



信息技术基础自主练习参考答案

▶▶▶ 信息与信息技术 ◀◀◀

一、选择题

1. D 2. A 3. A 4. C 5. B 6. B 7. B 8. D 9. C 10. D 11. C 12. D 13. B
14. A 15. B 16. D 17. D 18. B 19. B 20. C 21. C 22. C 23. B 24. C 25. B
26. B 27. B 28. C 29. D 30. C 31. D 32. C 33. C 34. A 35. B 36. A 37. D
38. A 39. C

二、填空题

1. 信息技术 2. 5 3. 权威性 4. 普遍性 5. 时效性或价值性 6. 依附性 7. 文字的发明 8. 电子技术或微电子技术 9. C B D G F A E (B D 两项没有前后顺序) 10. 载体依附性、共享性或价值性 11. 略, 所举例子能说明该信息的特征即可

三、综合题

从夜晚灯光图中, 可以知道哪个地方的灯光密集, 哪个地方的灯光稀少。从灯光分布情况可以知道灯光密集的地方居住的人员多, 经济相对发达; 灯光稀少的地方居住的人员少, 经济相对落后。(说法合理均可)

▶▶▶ 信息获取 ◀◀◀

一、选择题

1. C 2. D 3. A 4. B 5. D 6. C 7. B 8. B 9. D 10. D 11. A 12. C 13. B
14. B 15. A 16. B 17. C 18. C 19. C 20. A 21. A 22. D 23. C 24. C 25. B
26. C 27. B 28. D 29. A 30. B 31. B 32. B 33. A 34. B 35. B 36. C 37. D
38. B

二、填空题

1. 载体形式 2. 纸质媒介 电子媒介 人 事物 3. 第一手信息 第二手信息
4. 目录检索 5. 关键词查询 6. 直接下载 7. 准确性 客观性 权威性 8. 迅雷 网

三、综合题

1. (1) 这种方法不正确,因为电视、直销广告、宣传单上的关于保健品功效的介绍是厂家出于产品销售的考虑,可能会夸大保健品的功效,信息比较片面。

(2) 可从卫生部的官网上查询关于“卫生部规定的保健食品”的信息,也可从国家食品药品监督管理局的官网上查询关于“螺旋藻保健食品”的相关介绍。

2. (1) 可以,百度搜索引擎中有“专利搜索”栏目,是百度与中国专利信息中心合作推出的针对中国专利数据的专业搜索,提供权威、全面、丰富的专利信息。

(2) ③④。

3. 从信息价值的五个方面来论述,即从信息的准确性、客观性、权威性、时效性、适用性来对“黑龙江凤凰山惊现‘UFO’(外星人)的新闻”进行判断。从这几个具体的方面来思考本大题:信息中提供了足够的证据吗?信息对事物细节的描述是否清楚、详细?信息的提供者是如何获得该信息的?信息的出处是否可信?信息的提供者提供该信息的目的是什么?信息提供者的身份和资质是否能保证该信息的权威性?(能谈到大体的意思即可)

▶▶▶ 信息加工与表达 ◀◀◀

一、选择题

1. C 2. B 3. B 4. D 5. C 6. D 7. A 8. B 9. B 10. C 11. D 12. C 13. B
14. C 15. C 16. A 17. C 18. D 19. C 20. B 21. A 22. B 23. D 24. A 25. B
26. B 27. B 28. D 29. C 30. C 31. C 32. A 33. B 34. C 35. D 36. C 37. D
38. B 39. C 40. B 41. B 42. D 43. A 44. C 45. D 46. C 47. B 48. B 49. C
50. D 51. A 52. B 53. D 54. A 55. B 56. B 57. A 58. D 59. C 60. A 61. D
62. D 63. A 64. C 65. D 66. D 67. B 68. C 69. A 70. B 71. A 72. B 73. C
74. C 75. D 76. D 77. B 78. C 79. C 80. C 81. A 82. A 83. C 84. C 85. C
86. B 87. D 88. B 89. C 90. B 91. B 92. A 93. C 94. B 95. B 96. A 97. B
98. C 99. D 100. B 101. C 102. C 103. B 104. B 105. C 106. D

