**标红的“答案是”后面就是答案**

**形考一**

**一、单项选择题（每小题6分，共36分）**

**题目1**

**题干**



下列数中最小的数是        。

选择一项：

A. （1010011）2



B. （42）8



C. （10011000）BCD



D. （5A）16



**反馈**

**答案是**：（42）8

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013003&slot=2)

**题目2**

未标记

**题干**



某计算机字长16位，采用补码定点小数表示，符号位为1位，数值位为15位，则可表示的最大正小数为\_\_\_\_\_，最小负小数为\_\_\_\_\_。

选择一项：

A.



B.



C.



D.



**反馈**

**答案是**：C

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013003&slot=3)

**题目3**

未标记

**题干**



两个补码数相加，在符号位相同时有可能产生溢出，符号位不同时            。

选择一项：

A. 会产生溢出



B. 也有可能产生溢出



C. 不一定会产生溢出



D. 一定不会产生溢出



**反馈**

**答案是**：一定不会产生溢出

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013003&slot=4)

**题目4**

未标记

**题干**



已知[X]原=010100，[X]反=            。

选择一项：

A. 010100



B. 001011



C. 101011



D. 101100



**反馈**

**答案是**：010100

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013003&slot=5)

**题目5**

未标记

**题干**



已知[X]原=110100，[X]补=            。

选择一项：

A. 110100



B. 001011



C. 101011



D. 101100



**反馈**

**答案是**：101100

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013003&slot=6)

**题目6**

未标记

**题干**



已知[X]原=110100，[X]移=            。

选择一项：

A. 101100



B. 001100



C. 101011



D. 011011



**反馈**

**答案是**：001100

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013003&slot=7)

未标记

**信息文本**



**二、多项选择题（每小题9分，共36分）**

**题目7**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



机器数中，零的表示形式不唯一的是\_\_\_\_\_。

选择一项或多项：

A. 原码



B. 补码



C. 移码



D. 反码



**反馈**

**答案是**: 原码, 移码, 反码

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013003&slot=9)

**题目8**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



ASCII编码\_\_\_\_\_。

选择一项或多项：

A. 是8位的编码



B. 是7位的编码



C. 共有128个字符



D. 共有256个字符



E. 有64个控制字符



**反馈**

**答案是**: 是7位的编码, 共有128个字符

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013003&slot=10)

**题目9**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



相对补码而言，移码\_\_\_\_\_。

选择一项或多项：

A. 仅用于表示小数



B. 仅用于浮点数的阶码部分



C. 仅用于浮点数的尾数部分



D. 1表示正号，0表示负号



**反馈**

**答案是**: 仅用于浮点数的阶码部分, 1表示正号，0表示负号

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013003&slot=11)

**题目10**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



当码距d=4时，海明校验码具有\_\_\_\_\_。

选择一项或多项：

A. 检错能力



B. 纠错能力



C. 只能发现1位错，但不能纠错



D. 能发现1位错，并纠正1位错



E. 能发现2位错，并纠正1位错



F. 能发现2位错，并纠正2位错



**反馈**

**答案是**: 检错能力, 纠错能力, 能发现1位错，并纠正1位错, 能发现2位错，并纠正2位错

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013003&slot=12)

未标记

**信息文本**



**三、判断题（每小题7分，共28分）**

**题目11**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



定点数的表示范围有限，如果运算结果超出表示范围，称为溢出。

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“对”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013003&slot=14)

**题目12**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



浮点数数的表示范围取决于尾数的位数，精度取决于阶码的位数。

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“错”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013003&slot=15)

**题目13**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



奇偶校验码可以检测出奇数个位的错误，但不能确定出错的位置。

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“对”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013003&slot=16)

**题目14**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



两补码相加，采用1位符号位，当最高位有进位时表示结果产生溢出。

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“错”。

形考二

未标记

**信息文本**



单选题

**题目1**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



加法器采用并行进位的目的是\_\_\_\_\_。

选择一项：

A. 提高加法器的速度



B. 快速传递进位信号



C. 优化加法器结构



D. 增强加法器功能



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：快速传递进位信号

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013173&slot=2)

