левому краю, по правому краю, по центру, по ширине
    2. по левому краю, по правому краю, по центру, по ширине, по линейке
    3. по левому краю, по правому краю, по центру, по ширине, по образцу
16. Какую из перечисленных программ ты выбрал бы для создания базы данных:
    1. Excel
    2. Word
    3. Access
17. Как называется главный каталог на магнитном диске?
    1. корневой
    2. текущий
    3. надкаталог
18. Фрагмент текста от одной красной строки до другой называется…
    1. абзац
    2. глава
    3. раздел
19. Каково назначение текстового редактора?
    1. создание текстовых файлов
    2. создание и форматирование документов
    3. создание, редактирование и форматирование текстовых документов
20. Для чего предназначена кнопка ?
    1. копирование файла на дискету
    2. сохранение файла
    3. пересылка файла на дискету

Вариант 6.

1. Какие устройства ПК называются внешними
   1. которые находятся вне устройств ПК
   2. которые подключаются извне к системному блоку
   3. которые не находятся на материнской плате
2. Микросхема, служащая для обработки информации и руководящая устройствами ПК, называется …
   1. контроллер
   2. микропроцессор
   3. кластер
3. Какая из перечисленных офисных программ предназначена для создания и демонстрации презентаций?
   1. Excel
   2. Word
   3. Power Point?
4. Как называется модуль операционной системы MS DOS, находящийся в первом разделе жесткого диска и обеспечивающий загрузку всех остальных модулей?
   1. загрузчик
   2. драйвер
   3. BIOS
5. Область программного окна, предназначенная для работы с документом, называется…
   1. рабочий лист
   2. рабочая панель
   3. рабочая область
6. Как называется свойство алгоритма, позволяющее применять алгоритм для решения аналогичных задач?
   1. массовость
   2. результативность
   3. дискретность
7. Мультимедиа в переводе с английского означает…
   1. «много сред»
   2. «много информации»
   3. «большой текст»
8. Программа, которая загружается сразу после включения ПК, обеспечивает диалог пользователя с ПК, руководит всеми устройствами ПК и загружает на исполнение прикладные программы, называется…
   1. прикладная программа
   2. файловый менеджер
   3. операционная система
9. Как называется модуль операционной системы, находящийся в постоянной памяти компьютера и обеспечивающий услуги, связанные с вводом и выводом информации?
   1. загрузчик
   2. драйвер
   3. BIOS
10. Поименованная область на диске, в которой хранятся файлы, называется…
    1. файлом
    2. каталогом
    3. кластером
11. Какой графический редактор входит в состав MS Office?
    1. Adobe Photoshop
    2. Paint
    3. Corel Draw
12. Каково назначение графического редактора?
    1. создание графических файлов
    2. создание и форматирование графических изображений
    3. создание, редактирование и форматирование графических изображений
13. Как записать двоичное число 1110011 в десятичной системе счисления?
    1. 5710
    2. 3710
    3. 11510
14. Как записать восьмеричное число 2053 в десятичной системе счисления?
    1. 35510
    2. 15110
    3. 106710
15. Как записать шестнадцатеричное число 76F в десятичной системе счисления?
    1. 82910
    2. 438010
    3. 190310
16. Как записать десятичное число 127 в двоичной системе счисления?
    1. 1101011112
    2. 1110102
    3. 11111112
17. Какую из перечисленных программ ты выбрал бы для создания базы данных:
    1. Excel
    2. Word
    3. Access
18. Основной экран Windows называется…
    1. заставка
    2. фон
    3. рабочий стол
19. Как называется каталог, в котором в данный момент работает пользователь?
    1. рабочим
    2. открытым
    3. текущим
20. Перечислите элементы, которые находятся на рабочем столе Windows
    1. Панель Задач, ярлыки программ и документов
    2. Панель Задач, ярлыки программ и документов, панель инструментов
    3. Индикаторы, кнопка Пуск, ярлыки программ и документов, панель инструментов

Вариант 7.

