

第 9 章 计算机多媒体技术(单选题)

(其实我所给的这些典型题目就是期末考试题或统考题,因此必做。参考答案在另一个 Word 文档中)

一.多媒体技术的概念、多媒体计算机系统的基本构成

1、下列硬件设备中,多媒体硬件系统必须包括的设备中不含___D___。

A计算机最基本的硬件设备

B多媒体通信传输设备

C音频输入、输出和处理设备

D.CD-ROM 是多媒体计算机常有的,但不是必须的

[解析]略

2、以下关于多媒体技术的描述中,正确的是__C__。

A多媒体技术中的 媒体 概念特指音频和视频。

B多媒体技术就是能用来观看的数字电影技术。

C多媒体技术是指将多种媒体进行有机组合而成的一种新的媒体应用系统。

D多媒体技术中的 媒体 概念不包括文本。

[解析]略

3、多媒体技术能处理的对象包括字符、数值、声音和___A___。(请看解析)

A图像数据

B电压数据

C磁盘数据

D电流数据

[解析]又问:下列选项中,不属于计算机多媒体的媒体类型的是什么?(A图像
B.音频 C.程序 D.视频)答:选 C

4、 以下四组对多媒体计算机能处理的信息类型的描述中,最全面的一组是
__B__。

A.文字,数字,图形及音频信息

B.文字,数字,图形,图像,音频,视频及动画信息

C.文字,数字,图形及图像信息

D.文字,图形,图像及动画信息

[解析]略

5、 多媒体和电视的区别在于__D__。

A.有无声音

B.有无图像

C.有无动画

D.有无交互性

[解析]略

6、音频和视频信息在计算机内的表示形式是__B__。(请看解析)

A模拟信息

B数字信息--而且都用二进制数表示

C模拟信息和数字信息交叉

D高频信息

[解析]又问:多媒体信息在计算机中的存储形式是什么?(A.二进制数字信息、B.十进制数字信息、C.文本信息)答:选 A

7、下列说法中,不属于计算机多媒体的主要特征的是__C__。

A多样性和集成性

B交互性

C隐蔽性

D实时性

[解析]略

8、多媒体计算机的功能有捕获、存储和处理__D__。

A文字、图形

B图像、声音

C动画和活动影像等

D以上都是

[解析]略

9、以下关于多媒体技术的描述中,错误的是__C__。

A多媒体技术将各种媒体以数字化的方式集中在一起。

多媒体技术 是指将多媒体进行有机组合而成的一种新的媒体应用系统

C多媒体技术就是能用来观看的数字电影技术-这种说法比较片面

D多媒体技术与计算机技术的融合开辟出一个多学科的展新领域

[解析]略

10、多媒体计算机中除了通常计算机的硬件外,还必须包括四个硬部件,分别是__B__。

A.CD-ROM音频卡、MODEM音箱----MODEM为调制解调器,拨号上网用,不是多媒体用。

B.CD-ROM音频卡、视频卡、音箱

C.MODEM音频卡、视频卡、音箱

D.CD-ROMMODEM视频卡、音箱

[解析]略

11、通常的多媒体计算机应该包括__D__。

A功能强、速度快的中央处理器

B高性能的声音、图形处理硬件

C具有较大的存储空间

D以上都是

[解析]略

12. 多媒体计算机主要特点是__D__。(请看解析)