**题目2**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



组成一个运算器需要多个部件，但下面所列\_\_\_\_\_不是组成运算器的部件。

选择一项：

A. 状态寄存器



B. 数据总线



C. 算术逻辑运算单元



D. 地址寄存器



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：地址寄存器

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013173&slot=3)

**题目3**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



运算器的主要功能是进行       。

选择一项：

A. 逻辑运算



B. 算术运算



C. 逻辑运算和算术运算



D. 只作加法



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：逻辑运算和算术运算

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013173&slot=4)

**题目4**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



浮点数范围和精度取决于        。

选择一项：

A. 阶码的位数和尾数的位数



B. 阶码采用的编码和尾数的位数



C. 阶码和尾数采用的编码



D. 阶码采用的位数和尾数的编码



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：阶码的位数和尾数的位数

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013173&slot=5)

**题目5**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



逻辑运算中的“逻辑加”是指      。

选择一项：

A. 与运算



B. 或运算



C. 非运算



D. 异或运算



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：或运算

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013173&slot=6)

**题目6**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



下列说法的是       。

选择一项：

A. 采用双符号位补码进行加减运算可以避免溢出



B. 只有定点数运算才有可能溢出，浮点数运算不会产生溢出



C. 只有将两个正数相加时才有可能产生溢出



D. 只有带符号数的运算才有可能产生溢出



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：只有带符号数的运算才有可能产生溢出

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013173&slot=7)

未标记

**信息文本**



多选题

**题目7**

获得11.00分中的11.00分

未标记

**题干**



请从下面表示浮点运算器的描述中选出描述的句子是\_\_\_\_\_。

选择一项或多项：

A. 浮点运算器可用两个定点运算器部件来实现



B. 阶码部件可实现加、减、乘、除四种运算



C. 阶码部件只进行阶码相加、相减和比较操作



D. 尾数部件只进行乘法和除法运算



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**: 浮点运算器可用两个定点运算器部件来实现, 阶码部件只进行阶码相加、相减和比较操作

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013173&slot=9)

**题目8**

获得11.00分中的11.00分

未标记

**题干**



对于阶码和尾数都用补码表示的浮点数，判断运算结果是否为规格化，错误的方法是\_\_\_\_\_。

选择一项或多项：

A. 阶符和数符相同



B. 阶符和数符相异



C. 数符与尾数小数点后第一位数字相同



D. 数符与尾数小数点后第一位数字相异



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**: 阶符和数符相同, 阶符和数符相异, 数符与尾数小数点后第一位数字相同

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013173&slot=10)

未标记

**信息文本**



判断题

**题目9**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



运算器内部寄存器的个数与系统运行的速度无关。        （  ）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“错”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013173&slot=12)

**题目10**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



MIPS计算机的运算器部件，主要由128个寄存器组成的寄存器堆和一个执行数据运算的ALU组成。（ ）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“对”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013173&slot=13)

**题目11**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



运算器芯片Am2901包含三组三位控制信号，分别用来控制8种运算功能，8个数据来源和选择运算结果并输出的功能。（ ）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“对”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013173&slot=14)

**题目12**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



浮点数数的表示范围取决于尾数的位数，精度取决于阶码的位数。        （  ）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“错”。

形考三

单选题

**题目1**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



计算机硬件能直接识别和运行的只能是\_\_\_\_\_\_\_程序。

选择一项：

A. 机器语言



B. 汇编语言



C. 高级语言



D. VHDL



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：机器语言

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013286&slot=2)

**题目2**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



输入输出指令的功能是        。

选择一项：

A. 进行算术运算和逻辑运算



B. 进行主存与CPU之间的数据传送



C. 进行CPU和I/O设备之间的数据传送



D. 改变程序执行的顺序



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：进行CPU和I/O设备之间的数据传送

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013286&slot=3)

**题目3**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



指令执行时无需访问内存寻找操作数的寻址方式是\_\_\_\_\_\_\_。

选择一项：

A. 直接寻址方式



B. 间接寻址方式



C. 变址寻址方式



D. 立即数寻址方式



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：立即数寻址方式

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013286&slot=4)

