



Встраиваемые микропроцессоры и микроконтроллеры. Фундаментальные основы и базовые навыки применения.ЦЗН

- 1 На первом шаге, при расчёте электрической цепи с использованием метода контурных токов ...
- 2 Газоразрядные индикаторы представляют собой ...
- 3 В группу неуправляемых нелинейных резисторов входят ...
- 4 $d=I/ICP$ – это коэффициент ...
- 5 Тепловым называют ток, образованный ...
- 6 Выпрямительный диод типа КД411А с следующими справочными данными: $U_{пр} = 1,4$ В; $I_{обр} = 700$ мкА; $U_{обр\ max} = 700$ В; $I_{пр\ max} = 2$ А может работать в цепях, где амплитудное напряжение не превышает ...
- 7 Действующее значение переменного тока ...
- 8 К основным аналоговым функциям относятся...
- 9 Время установления является параметром характеристики...
- 10 Полоса пропускания является параметром характеристики...
- 11 Характерной особенностью не запираемого тиристора является то, что ...
- 12 Пассивный элемент является... мощности.
- 13 Особенностью логических элементов ТТЛ есть наличие во входной цепи ...
- 14 В структурной схеме операционного усилителя в качестве входного устройства используется:
- 15 Определить количество входов и выходов цифрового устройства, если входной код 101 представлен в параллельной, а выходной 101101 в последовательной форме ...





- 16 Цифровой мультиплексор – это устройство, которое производит ...
- 17 Указать назначение входа D в цифровых устройствах ...
- 18 Отсутствие токопотребления в статическом режиме работы, это преимущество логических элементов ...
- 19 Определить количество входов и выходов цифрового устройства, если входной (1101) и выходной (0101) коды представлены в параллельной форме ...
- 20 В сериях логических элементов ... небольшая разница между уровнями лог «0» и лог «1».
- 21 По числу больших интегральных схем (БИС) в микропроцессорном комплекте различают микропроцессоры ...
- 22 Система команд, типы обрабатываемых данных, режимы адресации и принципы работы микропроцессора, – это ...
- 23 Микропроцессор координирует работу всех устройств цифровой системы с помощью ...
- 24 Вводом/выводом (ВВ) называется ...
- 25 Структурным элементом формата любой команды является ...
- 26 ... - это процедура или схема преобразования информации об операнде в его исполнительный адрес.
- 27 Одним из способов обмена памяти к внешним устройствам является ...
- 28 Команды распределяют: по функциональному назначению, передача данных, обработка данных, передача управления и ...
- 29 ... - микропроцессоры, в которых начало и конец выполнения операций задаются устройством управления.
- 30 ... микропроцессоры - могут быть применены для решения широкого круга разнообразных задач (их эффективная производительность слабо зависит от проблемной специфики решаемых задач)
- 31 Важной характеристикой команды является ...
- 32 Разрядность МП обозначается буквой ...





- 33) БУПРПР означает ...
- 34) БЗП означает ...
- 35) Важнейшим структурным элементом формата любой команды является ...
- 36) БУФКА означает ...
- 37) БУВВ означает ...
- 38) БУПК означает ...
- 39) БУВО означает ...
- 40) МП характеризуется ...
- 41) Главное преимущество микропроцессорной системы в ...
- 42) Разрядность шины ... прямо определяет быстродействие микропроцессорной системы.
- 43) Структура шины ... влияет на разнообразие режимов обмена.
- 44) Режим обмена «..» предполагает отключение процессора.
- 45) Режим обмена «...» обеспечивает наибольшую скорость передачи информации.
- 46) Режим обмена «...» используется чаще всего.
- 47) ... архитектура обеспечивает более высокое быстродействие.
- 48) Микропроцессорная система, разрабатывается чаще всего называется ...
- 49) В микропроцессорах используют два метода выработки совокупности функциональных управляющих сигналов, - это ...
- 50) Операционные возможности микропроцессора можно расширить за счет ...

