

## 计算机多媒体技术

1. 以下关于多媒体技术的描述中，错误的是\_\_\_\_\_。
- A. 多媒体技术将多种媒体以数字化的方式集成在一起
  - B. 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
  - C. 多媒体技术就是能用来观看的数字电影技术
  - D. 多媒体技术与计算机技术的融合开辟出一个多学科的崭新领域

**【参考答案】** C

2. 以下硬件设备中，不是多媒体硬件系统必须包括的是\_\_\_\_\_。
- A. 计算机最基本的硬件设备
  - B. CD-ROM
  - C. 音频输入、输出和处理设备
  - D. 多媒体通信传输设备

**【参考答案】** D

3. 以下设备中，不属于音频设备的是\_\_\_\_\_。
- A. 声卡
  - B. DV 卡
  - C. 音箱
  - D. 话筒

**【参考答案】** B

4. 下列对多媒体计算机的描述中，较为全面的一项是\_\_\_\_\_。
- A. 只能用于编辑音频功能的计算机
  - B. 带有高分辨率显示设备的、具有大容量内存和硬盘的、包含功能强大中央处理器（CPU）的，并具有音视频处理功能的计算机
  - C. 只能用于编辑视频功能的计算机
  - D. 带有磁带机的计算机

**【参考答案】** B

5. 以下接口中，一般不能用于连接扫描仪的是\_\_\_\_\_。
- A. USB
  - B. SCSI
  - C. 并行接口
  - D. VGA 接口

**【参考答案】** D

6. 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\_\_\_\_\_。
- A. 数码照相机
  - B. 彩色扫描仪

C. 条码读写器

D. 数码摄像机

**【参考答案】** C

7. 下面功能中, 不属于多媒体计算机对图形、图像处理能力的基本要求的是\_\_\_\_\_。

A. 可产生丰富形象逼真的图形

B. 实现三维动画

C. 可以逼真、生动地显示彩色静止图像

D. 实现一定程度的二维动画

**【参考答案】** B

8. 声音文件中, 具有较好的压缩效果并保持较好的音质是\_\_\_\_\_。

A. WAV 文件

B. MIDI 文件

C. MP3 文件

D. AU 文件

**【参考答案】** C

9. 以下对视频设备的描述中, 正确的是\_\_\_\_\_。

A. 视频设备只能采集视频数据, 不能播放视频数据

B. 视频采集卡的功能是用于采集视频数据

C. 视频采集卡的功能是用于采集音频数据

D. 视频设备包括音频采样卡、合成器、中高频音箱、话筒、PC 的声卡、耳机等

**【参考答案】** B

10. 以下对音频格式文件的描述中, 正确的是\_\_\_\_\_。

A. MIDI 文件很小, 但 MIDI 文件不能被录制, 必须使用特殊的硬件和软件在计算机上合成

B. MIDI 文件很大, 是通过麦克风录制的

C. WAV 文件通常很小, 可以从 CD、磁带等录制自己的 WAV 文件

D. WAV 文件通常比 MIDI 文件小

**【参考答案】** A

11. 以下对音频格式文件的描述中, 正确的是\_\_\_\_\_。

A. mp3 格式必须使用特殊的硬件和软件在计算机上合成

- B. mp3 格式与 WAV 格式一样，是一种不带压缩的格式
- C. mp3 格式是一种压缩格式，它能使声音文件明显缩小，其声音品质较差
- D. mp3 格式文件不必等待整个文件下载完成即可收听该文件

**【参考答案】** D

12. 以下软件中，不属于音频播放软件的是\_\_\_\_\_。

- A. Winamp
- B. 录音机
- C. Premiere
- D. RealPlayer

**【参考答案】** C

13. 以下软件中，不属于视频播放软件的是\_\_\_\_\_。

- A. QuickTimePlayer
- B. MediaPlayer
- C. Winamp
- D. 超级解霸

**【参考答案】** C

14. 以下四项中不是计算机中使用的声音文件的是\_\_\_\_\_。

- A. WAV
- B. MP3
- C. TIF
- D. MID

**【参考答案】** C

15. 以下关于文件压缩的描述中，错误的是\_\_\_\_\_。

- A. 文件压缩后文件尺寸一般会变小
- B. 不同类型的文件的压缩比率是不同的
- C. 文件压缩的逆过程称为解压缩
- D. 使用文件压缩工具可以将 JPG 图像文件压缩 70%左右

**【参考答案】** D

16. 以下关于 WinRAR 的描述中，错误的是\_\_\_\_\_。

- A. 使用 WinRAR 可以进行分卷压缩
- B. 使用 WinRAR 进行解压缩时，必须一次性解压缩压缩包中的所有文件，而不能解压缩其中的个别文件
- C. 使用 WinRAR 可以制作自解压的 EXE 文件
- D. 双击 RAR 压缩包打开 WinRAR 窗口后，一般可以直接双击其中的文件进行查看