**题目4**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



变址寻址方式中，操作数的有效地址等于\_\_\_\_\_\_\_内容加上形式地址。

选择一项：

A. 基址寄存器



B. 变址寄存器



C. 堆栈寄存器



D. 程序计数器



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：变址寄存器

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013286&slot=5)

**题目5**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



相对寻址方式中，若指令中地址码为X，则操作数地址为\_\_\_\_\_\_\_。

选择一项：

A. X



B. (PC)+X



C. 基地址+X



D. 变址寄存器内容+X



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：(PC)+X

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013286&slot=6)

**题目6**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



堆栈寻址的原则是          。

选择一项：

A. 先进先出



B. 后进后出



C. 后进先出



D. 随意进出



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：后进先出

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013286&slot=7)

未标记

**信息文本**



多选题

**题目7**

获得11.00分中的11.00分

未标记

**题干**



指令中用到的数据可以来自\_\_\_\_\_\_\_。

选择一项或多项：

A. 通用寄存器



B. 微程序存储器



C. 输入输出接口



D. 指令寄存器



E. 内存单元



F. 磁盘



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**: 通用寄存器, 输入输出接口, 内存单元

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013286&slot=9)

**题目8**

获得11.00分中的11.00分

未标记

**题干**



指令系统中采用不同的寻址方式的目的是      。

选择一项或多项：

A. 降低指令译码的难度



B. 提高指令读取的速度



C. 实现程序控制



D. 缩短指令字长



E. 扩大寻址空间



F. 提高编程灵活性



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**: 缩短指令字长, 扩大寻址空间, 提高编程灵活性

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013286&slot=10)

未标记

**信息文本**



判断题

**题目9**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



一个指令周期通常包含读取指令、指令译码、ALU执行、内存读写和数据写回5个步骤。（）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“错”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013286&slot=12)

**题目10**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



计算机的指令越多，功能越强越好。（  ）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“错”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013286&slot=13)

**题目11**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



直接寻址是在指令字中直接给出操作数本身而不再是操作数地址。（）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“错”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013286&slot=14)

**题目12**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



基地址寻址方式中，操作数的有效地址等于基址寄存器内容加上形式地址。（）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“对”。

形考四

单选题

**题目1**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



控制器的功能是\_\_\_\_\_\_\_。

选择一项：

A. 执行语言翻译



B. 向计算机各部件提供控制信号



C. 支持汇编程序



D. 完成数据运算



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：向计算机各部件提供控制信号

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013469&slot=2)

**题目2**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



在控制器中，部件        能提供指令在内存中的地址，服务于读取指令，并接收下条将被执行的指令的地址。

选择一项：

A. 指令指针IP



B. 地址寄存器AR



C. 指令寄存器IR



D. 程序计数器PC



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：程序计数器PC

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013469&slot=3)

**题目3**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



每一条指令的执行时通常有①读取指令、②执行指令、③分析指令等几个步骤，他们的执行顺序应该是      。

选择一项：

A. ①读取指令、②执行指令、③分析指令



B. ①读取指令、③分析指令、②执行指令



C. ③分析指令、②执行指令、①读取指令



D. ②执行指令、①读取指令、③分析指令



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：①读取指令、③分析指令、②执行指令

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013469&slot=4)

**题目4**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



硬连线控制器中，使用        来区别指令不同的执行步骤。

选择一项：

A. 节拍发生器



B. 指令寄存器



C. 程序计数器



D. 控制信号形成部件



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：程序计数器

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013469&slot=5)

**题目5**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



微程序控制器中，机器指令与微指令的关系是        。

选择一项：

A. 一条微指令由若干条机器指令组成



B. 一段机器指令组成的程序可由一条微指令来执行



C. 每一条机器指令由一条微指令来执行



D. 每一条机器指令由一段用微指令编成的微程序来解释执行



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：每一条机器指令由一段用微指令编成的微程序来解释执行

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013469&slot=6)

**题目6**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



指令流水线需要处理好       3个方面问题。

选择一项：

A. 结构相关、数据相关、控制相关



B. 结构相关、数据相关、逻辑相关



C. 结构相关、逻辑相关、控制相关



D. 逻辑相关、数据相关、控制相关



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：结构相关、数据相关、控制相关

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013469&slot=7)