1. Информатика – это техническая наука, изучающая…:
   1. способы получения, хранения, обработки и передачи информации средствами вычислительной техники, а также устройство и принцип работы ПК
   2. устройство и принцип работы ПК
   3. приемы работы с различными видами информации
2. Двоичная система счисления представлена в виде следующих цифр:
   1. 0, 1, 2
   2. 0, 1
   3. 1, 2
3. Определите количество байт в 2 Мбайтах информации
   1. 2097152байта
   2. 3145728байта
   3. 2048 Кбайта
4. Какая система счисления, в основном, используется для кодирования числовой информации в ПК?
   1. десятичная
   2. двоичная
   3. позиционная
5. Как записать двоичное число 111001 в десятичной системе счисления?
   1. 5710
   2. 3710
   3. 11510
6. Как записать восьмеричное число 543 в десятичной системе счисления?
   1. 35510
   2. 15110
   3. 106710
7. Как записать шестнадцатеричное число 33D в десятичной системе счисления?
   1. 82910
   2. 438010
   3. 190310
8. Как записать десятичное число 431 в двоичной системе счисления?
   1. 1101011112
   2. 1110102
   3. 11111112
9. Назовите основные устройства ПК
   1. мышь, клавиатура, монитор, системный блок
   2. клавиатура, монитор, системный блок
   3. монитор, мышь, принтер, системный блок
10. Продолжи незаконченную мысль: «Микросхема, служащая для хранения информации во время работы ПК, называется …
    1. винчестер
    2. SMOS-память
    3. оперативная память
11. Какой список содержит три микросхемы, находящиеся на материнской плате?
    1. адаптер, оперативная память, микропроцессор
    2. контроллер, адаптер, ОЗУ
    3. процессор, шина, адаптер
12. Строго определенная последовательность команд для решения задачи называется …
    1. моделированием
    2. алгоритмом
    3. формализацией
13. Циклическим называют алгоритм, в котором…
    1. получение результата обеспечивается многократным выполнением одних и тех же операций
    2. выбирается один из нескольких возможных путей (вариантов) вычислительного процесса
    3. все этапы решения задачи выполняются строго последовательно
14. Специальная технология, позволяющая с помощью программного обеспечения и технических средств объединить на ПК общую информацию (текст и графика) со звуком, движущимися изображениями, называется…
    1. мультимедиа
    2. гипермедиа
    3. гипертекстом
15. Совокупность программ, правил и относящейся к ним документации, предназначенную для обеспечения работы ПК называют…
    1. программным обеспечением
    2. базовым программным обеспечением
    3. системным программным обеспечением
16. Программы, предназначенные для проверки работоспособности устройств ПК, называются…
    1. базовыми
    2. прикладными
    3. тестовыми
17. Какую из перечисленных программ ты выбрал бы для создания базы данных:
    1. Excel
    2. Word
    3. Access
18. Поименованная область на диске, в которой хранится информация, называется…
    1. файлом
    2. каталогом
    3. кластером
19. Как называется главный каталог на магнитном диске?
    1. корневой
    2. текущий
    3. надкаталог
20. Основной экран Windows называется…
    1. заставка
    2. фон
    3. рабочий стол

Вариант 8.