**【参考答案】** B

17. 以下选项中, 不是常用的多媒体信息压缩标准的是\_\_\_\_\_。

- A. JPEG 标准
- B. MP3 压缩
- C. LWZ 压缩
- D. MPEG 标准

**【参考答案】** C

18. 以下格式中, 属于音频文件格式的是\_\_\_\_\_。

- A. WAV 格式
- B. JPG 格式
- C. DAT 格式
- D. MOV 格式

**【参考答案】** A

19. 以下格式中, 不属于视频文件格式的是\_\_\_\_\_。

- A. WMV 格式
- B. MID 格式
- C. MOV 格式
- D. MPG 格式

**【参考答案】** B

20. 以下工具中, 属于多媒体创作工具的是\_\_\_\_\_。

- A. Photoshop
- B. Fireworks
- C. PhotoDraw
- D. Authorware

**【参考答案】** D

21. 以下对音频格式文件的描述中, 正确的是\_\_\_\_\_。

- A. ra、ram、rpm 或 Real Audio 格式文件大小要大于 MP3 文件
- B. ra、ram、rpm 格式具有非常高的压缩品质, 不能进行流式处理
- C. RealAudio 格式压缩品质非常高, 其声音品质比 MP3 文件声音品质要差
- D. mp3 格式是一种压缩格式, 它能使声音文件明显缩小, 其声音品质较差

**【参考答案】** C

22. 以下对视频格式文件的描述中, 不正确的是\_\_\_\_\_。

- A. avi 格式可以将视频和音频交织在一起进行同步播放
- B. avi 格式的优点是图像质量好
- C. avi 格式可以跨多个平台使用, 其缺点是体积过于庞大
- D. avi 格式可以将视频和音频交织在一起进行同步播放, 而且体积非常小

**【参考答案】** D

23. 以下对视频格式文件的描述中, 不正确的是\_\_\_\_\_。

A. mpeg.mpg 或 dat 格式, 就是运动图像专家组 (MPEG) 格式, 是运动图像压缩算法的国际标准

B. mpeg、 mpg 或 dat 格式, 就是静止图像专家组 (MPEG) 格式

C. mpeg、 mpg 或 dat 格式被用于家用的 VCD、SVCD、DVD 等设备

D. 目前 MPEG 格式有 MPEG-1、MPEG-2 和 MPEG-4 三个压缩标准

**【参考答案】** B

24. 以下对视频格式文件的描述中, 不正确的是\_\_\_\_\_。

A. ra、rm 或 rmvb 格式是流式视频文件格式, 用来在低速率的广域网上实时传输活动视频影像

B. ra、rm 或 rmvb 格式可以根据网络数据传输速率的不同而采用不同的压缩比率

C. ra、rm 或 rmvb 格式可实现影像数据的实时传送和实时播放

D. ra、rm 或 rmvb 格式是 Windows 公司开发的一种静态图像文件格式

**【参考答案】** D

25. 以下关于多媒体技术的集成特性的说法中, 正确是\_\_\_\_\_。

A. 指多种媒体综合使用的特性

B. 指仅限于视频、图形两种媒体各自使用的特性

C. 指仅限于声、光媒体各自使用的特性

D. 指动画单一媒体使用的特性

**【参考答案】** A

26. 一台典型的多媒体计算机的硬件不一定包括\_\_\_\_\_。

A. 高分辨率的显示设备

B. 大容量的内存和硬盘

C. 扫描仪

D. 中央处理器 (CPU)

**【参考答案】** C

27. 下列选项中, 不属于计算机多媒体功能的是\_\_\_\_\_。

A. 编辑、播放视频

B. 播放 VCD

C. 自动扫描

D. 编辑、播放音乐

**【参考答案】** C

28. 以下应用领域中, 属于典型的多媒体应用的是\_\_\_\_\_。

- A. 科学计算
- B. 网上购物
- C. 音视频会议系统
- D. 网络远端控制

**【参考答案】** C

29. 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\_\_\_\_\_。

- A. 多媒体数据压缩编码技术
- B. 多媒体数据压缩解码技术
- C. 网络包分发技术
- D. 视频音频数据的输出技术

**【参考答案】** C

30. 以下关于多媒体技术的描述中, 错误的是\_\_\_\_\_。

- A. 多媒体技术将多种媒体以数字化的方式集成在一起
- B. 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
- C. 多媒体技术与计算机技术的融合开辟出一个多学科的崭新领域
- D. 多媒体技术可以不进行数模转化, 直接压缩模拟音乐

**【参考答案】** D

31. 音频设备是音频输入输出设备的总称, 以下包含正确的选项是\_\_\_\_\_。

- A. 扫描仪、中高频音箱、话筒
- B. 摄像机、多媒体控制台、数字调音台
- C. PC 中的声卡、耳机、打印机
- D. 中高频音箱、话筒、PC 中的声卡、耳机、多媒体控制台、数字调音台、