未标记

**信息文本**



多选题

**题目7**

获得11.00分中的11.00分

未标记

**题干**



中央处理器包括       。

选择一项或多项：

A. 运算器



B. 控制器



C. 主存储器



D. 输入输出接口



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**: 运算器, 控制器

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013469&slot=9)

**题目8**

获得11.00分中的11.00分

未标记

**题干**



下列的是\_\_\_\_\_\_\_。

选择一项或多项：

A. 取指令操作是控制器固有的功能，不需要根据指令要求进行



B. 指令长度相同的情况下，所有取指令的操作都是相同的



C. 单总线CPU中，一条指令读取后PC的值是下一条指令的地址



D. 计算机中一个字的长度是16位



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**: 取指令操作是控制器固有的功能，不需要根据指令要求进行, 指令长度相同的情况下，所有取指令的操作都是相同的, 单总线CPU中，一条指令读取后PC的值是下一条指令的地址

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013469&slot=10)

未标记

**信息文本**



判断题

**题目9**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



程序计数器PC主要用于解决指令的执行次序。（）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“对”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013469&slot=12)

**题目10**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



微程序控制器的运行速度一般要比硬连线控制器更快。（）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“错”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013469&slot=13)

**题目11**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



每个指令执行步骤，控制器都将为计算机的各部件产生一个控制信号。（）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“错”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013469&slot=14)

**题目12**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



计算机的流水线中，每个阶段只完成一条指令的一部分功能，不同阶段并行完成流水线中不同指令的不同功能。（）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“对”。

形考五

**信息文本**



单选题

**题目1**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



下列部件（设备）中，存取速度最快的是\_\_\_\_\_\_。

选择一项：

A. 光盘存储器



B. CPU的寄存器



C. 软盘存储器



D. 硬盘存储器



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：CPU的寄存器

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013526&slot=2)

**题目2**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



某SRAM芯片，其容量为1K×8位，加上电源端和接地端，该芯片引出线的最少数目应为\_\_\_\_\_\_。

选择一项：

A. 23



B. 25



C. 50



D. 20



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：20

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013526&slot=3)

**题目3**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



在主存和CPU之间增加Cache的目的是\_\_\_\_\_\_。

选择一项：

A. 扩大主存的容量



B. 增加CPU中通用寄存器的数量



C. 解决CPU和主存之间的速度匹配



D. 代替CPU中的寄存器工作



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：解决CPU和主存之间的速度匹配

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013526&slot=4)

**题目4**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



RAM芯片串联的目的是        ，并联的目的是

选择一项：

A. 增加存储器字长，提高存储器速度



B. 增加存储单元数量，增加存储器字长



C. 提高存储器速度，增加存储单元数量



D. 降低存储器的平均价格，增加存储器字长



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：增加存储单元数量，增加存储器字长

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013526&slot=5)

**题目5**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



和辅助存储器相比，主存储器的特点是        。

选择一项：

A. 容量小，速度快，成本高



B. 容量小，速度快，成本低



C. 容量小，速度慢，成本高



D. 容量大，速度快，成本高



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：容量小，速度快，成本高

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013526&slot=6)

**题目6**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



采用虚拟存储器的目的是为了        。

选择一项：

A. 给用户提供比主存容量大得多的物理编程空间



B. 给用户提供比主存容量大得多的逻辑编程空间



C. 提高主存的速度



D. 扩大辅存的存取空间



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：给用户提供比主存容量大得多的逻辑编程空间

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013526&slot=7)

未标记

**信息文本**



多选题

**题目7**

获得11.00分中的11.00分

未标记

**题干**



       停电后存储的信息将会丢失。

选择一项或多项：

A. 静态存储器



B. 动态存储器



C. 高速缓冲存储器



D. 只读存储器



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**: 静态存储器, 动态存储器, 高速缓冲存储器

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013526&slot=9)

**题目8**

获得11.00分中的11.00分

未标记

**题干**



对主存储器的基本操作包括\_\_\_\_\_\_\_。

选择一项或多项：

A. 读出信息



B. 写入信息



C. 清除信息



D. 转移信息



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**: 读出信息, 写入信息

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013526&slot=10)

