## 内存-主 外存-辅助

行或者多行 <del>记</del> 制的碟片组 成。 ( )	[プト1子-辅助]
	C A、正确 <sup>C</sup> B、错误
	<b>解答:</b> B
2,	若某一 U 盘有写保护装置,则当它的写保护处于关闭状态时,外面的数据不能写入 U 盘。()
	C A、正确 <sup>C</sup> B、错误
	<b>解答:</b> B
3、	运算器(ALU)是执行算术运算和逻辑运算的电路部件。()
	A、正确 ○ B、错误
	解答: A
4、	ROM 是内存的一部分,它存储的信息不会因断电而丢失。()
	A、正确 B、错误
	<b>解答:</b> A
5、	计算机存储模式规定,存储单元以位为单位,8个二进制位构成1个字节。()
	A、正确 B、错误
	解答: A
6、	USB 适用于多种外部设备,且具有热插拔的特点。()
	A、正确 B、错误
	解答: A
7、	内存主要是 RAM,它有速度快的特点,也有易失性。 ()

	<sup>●</sup> A、正确 <sup>●</sup> B、错误
	解答:
8,	现在的计算机都是使用集成电路的,包括外存也全部是半导体集成电路。 ()
	C A、正确
	解答:
9、	控制器是执行程序的部件。()
	C A、正确
	解答: B
10、	端口又称为接口,是一种技术,也是一种标准。 ()
	<ul><li>A、正确 ○ B、错误</li></ul>
	解答: A
11、	计算机上的程序全部是应用程序,都是可以被执行的。()
	C A、正确 ● B、错误
	解答: B
12、	计算机的字长又叫"字",是指处理器一次能够处理的最大二进制数的位数。()
	<ul><li>● A、正确 <sup>●</sup> B、错误</li></ul>
	解答: A
13、	计算机的黑盒模型给出了计算机的功能就是运算。()
	C A、正确 <sup>●</sup> B、错误 就是数据处理
	<b>解答:</b> B
14、	一台计算机的性能在很大程度上取决于它所使用的处理器芯片。()
	● A、正确 <sup>●</sup> B、错误

	解答: A
15、	计算机存储器地址按二进制位模式进行标识,如 10 位二进制位地址能标识存储单元 2 <sup>10</sup> 个,即 1024 个。()
	● A、正确 <sup>●</sup> B、错误
	<b>解答:</b>
16、	外设的工作速度要比 CPU 及存储器慢许多,为此要设计能使其与 CPU 及存储器能协同工作的部件,这个协同设计就是接口。()
	A、正确 ○ B、错误
	<b>解答:</b>
17、	CPU 的运行过程就是执行指令的过程。 ()
	A、正确 ○ B、错误
	<b>解答:</b>
18、	目前市场上有两种类型的处理器系统: CISC(复杂指令集计算机)和 RISC(精简指令集计算机), PC 机上使用的 Intel 公司的系列处理器一般都是 RISC 体系结构。()
	C A、正确 <sup>●</sup> B、错误
	解答: B
19、	计算机中的处理器系统可以是单一的 CPU 芯片,也可以是多个 CPU 芯片组成的阵列。后者即称为多核。()
	C A、正确 <sup>●</sup> B、错误
	<b>解答:</b> B
20,	高速缓存器 Cache 介于 CPU 与主存之间,用于解决内存与外存的速度匹配问题,以提高存储速度。(
	C A、正确  B、错误
	解答: B
21、	严格意义上说,计算机软件就是计算机程序。()

	C A、正确 B、错误
	解答: B
22、	目前主要的 CPU 厂商有 Intel、AMD 等公司。 ()
	⑥ A、正确 <sup>⑥</sup> B、错误
	解答: A
23、	如果要作为外存的器件,都具有持久保存数据的能力。 ()
	● A、正确 <sup>●</sup> B、错误
	<b>解答:</b>
24、	目前市场上有两种类型的处理器系统: CISC(复杂指令集计算机)和 RISC(精简指令集计算机),它们是两完全相反的设计方法,其设计目的都是为了提高计算机的性能。()
	A、正确 ○ B、错误
	<b>解答:</b>
25、	计算机中外存主要用来保存程序和数据;内存也叫做主存,主要是用来运行程序的。()
	● A、正确 <sup>●</sup> B、错误
	解答: A
26、	计算机系统主要是指计算机硬件系统,包括处理器、存储器和输入输出设备。 ()
	C A、正确
	<b>解答:</b>
27、	从功能上, CPU 是运算器和控制器的集合。 ()
	● A、正确 <sup>●</sup> B、错误
	<b>解答:</b>
28、	并不是所有的程序运行都需要操作系统的支持。()
	● A、正确 <sup>●</sup> B、错误

