

《信息技术》试题

1. 答题前，考生务必将自己的准考证号、姓名填写在答题卡上。考生要认真核对答题卡上粘贴的条形码的“准考证号、姓名、考试科目”与考生本人准考证号、姓名是否一致。

2. 客观题每小题选出答案后，用2B 铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑，如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其他答案标号。主观题用黑色墨水签字笔在答题卡上书写作答。在试题卷上作答，答案无效。

3. 考试结束，监考员将试题卷、答题卡一并收回。

一、单项选择题(本题共11小题, 每小题3分, 共33分。每小题给出的四个选项中, 只有一项是符合题目要求的)

1. 根据计算机采用电子元器件的不同，计算机的发展可分为四代。其中第二代采用的电子元器件为 ()

- A. 晶体管 B. 电子管
- C. 中小规模集成电路 D. 大规模、超大规模集成电路

2. 关于程序设计语言, 下列说法不正确的是 ()

- A. 机器语言程序是由0和1构成的二进制代码
- B. 汇编语言是在机器语言的基础上添加了助记符
- C. 高级语言编写的程序能被机器直接执行
- D. 汇编语言和机器语言都属于低级语言

3.与八进制数 $(76)_8$ 等值的十六进制数是 SS

- A.(39)16 B.(3D)16 C.(3E)16 D.(41)16

4. 关于计算机存储单位的换算, 下列等式正确的是()

- A. 4MB=4×1024B
B. 4MB=4×1024×1024B
C. 4GB=222B
D. 4GB=4×1024KB

5. Windows 中，文件名能包含的字符是()

- A.\ B.> C.* D.#

6. 关于计算机硬件, 下列说法不正确的是()

- A. 配置USB 接口的外设可支持热插拔
- B.CPU 不可以直接访问外存储器
- C. 声卡可以实现数字信号和模拟信号相互转换
- D.机械硬盘的物理坏道可通过格式化操作完全修复

7.Word 中的删除线下列应用正确的是()

- A . 信息技术
- B. 信息技术
- C.信息技术
- D.信息技术

8.PowerPoint 多,“动画刷”的按钮是()

- A. 书
- B.
- C.油
- D.3

9.人眼的“视觉暂留”是指物体影像在人类大脑中枢神经停留约1/24秒,下列媒体信息利用了该原理的是()

- A. 音频
- B. 视 频
- C. 图 像
- D.文 本

10.下列图像文件格式中,由联合图片专家组(Joint Photographic Expert Group)提出,并支持较高图像分辨率和量化精度的是()

- A.JPEG
- B.GIF
- C.BMP
- D.PNG

11.下列IP 地址所在的网段中,包含主机数量最多的是()

- A.127.0.0.1
- B.113.46.27.100
- C.136.4.10.200
- D.192.168.0.1

12.用户在信息检索时,若需从一台WEB 服务器自动检索到另一台WEB 服务器,使用的传输协议是()

- A.ICMP
- B.IGMP
- C.HTTP
- D.SMTP

二、多项选择题(本题共5小题,每小题4分,共20分。每小题给出的四个选项中,有两项或两项以上是符合题目要求的,多选、错选、漏选均不得分)

13.关于Windows 的任务栏,下列说法正确的是()

- A. 任务栏可自动隐藏
- B.任务栏的大小不可改变
- C. 任务栏通常位于桌面底部,位置可改变
- D.单击任务按钮可在已打开的窗口之间切换

14.下列属于PowerPoint 选项卡的是()

- A.“文件”
- B.“动画”
- C.“幻灯片放映”
- D.“审阅”

15.关于防火墙,下列说法不正确的是()

- A.防火墙可以发现并清除本地计算机中的病毒
- B.设置防火墙可以有效防止网络外部和内部的入侵行为
- C.防火墙通过设置和强化安全策略来过滤不安全的服务

D.防火墙的基本思想是阻止外部入侵，并避免保密数据被窃取

16. 某一部门主机的IP 地址是180. 148. 168. 20, 对应的子网掩码为255. 255. 248. 0, 关于子网段和主机数量的描述，下列说法正确的是()