二、填空题

1. (1) 否 (2) B (3) A2:D17 油菜 (4) 否 (5) 图表选项 (6) 排序 (7) 能
2. (1) 添加记录 查询记录 修改记录 (2) A (3) 替换 (4) 紧密型
3. (1) = B3 + C3 + D3或= SUM(B3:D3) (2) ③①② (3) 不会 (4) ②①③④
(5) 青岛 (6) 图表选项 (7) 饼图 (8) 筛选

三、综合题

略。

一、选择题

1. B 2. A 3. A 4. D 5. C 6. C 7. C 8. A 9. D 10. B 11. D 12. B 13. C
14. D 15. D 16. D 17. B 18. A 19. B 20. C 21. D 22. C 23. A 24. C 25. B
26. D 27. D 28. A 29. A 30. D 31. C 32. D 33. B 34. B 35. B

二、填空题

1. 信息资源 2. 文件管理 数据库管理 数据库管理 3. 树型 4. 字段 记录表
5. 文件管理 数据库管理 6. (1) 中国.bmp、庐山.jpg、神舟七号.bmp、Change.psd、
飞翔.gif (2) 丁香花.mp3、dog.wav、car.midi (3) index.htm、文本.txt、新课程.txt、成龙.
doc、学习的方法与技巧.doc、marry.wps、cxsj.html (4) command.com、Vb.exe、abc.exe、
hacker.exe、如果.exe 7. (1) ③ (2) ①④ (3) ②⑤ 8. (1) 将同学信息记录在纸质本子
上 (2) 利用Word、Excel等制作“同学录” (3) 将“同学录”信息记录在数据库里

三、综合题

(1) 按“入学时间分班级”或按“毕业时间分班级”存放。

(2) 按“入学时间/班级”或“毕业时间/班级”来创建文件夹;按“入学时间/班级”或“毕业时间/班级”来管理;为每名学生建立一个表,属于文件管理方式,要查找2012年入学新生中有篮球特长的学生,只能打开2012年入学的所有学生表文件,逐个查看并记录。

(3) 拆成3个表:①学生基本情况表:学籍号(数值型)、姓名(字符型)、性别(字符型)、民族(字符型)、出生年月(日期型)、班级(字符型)、入学成绩(数值型)、毕业学校(字符型)、特长(字符型);②学生奖励情况表:学籍号(数值型)、姓名(字符型)、奖励时间(日期时间型)、奖励内容(字符型);③学生处分情况表:学籍号(数值型)、姓名(字符型)、处分时间(日期时间型)、处分内容(字符型)。

一、选择题

1. C 2. C 3. C 4. B 5. C 6. A 7. A 8. A 9. D 10. D 11. B 12. D 13. D
14. A 15. C 16. B 17. A 18. B 19. A 20. C 21. D 22. D 23. C 24. B 25. C
26. D 27. B 28. A 29. A 30. B 31. D 32. D 33. B 34. D 35. B 36. C 37. D
38. B 39. B 40. B 41. B 42. D 43. C 44. D 45. C 46. D

二、填空题

1. 计算机指令 程序代码 2. 潜伏性 传染性 复制性 攻击性 3. 检测 清除
4. 人工 软件 人工 5. 检测 清除 6. 黑客 7. 网络陷阱 8. 效果 效率

三、综合题

(1) ①确保密码容易记忆:一般来说,大小写切换容易导致混乱,过分没有规则的密码容易遗忘。通常情况下,“大写或小写字母+数字”的组合足够了,同时采用拼音也能更加容易记忆。②设置复杂密码:具体来看,密码口令的位数应在8~12位,应使用字母和数字结合的方式,避免使用有规律的字母或数字组合,避免使用开头或结尾的字母和数字。

(2) ①不要乱下载软件;②将IE浏览器的安全级设为“高”,不随意访问不熟悉的网站;③安装杀毒软件和防火墙等安全软件;④及时更新Windows补丁。

(3) 病毒对计算机造成的危害:使用户磁盘上的信息丢失;引起系统崩溃;删除硬盘上的可执行文件或数据文件,修改和破坏数据;不断反复传染拷贝,造成存储空间减小,并影响系统运行效率;破坏计算机中的系统程序,直接导致计算机主板损坏等。