A较大的体积

B较强的联网功能和数据库能力

C大多数基于 Client/Server模型

D较强的音视频处理能力

[解析]多媒体计算机的主要特点是具有较强的音、视频处理能力。

13. 用多媒体的教学手段来进行教学,从计算机应用分类的角度来看是__B__。

A人工智能方面的应用

B计算机辅助教学方面的应用

C过程控制方面的应用

D数据处理方面的应用

解析略

二.多媒体计算机的光存储设备、音频和视频接口、多媒体 I/O 设备,以及多媒体设备和知识

14. 只读光盘 CD-ROM 属于 ____B____。

A.表现媒体

B.存储媒体

C.传播媒体

D.通信媒体

解析略

15. 下列关于 CD-ROM 盘的描述中,不正确的是 ____D____。

A.容量大

B.保存时间长

C.传输速度比硬盘慢

D.可读可写---CD-ROM 只读存储器,只能从其中读出数据

解析略

16. CD-ROM 可以存储 ____C____。

A.文字

B图像

C文字、声音和图像

D声音

解析略

17、多媒体计算机的声卡可以处理的主要信息类型是____C。

A音频与视频

B动画

C音频--即声音信息,声卡能实现声音信息和数字信息的相互转变

D视频

解析略

18、音频卡(声卡)一般不具备的功能是__C__。

A录制和回放数字音频文件--这就是音频卡的主要功能(因此既属于输入设备也属于输出设备)

B混音

C语音特征识别

D实时解压缩数字音频文件

解析略

19 多媒体计算机的显卡可以处理的主要信息类型是___C___。

A音频与视频

B动画

C视频与图像

D音频与文本

[解析]略

20 在多媒体计算机系统中,不能用以存储多媒体信息的是___B___。

A磁带

B光缆--属于传输线

C磁盘

D光盘

[解析]略

21 下列设备中,多媒体计算机常用的图像处理设备不包括___B___。(请看解析)

A数码照相机

B触摸屏--这可以看作是一种输入和输出设备

C扫描仪

D摄像机

解析]又问:能够同时在显示屏幕上实现输入输出的设备是什么?(a手写笔 b.扫描仪 c数码相机 d触摸屏)答:选 d。

22. 在多媒体计算机中常用的图像输入设备是__C__。

A数码相机和鼠标

B彩色扫描仪和键盘

C数码相机、彩色扫描仪和彩色摄像机

D彩色摄像机和触摸屏

解析]略

23. 扫描仪可应用于__B__。(请看解析)

A拍数字照片

B图像输出

C光学字符识别

D音频信息的处理

解析]又问:以下接口中,一般不能用于连接扫描仪的是什么。(A.USB B.SCSI C.并行接口 D.VGA接口)答:选 D 选项 D是用于连接显示器的。

24. 下列关于数码相机的叙述中,不正确的是__D__。

A数码相机有内部存储介质

C数码相机拍照的图像可以通过串行口、SCSI或USB接口送到计算机

D数码相机可用于音频信息的处理--不,那是声卡(音频卡)

[解析]略

25. 以下设备中,不是多媒体计算机中常用的图像输入设备的是__C__。

A数码相机

B彩色扫描仪

C条码读写器

D数码摄像机

[解析]略

26. 下列设备中,多媒体计算机所特有的设备是__D__。

A打印机

B鼠标器

C键盘

D视频卡

[解析]略

27. 下列硬件设备中,多媒体硬件系统必须包括的设备有__C__。

B.CD-ROM

C音频输入、输出和处理设备

D以上全包括

解析略

28. 以下设备中,用于获取视频信息的是_C_。

A声卡

B彩色扫描仪

C数码摄像机

D条码读写器

解析略

29. 触摸屏幕属于__C_。(例如,银行自动汇款和取款机常使用触摸屏设备)

A多媒体输出设备

B多媒体输入设备

C多媒体操作控制设备--可以理解为有输入控制和输出控制

D非多媒体组成设备

解析略

D 。(参考 p.344 请看提示)

A 只读型——用 CD-ROM 表示

B 一次写型——用 CD-R 表示

C 可重写型——用 CD-RW 表示

D 以上全部

【解析】又问:目前应用广泛的光存储系统主要有什么?答:CD-ROM 存储系统、CD-R 存储系统、CD-RW DVD 存储系统和光盘库系统(你知道它们的主要区别吗?)