	解答: A
	USB 叫做通用串行总线,它是计算机连接外设的端口,也是在高速主机和慢速外设之间的缓冲,因此它也是一种接口。 ()
	A、正确 □ B、错误
	解答: A
30、	SSD 的存储介质是磁性材料。 ()
	C A、正确 ● B、错误
	解答: B
31、	计算机中的处理器系统可以是单一的 CPU 芯片,也可以是多个 CPU 芯片组成的阵列。()
	● A、正确 <sup>●</sup> B、错误
	解答: A
32、	计算系统和计算机系统是同一个概念。()
	C A、正确 ● B、错误
	<b>解答:</b> B
1,	程序存储是计算机的重要原理,它是指程序在执行之前被存放到()中,且要求程序和数据采用相同的格式。
	C A. SSD
	B. 控制器
	C. 磁盘
	D. 存储器
	<b>解答:</b> D
2,	Flash Memory (闪存) 的特点: ()。

○ A. 存取速度慢,易失性。

B. 存取速度慢, 永久保存。
⑥ C. 存取速度快,永久保存。
D. 存取速度快, 易失性。
解答: C
黑盒模型描述计算机基本功能,如果输入黑盒的数据是相同的,黑盒输出的结果()。
● A. 也是相同的
<ul><li>B. 不同的</li></ul>
C. 不同的机器有不同的结果
D. 取决于数据处理方法
解答: A
冯·诺依曼结构中数据和程序存放在一个存储器中,如果将程序和数据分开存放,这个结构叫做()给构。
● A. 哈佛
○ B. 牛津
C. 耶鲁
C D. 斯坦福
解答:
计算系统包括了计算机和()。
<ul><li>● A. 数据</li></ul>
B. 信息
C. 程序

3、

4、

5、

	D. 软件
	解答: A
6.	计算机存储器采用字节模式,1个字节由()组成。
	○ A. 1 位二进制
	▶ B. 4 位二进制
	€ C. 8 位二进制
	C D. 10 位二进制
	<b>解答:</b> C
7、	计算机系统中的存储器系统的任务是()和参与运行程序。
	A. 存储数据
	B. 存储程序
	C. 存储信息
	● D. A和B
	<b>解答:</b>
8,	外部存储器和内部存储器相比,它的主要特点是()。
	A. 速度快、容量大、价格低、非易失性
	B. 速度慢、容量小、价格低、非易失性
	C. 速度快、容量大、价格高、非易失性
	D. 速度慢、容量大、价格低、非易失性
	<b>解答:</b>
9、	目前市场上有两种类型的处理器系统: CISC(复杂指令集计算机)和 RISC(精简指令集计算机),它们的主要 区别是处理器的()不同。

0	Α.	主要频率
0	В.	芯片封装
0	С.	芯片结构
•	D.	指令数量
		<b>解答:</b> D
		计算机存储数据的最小单位是()。
0	Α.	字节
0	В.	字
•	С.	位
0	D.	字长
		<b>解答:</b> C
		常用的打印机类型有()。
0	Α.	喷墨、激光和热升华打印机
•	В.	喷墨、激光和针式打印机
0	С.	激光、热升华和针式打印机
0	D.	喷墨、热升华和针式打印机
		解答: B
		运算器是执行运算的部件,其主要功能是()。
0	Α.	代数和数值运算
0	В.	数值和逻辑运算

10、

11,

12、

	D. 算术和代数运算
	解答: C
13、	半导体存储器有两种主要类型,即:()。
	A. 随机存储器 RAM 和只读存储器 ROM
	B. 晶体管存储器和集成电路存储器
	C. 集成电路存储器和只读存储器
	D. 随机存储器和集成电路存储器
	解答: A
14、	依据程序存储原理,程序和数据在存储器中以()的格式存储。
	○ A. 程序要求
	▶ B. 机器要求
	C. 不同
	<b>©</b> D. 相同
	解答: D
15、	优(U)盘是一种新型介质的存储装置,可以将其直接插在微机的 USB 接口上进行数据存储。它是利用了 ()。
	A. 半导体存储器 RAM
	B. 半导体存储器 ROM
	C. 磁表面存储器
	● D. 半导体存储器 Flash Memory
	解答: D

16、	输)	\输!	出端口是一种技术,也是一种标准。符合端口标准的设备都可以被直接插入端口与计算机实现连接,这种技术叫做()。
	0	Α.	接口
	•	В.	即插即用
	0	С.	USB
	0	D.	交换
			解答: B
17、			SSD 的存储介质采用()。
	0	Α.	半导体
	0	В.	磁性材料
	0	С.	激光
	•	D.	Flash Memory
			解答: D
18、			Cache 为高速缓冲存储器,它位于()。
	0	Α.	CPU 和外设之间
	0	В.	内存和外存之间
	0	С.	CPU 和外存之间
	•	D.	CPU 和内存之间
			解答: D
19、			计算机硬件由某些子系统构成,连接这些子系统的是()。
	0	Α.	设备
	•	В.	总线

	O	С.	软件
	0	D.	电路
			<b>解答:</b> B
20、			计算机系统是指计算机的所有组成部分。它包括了计算机硬件以及()。
	0	Α.	输入
	•	В.	软件
	0	С.	输出
	0	D.	数据
			<b>解答:</b> B
21,			在程序的控制下,计算机的输出结果取决于()。
	0	Α.	输入的数据
	0	В.	控制处理的程序
	•	С.	输入的数据和控制处理的程序
	0	D.	处理机的类型
			<b>解答:</b> C
22、			下列存储器中,存取速度最快的是()。
	0	Α.	硬盘
	0	В.	光驱
	0	С.	U 盘
	•	D.	内存
			<b>解答:</b>