防范病毒的工作:①软件预防:给计算机安装过滤软件或防火墙软件和杀毒软件。②人工预防:加强自己防范病毒的意识;不轻易使用不明来历的移动磁盘(U盘、移动硬盘等),使用前先进行扫描;不轻易打开不明来历的电子邮件;不随意访问不明来历的网站或不下载不明来历的文件。



多媒体技术应用自主练习参考答案

▶▶▶ 走进多媒体技术 ◀◀◀

一、选择题

1. A 2. B 3. D 4. D 5. B 6. C 7. C 8. B 9. D 10. C 11. D 12. A 13. B
14. D 15. D 16. B 17. C 18. C 19. D 20. B

二、综合题

1. 多媒体的应用领域包括电子出版、视频会议、教育培训、影视动画、视频点播、家庭娱乐、广告宣传等。(可从这些方面入手,举例说明。)

多媒体技术的六大发展方向包括:高分辨率,提高显示质量;高速度化,缩短处理的时间;简单化,便于操作;高维化,促进理解和思维;智能化,提高信息识别能力;标准化,便于信息交换和资源共享。(多媒体技术的发展方向,可以是前面各种应用的发展,也可以是与其它学科的交叉边缘应用,还可以是六大发展方向上的新发展。)

2. 略。(说明:可从多媒体综合展示信息与传统单一媒体的比较入手,展示具体实例,并说明优点与不足。可以是具体应用的优缺点,也可以是媒体选择方面,或是适用范围方面,总之必须言之有物,言之有理,方可得分。)

▶▶▶ 计算机中的图世界 ◀◀◀

一、选择题

1. C 2. B 3. D 4. C 5. B 6. B 7. C 8. C 9. D 10. B 11. B 12. D 13. C
14. C 15. A 16. B 17. A 18. C 19. A 20. A 21. D 22. B 23. A 24. B 25. D
26. D 27. A 28. C 29. B

二、综合题

(1) (能写出与题目主题要求相符的图片素材即可,下表为范例。)

素材类型	来源	获取方法
模拟图像	学生个人的生活照	学生提供,利用扫描仪扫描
数字图像	班级主题班会照片	数码相机拍摄
数字图像	班级运动会照片	数码相机拍摄
数字图像	班级元旦晚会照片	数码相机拍摄

- (2) 按图片的内容分类建文件夹,并保存图片至相关文件夹,如分别建立运动会、晚会、班会、个人生活照等文件夹。
- (3) 略。
- (4)

图像文件	存在的问题	处理方法
A1.jpg	图像太暗	调整色相、饱和度、明度
A2.jpg	图像色彩太淡	调整亮度、对比度
A3.jpg	图像左边包含了多余内容	裁剪多余内容
A4.jpg	合成的图像,边缘不能融合于背景	进行羽化和透视操作

- (5) 略。

▶▶▶ 计算机中的声音世界 ◀◀◀

一、选择题

1. A 2. B 3. C 4. B 5. D 6. C 7. C 8. A 9. B 10. B 11. D 12. B 13. B
 14. B 15. B 16. C 17. C 18. C 19. D 20. D 21. D 22. B 23. A 24. D 25. A
 26. C 27. D 28. D 29. C 30. C 31. B

二、综合题

- (1) 需要考虑的主要内容:①诗朗诵的录制,声卡和录音软件的调试;②配乐音乐的获取;③利用音频处理软件将诗朗诵、配乐音乐进行加工、合成。
- (2) 从网上获取或从CD中截取配乐。
- (3) 主要软件:Cool Edit Pro;设备:声卡和话筒。
- (4) 主要环节:①利用软件优化素材,包括素材的剪切、降低噪音、音量调整等,改善诗朗诵和背景音乐的声音效果;②制作配乐诗朗诵;③试听后,将两个音轨混合,并输出配乐诗朗诵声音文件。