1. Существуют следующие виды информации:
   1. числовая и текстовая
   2. цифровая и двоичная
   3. цифровая и аналоговая
2. Напишите в логической последовательности на увеличение единицы измерения информации
   1. бит, байт, кбайт, Мбайт, Гбайт, Тбайт, Тфлот
   2. байт, бит, кбайт, Мбайт, Гбайт, Тбайт, Тфлот
   3. бит, байт, Мбайт, Кбайт, Гбайт, Тбайт, Тфлот
3. Определите сколько байт в 3Мбайтах
   1. 3145728байта
   2. 2048 Кбайта
   3. 3072байта
4. Кодирование числовой информации в ПК производится с помощью… системы счисления
   1. десятичной
   2. двоичной
   3. позиционной
5. Как записать двоичное число 111001 в десятичной системе счисления?
   1. 5710
   2. 3710
   3. 11510
6. Как записать восьмеричное число 543 в десятичной системе счисления?
   1. 35510
   2. 15110
   3. 106710
7. Как записать шестнадцатеричное число 33D в десятичной системе счисления?
   1. 82910
   2. 438010
   3. 190310
8. Как записать десятичное число 431 в двоичной системе счисления?
   1. 1101011112
   2. 1110102
   3. 11111112
9. В каком списке содержатся только дополнительные устройства ПК
   1. принтер, сканер, мышь, клавиатура
   2. колонки, мышь, клавиатура, джойстик
   3. мышь, джойстик, стример, сканер
10. Какие устройства ПК называются внутренними
    1. которые находятся внутри устройств ПК
    2. которые находятся внутри системного блока
    3. которые находятся на материнской плате
11. Память, предназначенная для хранения информации во время работы ПК, называется…
    1. SMOS-память
    2. оперативная память
    3. постоянная память
12. Алгоритм – это…
    1. последовательность команд
    2. перечень команд для решения определенной задачи
    3. строго определенная последовательность команд для решения задачи называется
13. Разветвляющимся называют алгоритм, в котором…
    1. получение результата обеспечивается многократным выполнением одних и тех же операций
    2. выбирается один из нескольких возможных путей (вариантов) вычислительного процесса
    3. все этапы решения задачи выполняются строго последовательно
14. Документ, который наряду с текстовой и графической информацией содержит ссылки на другие документы, называется…
    1. гиперссылка
    2. мультитекст
    3. гипертекст
15. Программа, руководящая работой устройств ПК, обеспечивающая диалог пользователя с ПК и загружающая на исполнение прикладные программы, называется…
    1. прикладная программа
    2. файловый менеджер
    3. операционная система
16. Какую программу ты выбрал бы для создания блок-схемы устройства компьютера?
    1. текстовый редактор
    2. графический редактор
    3. электронные таблицы
17. Имена файлов, которые уже имеются у устройств ПК, называются…
    1. имеющимися
    2. запрещенными
    3. запретными
18. Каталог – это…
    1. поименованная область диска, в которой хранятся папки
    2. поименованная область диска, в которой хранится информация
    3. поименованная область диска, в которой хранятся файлы и папки
19. Перечислите элементы, которые находятся на рабочем столе Windows
    1. Панель Задач, ярлыки программ и документов
    2. Панель Задач, ярлыки программ и документов, панель инструментов
    3. Индикаторы, кнопка Пуск, ярлыки программ и документов, панель инструментов
20. Фрагмент текста от одной красной строки до другой называется…
    1. абзац
    2. глава
    3. раздел

Вариант 9.

1. Человек воспринимает информацию с помощью:
   1. средств массовой информации
   2. средств связи
   3. органов чувств
2. Вся информация в ПК представляется в виде
   1. 0, 1, 2
   2. 0, 1
   3. 1, 2
3. Определите количество байт в 2 Кбайтах информации
   1. 2097152байта
   2. 2048 Кбайта
   3. 3072байта
4. Назовите любые 4 известные вам позиционные системы счисления
   1. аналоговая, двоичная, римская, десятичная
   2. цифровая, аналоговая, десятичная, двоичная
   3. двоичная, восьмеричная, десятичная, шестнадцатеричная
5. Как записать двоичное число 1110011 в десятичной системе счисления?
   1. 5710
   2. 3710
   3. 11510
6. Как записать восьмеричное число 2053 в десятичной системе счисления?
   1. 35510
   2. 15110
   3. 106710
7. Как записать шестнадцатеричное число 76F в десятичной системе счисления?
   1. 82910
   2. 438010
   3. 190310
8. Как записать десятичное число 127 в двоичной системе счисления?
   1. 1101011112
   2. 1110102
   3. 11111112
9. Почему микропроцессор называют «мозгом» и «сердцем» компьютера
   1. он больше и быстрее всех устройств работает
   2. он управляет устройствами ПК и обрабатывает всю информацию
   3. он является основным устройством ПК
10. Все устройства ПК делятся на две группы:
    1. внутренние и внешние
    2. оперативные и постоянные
    3. основные и дополнительные
11. Свойство алгоритма, позволяющее разбивать процесс решения задачи на отдельные этапы, называется…
    1. массовость
    2. результативность
    3. дискретность
12. Гипертекст – это…
    1. документ, содержащий ссылки на другие документы
    2. текст, содержащий различные виды информации
    3. текст большого объёма
13. Какую из предложенных программ ты выбрал бы для расчета заработной платы сотрудников офиса?
    1. Excel
    2. Word
    3. Access
14. Программы, предназначенные для решения конкретных задач пользователя, называются…
    1. базовыми
    2. прикладными
    3. тестовыми
15. СУБД Access – программа, предназначенная для работы с…
    1. электронными таблицами
    2. базами данных
    3. презентациями
16. Как называется каталог, в котором в данный момент работает пользователь?
    1. рабочим
    2. открытым
    3. текущим
17. Файл – это…
    1. поименованная область диска, в которой хранятся папки
    2. поименованная область диска, в которой хранится информация
    3. поименованная область диска, в которой хранятся файлы и папки
18. Какую программу лучше всего использовать для создания и изменения файловой структуры?
    1. Мой компьютер
    2. Проводник
    3. Панель управления
19. Каково назначение текстового редактора?
    1. создание текстовых файлов
    2. создание и форматирование документов
    3. создание, редактирование и форматирование текстовых документов
20. Для чего предназначена кнопка ?
    1. копирование файла на дискету
    2. сохранение файла
    3. пересылка файла на дискету