功放机、音箱音频采样卡、合成器

**【参考答案】** D

32. 以下对音频设备的描述中, 正确的是\_\_\_\_\_。

- A. 功放机是完成合成音乐 (MIDI) 的设备
- B. 声卡用于进行图形输出的设备
- C. 音频卡是处理视频媒体的设备
- D. 功放机是用于把来自信号源的微弱电信号进行放大的设备

**【参考答案】** D

33. 只读光盘 CD-ROM 属于\_\_\_\_\_。

- A. 传输媒体
- B. 存储媒体
- C. 表现媒体
- D. 通信媒体

**【参考答案】** B

34. 默认启动 Windows Media Player 的方法是单击\_\_\_\_\_。

- A. 程序→启动→辅助工具→Windows Media Player
- B. 程序→系统→辅助工具→Windows Media Player
- C. 开始→所有程序→Windows Media Player
- D. 控制面板→附件→娱乐→Windows Media Player

**【参考答案】** C

35. 下列有关 DVD 光盘与 VCD 光盘的描述中, 正确的是\_\_\_\_\_。

- A. DVD 光盘的图像分辨率比 VCD 光盘低
- B. DVD 光盘的图像质量比 VCD 光盘差
- C. DVD 光盘的记录容量比 VCD 光盘小
- D. DVD 光盘的记录容量比 VCD 光盘大

**【参考答案】** D

36. 以下对视频设备的描述中, 不正确的是\_\_\_\_\_。

- A. 用于对摄像头或者摄像机等信号进行捕捉、并以 MPEG 格式存储在硬盘上的视频监控卡
- B. 用于在 PC 上看电视的电视卡
- C. 用于压缩视频信息的视频压缩卡
- D. 用于在 PC 上处理视频信号的声卡

**【参考答案】** D

37. 以下类型的图像文件中, 不经过压缩的是\_\_\_\_\_。

- A. JPG
- B. GIF
- C. TIF
- D. BMP

**【参考答案】** D

38. 以下对视频设备的描述中, 正确的是\_\_\_\_\_。

- A. 视频信息的采集和显示播放是通过音频卡来实现的
- B. 视频卡主要用于捕捉、数字化、冻结、存储、输出、放大、缩小和调整

来自激光视盘机、录像机或摄像机的图像

- C. 电视卡是一种播放软件
- D. 视频卡只能进行音频的相关处理

**【参考答案】** B

39. 以下对音频、视频设备的描述中, 不正确的是\_\_\_\_\_。

- A. 音频设备既可采集音频信号, 也可播放音频信号
- B. 视频设备是音、视频输入输出设备的总称
- C. 视频信息的采集和显示播放是通过视频卡、播放软件和显示设备来实现的
- D. 视频卡可以处理一些相关的音频信息

**【参考答案】** B

40. 多媒体信息在计算机中的存储形式是\_\_\_\_\_。

- A. 二进制数字信息
- B. 十进制数字信息
- C. 文本信息
- D. 模拟信号

**【参考答案】** A

41. 以下对音频文件格式的描述中, 正确的是\_\_\_\_\_。

- A. MIDI 文件通常比 WAV 文件小, 可以从 CD、磁带、麦克风等录制自己的 MIDI 文件
- B. MIDI 文件通常比 MP3 文件大
- C. WAV 文件通常比 MP3 文件小
- D. MIDI 文件通常比 WAV 文件小, 可以从 CD、磁带、麦克风等录制 WAV 文件