一、选择题

1. D 2. B 3. B 4. D 5. D 6. C 7. C 8. B 9. C 10. D 11. D 12. A 13. B
14. C 15. C 16. B 17. C 18. B 19. B 20. A 21. A 22. C 23. B 24. D 25. C
26. B 27. B 28. C 29. A 30. D 31. C 32. A 33. B 34. A 35. D 36. B 37. D
38. B 39. C

二、综合题

(1) 作品名称与主题:“成长的足迹”,和高中生活内容相关即可;创作目的:记录自己的高中生活;目标观众:高中生;主要内容结构:高中阶段的学习、生活、娱乐、运动等画面;作品格式:视频的通用格式AVI、MPEG、RM等均可。

(2) ①确定视频的主题,构想内容情节;②采集所需的图像、音频、视频等素材;③加工处理素材,对素材进行优化、编辑;④利用视频制作工具,完成视频的制作;⑤播放作品,观看后进行交流评价。

(3) 常见的视频制作软件有Windows Movie Maker、Ulead Video Editor。3D 效果的片头可用Ulead Cool 3D制作。

▶▶▶ 创作多媒体作品 ◀◀◀

一、选择题

1. D 2. B 3. A 4. B 5. B 6. C 7. A 8. C 9. B 10. C 11. C 12. C 13. D
14. A 15. B

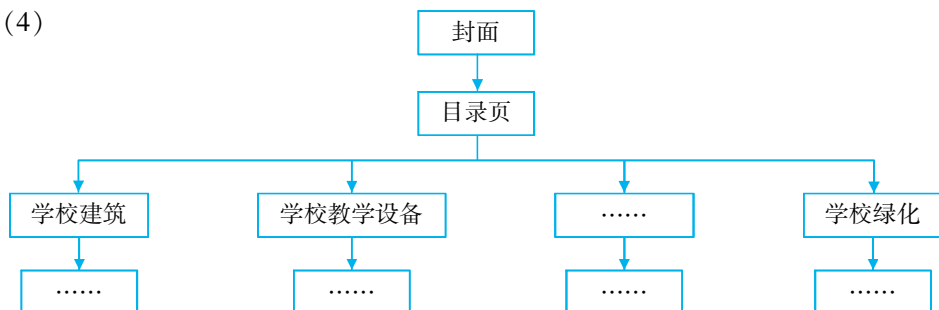
二、综合题

1. (1) 略。(获取不同的多媒体素材,如文本、图像、声音、动画、视频,应采用相应的信息获取方法。)

(2) 创作多媒体作品的一般过程:需求分析、规划与设计、素材采集与加工、作品集成、发布与评价。

(3) 不同类型素材处理所需的软件不同,此处略;多媒体作品的制作软件:PowerPoint 或Authorware。

(4)



- (5) 略。(注意按素材类型建立文件夹,进行分类存储。)
- (6) 略。(注意页面内容布局合理、美观,体现艺术性,链接使用正确。)
2. (1) 数码相机、扫描仪(写出一项即可)。
- (2) Fireworks、Photoshop(写出一项即可)。
- (3) 热区链接(回答:圆形热点、长方形热点、多边形热点均可)。
3. (1) BCDA;(2) EABDC 或 EBADC 或 AEBDC(任一个均可)。
- (3) PowerPoint、Flash 或 Authorware 等。



网络技术应用自主练习参考答案

▶▶▶ 走进网络世界 ◀◀◀

一、选择题

1. D 2. D 3. A 4. B 5. D 6. B 7. B 8. A 9. A 10. C 11. D 12. B 13. C
14. B 15. D 16. D 17. A 18. A 19. B 20. C 21. C 22. B 23. D 24. A 25. B
26. A 27. B

二、综合题

- (1) 第一种是环形结构;第二种是总线结构;第三种是星形结构。
(2) 如果采用第三种星形结构,那么中央结点应选用交换机这种网络连接设备。
(3) 第三种网络拓扑结构中,中央结点的交换机如果损坏,会造成整个计算机网络的瘫痪。
- 略。