Вариант 10.

1. Откуда и с помощью чего человек воспринимает информацию?
   1. из средств массовой информации с помощью органов чувств
   2. из средств связи с помощью органов чувств
   3. из окружающего мира с помощью органов чувств
2. Наименьшая единица измерения информации
   1. бит
   2. 0
   3. байт
3. Определите сколько байт в 3 Кбайтах
   1. 2097152байта
   2. 3145728байта
   3. 3072байта
4. Назовите непозиционную систему счисления
   1. римская
   2. аналоговая
   3. цифровая
5. К какому виду памяти относятся следующие устройства: винчестер, дискета, лазерный диск, DVD-диск
   1. постоянная
   2. внутренняя
   3. оперативная
6. Какое из перечисленных устройств не относится к внутренним устройствам ПК:
   1. принтер
   2. контроллер
   3. шина
7. Как называется свойство алгоритма, позволяющее применять алгоритм для решения аналогичных задач?
   1. массовость
   2. результативность
   3. дискретность
8. Мультимедиа в переводе с английского означает…
   1. «много сред»
   2. «много информации»
   3. «большой текст»
9. Программа, которая загружается сразу после включения ПК, обеспечивает диалог пользователя с ПК, руководит всеми устройствами ПК и загружает на исполнение прикладные программы, называется…
   1. прикладная программа
   2. файловый менеджер
   3. операционная система
10. Как называется модуль операционной системы, находящийся в постоянной памяти компьютера и обеспечивающий услуги, связанные с вводом и выводом информации?
    1. загрузчик
    2. драйвер
    3. BIOS
11. Поименованная область на диске, в которой хранятся файлы, называется…
    1. файлом
    2. каталогом
    3. кластером
12. Какой графический редактор входит в состав MS Office?
    1. Adobe Photoshop
    2. Paint
    3. Corel Draw
13. Каково назначение графического редактора?
    1. создание графических файлов
    2. создание и форматирование графических изображений
    3. создание, редактирование и форматирование графических изображений
14. Как записать двоичное число 111001 в десятичной системе счисления?
    1. 5710
    2. 3710
    3. 11510
15. Как записать восьмеричное число 543 в десятичной системе счисления?
    1. 35510
    2. 15110
    3. 106710
16. Как записать шестнадцатеричное число 33D в десятичной системе счисления?
    1. 82910
    2. 438010
    3. 190310
17. Как записать десятичное число 431 в двоичной системе счисления?
    1. 1101011112
    2. 1110102
    3. 11111112
18. Какую из перечисленных программ ты выбрал бы для создания базы данных:
    1. Excel
    2. Word
    3. Access
19. Основной экран Windows называется…
    1. заставка
    2. фон
    3. рабочий стол
20. Как называется каталог, в котором в данный момент работает пользователь?
    1. рабочим
    2. открытым
    3. текущим