**【参考答案】** D

42. 常见的多媒体创作工具不包括\_\_\_\_\_。

- A. PowerPoint
- B. Authorware
- C. Flash
- D. Windows Media Player

**【参考答案】** D

43. mpeg、mpg 或 dat 格式是运动图像专家组 (MPEG) 格式, 采用这种格式的家用户设备不包括\_\_\_\_\_。

- A. DVD
- B. 收音机



C. VCD

D. SVCD

**【参考答案】** B

44. Real Networks 公司开发的一种新型流式视频文件格式，可用来在低速率的广域网上实时传输活动视频影像，实现影像数据的实时传送和实时播放。它的格式是\_\_\_\_\_。

A. rmvb

B. wav

C. mov

D. jpg

**【参考答案】** A

45. 下列选项中，最常用的三维动画制作软件工具是\_\_\_\_\_。

A. 3D MAX

B. GoldWave

C. Flash

D. Fireworks

**【参考答案】** A

46. 下列选项中，不属于音频播放软件是\_\_\_\_\_。

A. Media Player

B. Winamp

C. RealPlayer

D. Dreamweaver

**【参考答案】** D

47. 下列选项中，对多媒体技术最全面的描述是\_\_\_\_\_。

A. 多媒体技术只具有同步、集成特性

B. 能够同时获取、处理、编辑、存储和展示两个以上不同类型信息媒体的技术

C. 利用幻灯片教学技术

D. 只能够获取单一信息媒体的技术

**【参考答案】** B

48. 以下对多媒体技术的描述中，正确的是\_\_\_\_\_。

A. 只能够展示一种类型信息媒体或处理两种不同类型信息媒体的技术

B. 能够同时获取、处理、编辑、存储和展示两种以上不同类型信息媒体的技术

C. 不能够同时获取、处理、编辑、存储和展示两种以上不同类型信息媒体的技术

D. 只能够同时获取、处理、编辑、存储和展示两种不同类型信息媒体的技术

**【参考答案】** B

49. 以下关于多媒体技术同步特性的描述中, 不正确的是\_\_\_\_\_。

- A. 指多种媒体之间同步播放的特性
- B. 指单一媒体播放的特性
- C. 指两种以上媒体之间同步播放的特性, 如视频与音频的同步
- D. 指两种以上媒体之间同步播放的特性, 如声音与图像的播放同步

**【参考答案】** B

50. 下列选项中, 不属于计算机多媒体功能的是\_\_\_\_\_。

- A. 传真
- B. 播放 VCD
- C. 播放音乐
- D. 播放视频

**【参考答案】** A

51. 以下应用领域中, 属于典型的多媒体应用的是\_\_\_\_\_。

- A. CSCW 计算机支持协同工作
- B. 视频会议系统
- C. 电子表格处理
- D. 网络远端控制

**【参考答案】** B

52. 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\_\_\_\_\_。

- A. 多媒体数据压缩编码和解码技术
- B. 网络交换技术
- C. 视频音频数据的实时处理
- D. 视频音频数据的输出技术

**【参考答案】** B

53. 下列说法中, 正确的是\_\_\_\_\_。

- A. 视频卡本身具有图像识别的功能
- B. 文件压缩能使文件尺寸变大
- C. 多媒体计算机的主要特点是具有较强的音、视频处理能力
- D. 彩色电视信号就属于多媒体的范畴

**【参考答案】** C

54. 使用多媒体的教学手段来进行教学, 不能达到的目的是\_\_\_\_\_。

- A. 以无人值守控制的方式来进行教学
- B. 利用计算机辅助教学
- C. 提高课堂教学的生动性
- D. 增强课堂教学方式的多样性

**【参考答案】** A

55. 音频设备是音频输入输出设备的总称, 包括很多种类型的产品, 但不包括\_\_\_\_\_。

- A. 中高频音箱、音箱音频采样卡
- B. 多媒体控制台、数字调音台
- C. 打印机、激光扫描仪
- D. 功放机、话筒、PC 中的声卡、合成器、耳机

**【参考答案】** C

56. 以下对音频设备描述中, 不正确的是\_\_\_\_\_。

- A. 音频卡用于处理音频媒体, 包括数字化声音 (Wave)、合成音乐 (MIDI)、CD 音频
- B. 数字调音台用于将多路输入信号进行放大、混合、分配、音质修饰和音响效果加工
- C. 功放机进行人工智能语音处理
- D. 声卡的主要功能是音频的录制与播放、编辑与音乐合成、文字语音转换、CD-ROM 接口、MIDI 接口、游戏接口等声卡

**【参考答案】** C

57. 声卡的主要功能不包括\_\_\_\_\_。

- A. 智能谱曲
- B. 文字语音转换、MIDI 接口、游戏接口
- C. 音频的录制与播放、编辑
- D. 音乐合成、CD-ROM 接口

**【参考答案】** A

58. 以下对视频设备的描述中, 不正确的是\_\_\_\_\_。

- A. 视频采集卡用于采集视频数据
- B. 视频监控卡用于监听音乐
- C. DV 卡用于与数码摄像机相连, 将 DV 影片采集到 PC 的硬盘
- D. 电视卡用于在 PC 上看电视

**【参考答案】** B

59. 视频信息的采集和显示播放是通过\_\_\_\_\_。

- A. 视频卡、播放软件和显示设备来实现的
- B. 音频卡实现的
- C. 三维动画软件生成实现的
- D. 计算机运算实现的

**【参考答案】** A

60. 以下关于光存储系统的描述中, 不正确是\_\_\_\_\_。

- A. 光存储系统是由光盘驱动器和光盘盘片组成
- B. 光存储的基本特点是用激光引导测距系统的精密光学结构取代图书库存取的精密机械结构
- C. 常用的光存储系统有只读型、一次写型和可重写型三大类
- D. 光存储系统主要有 CD-ROM 光存储系统、CD-R 光存储系统、CD-RW、DVD 光存储系统和光盘库系统

**【参考答案】** B