▶▶▶ 网络通信技术与局域网 ◀◀◀

一、选择题

1. B 2. A 3. B 4. B 5. D 6. A 7. B 8. B 9. D 10. D 11. B 12. B 13. B
14. D 15. D 16. D 17. A 18. C 19. B 20. C 21. B 22. C 23. C 24. C 25. D
26. C 27. D 28. B 29. D 30. A 31. C 32. B 33. D 34. C 35. D 36. A 37. B
38. B 39. A

二、综合题

- (1) 拓扑结构为星形结构,传输介质是双绞线,网络连接设备是交换机。
(2) 光纤接入、局域网接入、DDN接入都可以;申请机构为中国互联网络信息中心。
(3) 与①号计算机同一子网的是⑤号计算机,与②号计算机同一子网的是③号计算机和④号计算机。
(4) 192.168.1.2~192.168.1.9、192.168.1.11~192.168.1.18或192.168.1.20~192.168.1.254
这个区间内任选三个都可以,子网掩码是255.255.255.0。

2. (1) 192.168.145.2~192.168.145.9或192.168.145.11~192.168.145.254区间内任选三个都可以。

(2) 该网络使用的IP地址属于C类;将IP地址设为192.168.145.256不可行(256超出了该段数字的取值范围)。

(3) 组成该网络的硬件设备有带水晶头的双绞线、路由器、计算机(含网卡)。

因特网技术应用

一、选择题

1. A 2. D 3. D 4. C 5. C 6. C 7. A 8. D 9. A 10. D 11. D 12. D 13. D
14. D 15. C 16. A 17. C 18. C 19. D 20. D 21. B 22. B 23. C 24. D 25. B
26. C 27. B 28. B 29. C

二、综合题

- (1) 登录一个购书网站,如“当当网上书店(<http://www.dangdang.com>)”。
- (2) 第一次购买需要在该网站上注册,注册后用用户名和密码进行登录。
- (3) 登录成功后,在搜索文本框内输入“幸福了吗”或“幸福了吗 白岩松”。
- (4) 在返回的结果列表中选择书名正确并且作者为白岩松的一项,点击“购买”按钮,将它放入“购物车”。
- (5) 点击“结算”按钮,完成网上支付过程,这样就可以实现网上购书了。
- (1) 增强安全防范意识,即对来自于网上的文件都要持谨慎态度。下载软件要从知名、正规的软件站点下载,不轻易打开来历不明的电子邮件。
- (2) 在计算机中安装功能强大的防病毒软件,并及时更新病毒库,定期杀毒。
- (3) 选用合适的防火墙软件并安装。
- (4) 给自己的计算机设置开机和网络登录密码。
- (5) 对重要的数据文件进行加密或设置访问权限。
3. 使用全文搜索引擎查找更合适。关键词可以用“二泉映月 AND 二胡曲”或“二泉映月 二胡曲”(中间空格)。

网站设计与评价

一、选择题

1. D 2. A 3. D 4. B 5. B 6. A 7. A 8. C 9. C 10. B 11. C 12. A 13. B
14. B

二、综合题

- 略。
- 略。
- (1) 5 (2) 合并单元格 (3) 边框粗细 (4) 定位 (5) ① 1 ② 否 (6) “关

键字”中包含“四君子”，“网页说明”中包含“四君子”或“标题”中包含“四君子”

4. (1) ③ (2) ② (3) 会 (4) ①③ (5) text (6) 预览



计算机基础知识自主练习参考答案

选择题

1. C 2. B 3. A 4. B 5. A 6. A 7. D 8. D 9. D 10. A 11. B 12. C 13. D
14. A 15. D 16. B 17. C 18. B 19. C 20. B 21. A 22. D 23. C 24. A 25. C
26. A 27. D 28. C 29. B 30. A 31. D 32. D 33. C 34. C 35. B 36. A 37. C
38. D 39. B 40. B 41. D 42. A 43. B 44. C 45. D 46. A 47. D 48. A 49. D
50. A 51. A 52. D 53. D 54. C 55. A 56. A 57. B 58. B 59. C 60. C 61. C
62. C 63. C 64. B 65. B 66. D 67. C 68. D 69. D 70. C 71. A 72. B 73. A
74. C 75. C 76. D 77. B 78. B 79. C 80. A 81. B 82. B 83. B 84. C 85. A
86. C 87. C 88. C 89. B 90. D 91. A 92. C 93. C 94. D 95. D 96. B