31、计算机的声卡所起的作用是: A 。

A 数模、模数转换

B 图形转换

C 压缩

D 显示

【解析】略

32、要把一台普通的计算机变成多媒体计算机,要解决的关键技术不包括 D 。

A 视频音频数据的输出技术

B 多媒体数据压编码和解码技术

D数据共享

解析略

33. 多媒体技术中使用数字化技术与模拟方式相比,下列四项不是数字化技术
专有特点的是

___D___。

A适合数字计算机进行加工和处理

B数字信号不存在衰减和噪音干扰问题

C数字信号在复制和传送过程不会因噪音的积累而产生衰减

D经济,造价低

解析略

34. 与传统媒体相比,多媒体的特点有___C___。

A数字化、结合性、交互性、分时性

B现代化、结合性、交互性、实时性

C数字化、集成性、交互性、实时性

D现代化、集成性、交互性、分时性

解析略

录音机、CD播放器、媒体播放机(包括音频和视频的)

35. 使用 Windows~~XP~~的 录音机 进行录音,一般保存文件的格式为__C__。(请看解析,

参考 p.347)

A.midi属于声音格式文件,一般用于乐器音乐的保存格式

B.dat-该格式属于视频文件,后续内容会提到

C.wav-属于声音格式文件(是波形文件)该格式文件具有较好的声音品质

D.mp3有较好的压缩效果并保持较好的音质,甚至好于 wav格式,所以很受欢迎

[解析]附带说一下:Windows~~XP~~系统默认状态下启动自带的 录音机 程序的操作是:D程序→附件→娱乐→录音机。

36. 使用 Windows~~XP~~带的 录音机 录音,计算机必须安装__A__。

A.麦克风--它是输入声音的设备

B.耳机

C.软驱

D.CD-ROM

[解析]略

37. 下面属于多媒体输入设备,又属于多媒体输出设备的是__B__。

B. ~~参考 p.347~~录音机除了录制声音外,还可以播放声音,即具有
录制和回放功能

C显示器

D摄像机

[解析]略

38. 要使用 WindowsMediaPlayer播放CD光盘,计算机应该配有___B___。
(请看解析)

A软盘驱动器

B.CD-ROM驱动器

C硬盘驱动器

D.USB驱动器

[解析]WindowsMediaPlayer是WindowsXP的多媒体播放机(或播放软件),
既可以播放视频也可以播放音频

39. 默认启动_____的方法是单击___D___。
称

为媒体播放机,是 WindowsXP带的,可播放数字媒体文件,包括视频文件和
音频文件,支持常见的 mpg avi wav mp3 mid等格式文件,mpg avi属于视频
文件,wav mp3 mid属于音频文件。)

A程序→启动→辅助工具→WindowsMediaPlayer

B程序→系统→辅助工具→WindowsMediaPlayer

C程序→附件→娱乐→WindowsMediaPlayer

D控制面板→附件→娱乐→WindowsMediaPlayer

解析]略

40、以下有关 的说法中,正确的是__B__。

A媒体播放机可以用于为视频文件添加视频特效。

B媒体播放机既能够播放视频文件,也能够播放音频文件。

C媒体播放机可用于播放所有格式的视频文件。

D媒体播放机只能观看视频文件,不能播放音频文件。

解析]略

41、下列哪种格式的文件不被 WindowsMediaPlayer支持(或打开):__C__。

A.mpg是视频文件,可以打开播放

B.wav是音频文件

C.jpg这是图片格式文件,数码相机生成的就是jpg格式文件

D.midi也是音频文件

[解析]略

42. 以下软件中,不属于音频播放软件的是___C___。(参考 p.348除了媒体播放机,还有

RealPlayerWinamp音频播放软件(录音机也可播放声音)超级解霸、Premiere等是视频播放软件。)

A.Winamp

B.录音机

C.Premiere视频播放软件

D.RealPlayer

[解析]略

43. 下面的多媒体软件工具,由 WindowsXP带的是___C___。

A.Winamp

B.GoldWave

C.MediaPlayer

D.RealPlayer

[解析]略

44. 以下四个软件中,不能播放 mp3格式的文件的是___D___。

B.WindowsMediaPlayer

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/157011002010006053>