未标记

**信息文本**



判断题

**题目9**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



存储芯片中包括存储体、读写电路、地址译码电路和控制电路。(   )

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“对”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013526&slot=12)

**题目10**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



使用高速缓存是为了提高主存的容量。(   )

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“错”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013526&slot=13)

**题目11**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



使用高速缓存是为了提高主存的容量。(   )

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“错”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013526&slot=14)

**题目12**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



在Cache的地址映像中，全相联映像是指主存中的任意一字块均可映像到Cache内任意一字块位置的一种映像方式。( )

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“对”。

形考六

**信息文本**



单选题

**题目1**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



在数据传送过程中，数据由串行变并行或由并行变串行，这种转换是由接口电路中的\_\_\_\_\_\_实现的。

选择一项：

A. 锁存器



B. 移位寄存器



C. 数据寄存器



D. 状态寄存器



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：移位寄存器

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013582&slot=2)

**题目2**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



在独立编址方式下，存储单元和I/O设备是靠\_\_\_\_\_\_来区分的。

选择一项：

A. 不同的地址和指令代码



B. 不同的数据和指令代码



C. 数据寄存器



D. 状态寄存器



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：不同的地址和指令代码

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013582&slot=3)

**题目3**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



随着CPU速度的不断提升，程序查询方式很少被采用的原因是\_\_\_\_\_\_。

选择一项：

A. 硬件结构复杂



B. 硬件结构简单



C. CPU与外设串行工作



D. CPU与外设并行工作



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：CPU与外设并行工作

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013582&slot=4)

**题目4**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



中断允许触发器用来\_\_\_\_\_\_。

选择一项：

A. 表示外设是否提出了中断请求



B. CPU是否响应了中断请求



C. CPU是否正在进行中断处理



D. 开放或关闭可屏蔽硬中断



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：开放或关闭可屏蔽硬中断

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013582&slot=5)

**题目5**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



在采用DMA方式的I/O系统中，其基本思想是在\_\_\_\_之间建立直接的数据通路。

选择一项：

A. CPU与外设



B. 主存与外设



C. CPU与主存



D. 外设与外设



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：主存与外设

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013582&slot=6)

**题目6**

获得7.00分中的7.00分

未标记

**题干**



周期挪用方式常用于\_\_\_\_\_\_的输入输出中。

选择一项：

A. 直接存储器访问方式



B. 程序查询方式



C. 程序中断方式



D. I/O通道方式



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**：直接存储器访问方式

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013582&slot=7)

未标记

**信息文本**



多选题

**题目7**

获得11.00分中的11.00分

未标记

**题干**



主机和外设可以并行工作的方式是\_\_\_\_\_\_\_。

选择一项或多项：

A. 程序查询方式



B. 程序中断方式



C. 直接存储器访问方式



D. I/O通道方式



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**: 程序中断方式, 直接存储器访问方式, I/O通道方式

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013582&slot=9)

**题目8**

获得11.00分中的11.00分

未标记

**题干**



计算机的总线接口中，串行总线的特点是\_\_\_\_\_\_\_。

选择一项或多项：

A. 成本低



B. 线数少



C. 速度快



D. 传输距离长



**反馈**

Your answer is correct.

**答案是**: 成本低, 线数少, 传输距离长

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013582&slot=10)

未标记

**信息文本**



判断题

**题目9**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



按数据传送方式的不同，计算机的外部接口可分为串行接口和并行接口两大类。（   ）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“对”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013582&slot=12)

**题目10**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



在三总线计算机系统中，外设和主存单元统一编制，可以不使用I/O指令。（   ）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“错”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013582&slot=13)

**题目11**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



中断服务程序的最后一条指令是中断返回指令。（   ）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“对”。

**评论**

[写评语或修改得分](http://sichuan.ouchn.cn/mod/quiz/comment.php?attempt=15013582&slot=14)

**题目12**

获得9.00分中的9.00分

未标记

**题干**



同步通信方式下，所有设备都从同一个时钟信号中获得定时信息。（   ）

选择一项：

对



错



**反馈**

的**答案是**“对”。