模拟试卷 I 参考答案

第 I 卷 必修部分

一、选择题

1. A 2. C 3. C 4. B 5. C 6. B 7. D 8. A 9. D 10. C 11. C 12. B 13. A
14. D 15. B 16. D 17. A 18. A 19. A 20. B 21. B 22. B

二、填空题

23. (1) ②④ (2) ①③⑤⑥ (3) ⑦

24. (1) 到图书馆、新华书店等查阅图书;咨询其他人;到音像店查找视频资料;看玩九连环的表演……(依据信息的四种来源作答)。

(2) 方法一:直接保存网页文件:“文件”→“另存为”;方法二:保存图片 and 文字:选中内容→“复制”→打开文字处理工具“粘贴”→“保存”。

(3) PDF 软件下载。

(4) Media Player、超级解霸。

第 II 卷 选修模块

选修 1 网络技术应用

一、选择题

1. D 2. A 3. C 4. C 5. B 6. D 7. A 8. B 9. D 10. C

二、填空题

11. (1) C;(2) 以下各点均可:密码长度太短、全由数字组成、与账号一致、用生日等个人信息作为密码;(3)不能。因为版权问题,个人版杀毒软件只能在一台计算机上安装,在第二台计算机上安装即为侵犯版权。(4)

交流方式	优点	缺点
BBS	① 不需要客户、卖家同时在线 ② 商品可以长时间在网上呈现 ③ 对打字速度要求不高 ④ 只要有浏览器就可以沟通,不用安装专用软件	① 客户提问后未必能得到及时的回答,从而会影响客户购买的兴趣 ② 反馈时间较长,不适合实时作出回应
QQ	① 有视频功能,可以将实物直观展示给客户 ② 可实时互动,客户提问后能在较短时间内得到答案	① 卖家必须长时间在线 ② 对打字速度要求比较高 ③ 双方计算机中都必须安装 QQ 软件

(5) C

选修2 多媒体技术应用

一、选择题

1. B 2. C 3. B 4. C 5. D 6. D 7. A 8. B 9. C 10. C

二、填空题

11. (1) 规划设计

(2) 任选一种方法:采用扫描仪扫描;采用数码相机、摄像机等器材拍摄后存入计算机中;通过计算机摄像头拍摄等。

(3) JPG 或 JPEG

(4) $22.1 \times 16 \times 2 \times 60 / 8 = 5304\text{KB}$

(5) 例如师生交流的照片、校园风景、学生活动等与主题贴近的内容。



模拟试卷 II 参考答案

第 I 卷 必修部分

一、选择题

1. B 2. B 3. C 4. B 5. A 6. B 7. B 8. D 9. D 10. A 11. D 12. D 13. B
14. B 15. A 16. B 17. C 18. D 19. D 20. D 21. D 22. B

二、填空题

23. 方法一:用扫描仪扫描;方法二:用数码相机翻拍。

24. (1) D11 (2) $B3 \times D3 / 100$ (3) A2:D10 森林覆盖率(%)

(4) 柱形图 列

第 II 卷 选修模块

选修 1 网络技术应用

一、选择题

1. D 2. A 3. A 4. B 5. C 6. D 7. A 8. B 9. B 10. D

二、填空题

11. 交换机 集线器 路由器

12. (1) QQ 可以实时地进行语音、文字等各种方式的交流

(2) 小明没有注册成网站会员,可以先注册再登录后发帖。

选修 2 多媒体技术应用

一、选择题

1. D 2. B 3. D 4. C 5. B 6. C 7. D 8. D 9. C 10. B

二、填空题

11. (1) C B F D A E (2) PowerPoint、Authorware 等

12. (1) 调整色相、饱和度、明度或调整亮度、对比度 (2) 裁剪多余内容 (3) 进行羽化和透视操作