23、			一般我们称计算机中 RAM 为内存,它在计算机组成结构中占重要作用,因为它()。
	0	Α.	它被直接安装在主板上
	C	В.	它与 CPU 直接进行数据交换
	0	С.	程序运行时,从外存先调入到内存中存放
	•	D.	以上都是
			<b>解答:</b> D
24、			计算机内存也叫做 RAM,是因为: ()。
	O	Α.	内存的材料
	O	В.	内存的性质
	•	С.	内存的随机性
	O	D.	内存的固定性
			<b>解答:</b> C
25、			缓存(Cache)是在存储器之间进行速度匹配的技术,也用在主机和()的连接上。
	0	Α.	内存
	0	В.	外存
	0	С.	CPU
	•	D.	外设
			<b>解答:</b> D
26、			若一台计算机的字长为4个字节,这意味着它()。
	0	Α.	能处理的数值最大为 4 位十进制数 9999
	0	В.	能处理的字符串最多位 4 个英文字母组成

	•	С.	在 CPU 中作为一个整体加以传送处理的数据为 32 位
	0	D.	在 CPU 中运行的结果最大位 2 的 32 次方
			解答: C
27、			USB 是由 Intel 公司开发的一种新的接口技术,它是()。
	0	Α.	并行接口总线
	•	В.	通用串行接口总线
	0	С.	视频接口总线
	0	D.	控制接口总线
			<b>解答:</b> B
28、			从逻辑上,处理器包括运算器、控制电路、地址电路和()。
	0	Α.	数据寄存器
	0	В.	指令代码寄存器
	•	С.	寄存器组
	0	D.	ALU
			<b>解答:</b> C
29、		如果	基本
	•	Α.	10FF
	0	В.	FF00
	0	С.	00FF
	0	D.	FF10

	解答: A
30、	目前常用的显示器种类有()。
	A. CRT 显示器和液晶显示器
	○ B. 等离子显示器和薄膜显示器
	C. 静态显示器和动态显示器
	D. 字符显示器和字型显示器
	解答: A
	计算机存储器系统采用的是主辅结构,主存速度快、容量相对较小,用于(1)_程序,外存速度慢,用于(2)。 外存可以弥补内存的(3)性。
	□ A. 保护 □ B. 运行 □ C. 调用 □ D. 保存程序和数据
	□ E. 低效 □ F. 易失 □ G. 永久 □ H. 保存数据
	(1) <sub>解答:</sub> B
	(2) <sub>解答</sub> : D
	(3) <sub>解答:</sub> F
2,	计算机开机后首先执行的是(1)程序,该程序位于(2)中。然后将位于外存的(3)调入内存,并交付控制权。
	□ A. 控制程序 □ B. 登录程序 □ C. 操作系统 □ D. APP
	E. BIOS F. Kernel G. RAM H. ROM
	(1) <sub>解答:</sub> E
	(2) <sub>解答:</sub> H
	(3) <sub>解答</sub> : C

3、CPU 和存储器及位于主板上的功能电路之间所建立的信息通路称为内部三总线,即地址总线、\_\_\_(1)\_\_\_和控制总线。 若一台计算机的地址总线是 16 位,最大的内存空间为\_\_\_(2)\_\_\_;如果它的内存有若干个内存单元,它们的地址编号

从 0000H 到 FFFFH,则这些内存单元总共可存储的容量为\_\_\_(3)\_\_\_。

	□ A. 64B □ B. 63KB □ C. 数据总线 □ D. 128KB
	□ E. 64KB □ F. 32KB □ G. 系统总线 □ H. 串行/并行总线
	(1) 解答: <b>艺地址总线x根,</b>
	则对应空间为2^x字节(B)
	(3) 解答: E
4、	CPU 的主要技术指标有(1)、集成度、字长、协处理器和内部高速缓存器等。目前市场上主要有两类处理器系统,一种是 CISC,另一种是(2),PC 机上使用 Intel 公司的系列处理器就是(3)体系结构。
	□ A. 主频 □ B. EISA □ C. 倍频 □ D. 外频
	E. VESA F. CISC G. RISC H. CMOS
	(1) 解答: A
	(2) 解答: G
	(3) <sub>解答:</sub> F
5、	内存使用的是半导体存储器,其中(1)是随机存储器,其内的数据存取可随机进行;(2)是只读存储器,、该类型存储器中的数据只能被读出,而不能被写入,其中的信息是在使用之前被专用设备"固化"(写入)的。随机存储器根据其保持数据的方式可分为静态 RAM 和(3)两种类型。
	A. DRAM B. PROM C. ROM D. EPROM
	□ E. SRAM □ F. BIOS □ G. RAID □ H. RAM
	(1) 解答: H
	(2) <sub>解答</sub> : C
	<ul> <li>动态RAM (Dynamic RAM, DRAM)</li> <li>静态RAM (Static RAM, SRAM)</li> </ul>