- A. 该主网段包含32个子网段 B. 该主网段包含16个子网段
C. 每个子网段最多可以容纳2046台主机 D. 每个子网段最多可以容纳62台主机

17. 2023年国家实施新能源汽车“双智”计划，全国加快新能源汽车的智能网联建设，已在北京、上海建成国家智能网联测试中心。测试中心通过计算机模拟汽车的真实驾驶场景，以供自动驾驶汽车进行测试，通过传感器获取测试数据，分析得出相应结果。以上体现了哪些新技术()

- A. 人工智能 B. 虚拟现实 C. 大数据 D. 物联网

三、填空题(本题共7小题，每小题3分，共21分)

18. 十六进制数(4D)，对应的ASCII 码字符为“M”，则十进制数(72)对应的ASCII 码字符为_____。

19.Windows 中，磁盘的每个分区有_____个根目录。

20.Windows 中，关闭当前窗口的默认快捷键是_____。

21.Word 中，水平标尺上有_____、左缩进、右缩进和悬挂缩进四个滑块。

22.PowerPoint 中，“幻灯片放映”选项卡中“开始放映幻灯片”选项组中可设置”_____“从当前幻灯片开始”“广播幻灯片”和“自定义幻灯片放映”四种放映方式。

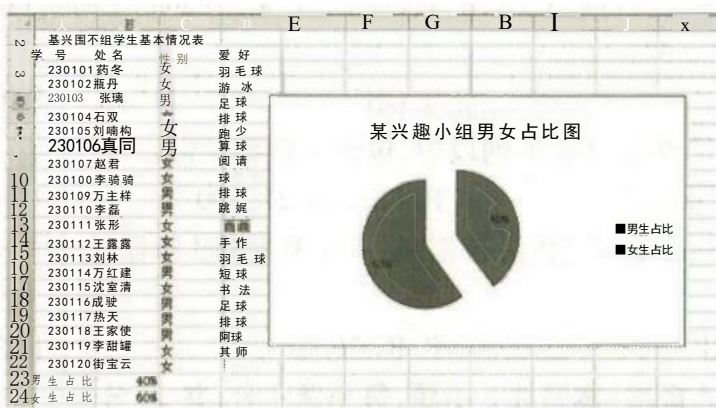
23. 网络中的文件都有唯一的URL(统一资源定位器)地址与其对应。若文件的URL 地址为：“https://www.soha.com/news/index.html”，则该文件的路径名是_____。

24. 声音文件“致橡树.wav”的文件大小为323KB(330750 字节)、采样频率为11025Hz、单声道、时长30s, 则其量化精度为_____位。

四、综合应用题(本题共3小题，其中第25题9分，第26题8分，第27题6分，共23分)

25. 如第25题图-1所示，Excel 工作簿中有一张“某兴趣小组学生基本情况表”，要实现如第25题图-2所示效果，请回答以下问题：

某兴趣小组学生基本情况表				D
学号	姓名	性别	爱好	
3	230101 陈冬	女	羽毛球	
4	230102 燕丹	女	游泳	
5	230103 张瑞	男	足球	
6	230104 石双		排球	
7	230105 刘俊楠		跑步	
8	230106 袁同湖	男	篮球	
9	230107 赵君	女	阅读	
10	230108 李瑞琦	女	乒乓球	
11	230109 王志祥	男	排球	
12	230110 李品	男	跳绳	
13	230111 张彤	女	画画	
14	230112 王露露	女	手作	
15	230113 刘林	文	羽毛球	
18	230114 万红建	男	垒球	
7	230115 沈宝清	女	书法	
18	230116 成骏	男	足球	
19	230117 挑天	男	排球	
20	230118 王家俊	男	网球	
21	230119 李甜甜	女	跳舞	
22	230120 崔宝云	女	画画	
23	男生占比	40%		
24	女生占比	60%		



第25题图-1

第25题图-2

(1)计算“男生占比”和“女生占比”。单元格B23 中输入公式“=COUNTIF()/COUNT(A3:A22)”;
单元格B24 中输入公式“=1-B23”。(3 分)

(2)设置单元格B23、B24 格式为“百分比样式(%)”,选择“_____”选项卡“数字”选项组中的“百分比 样式”按钮。(2分)

(3)如第25题图-2中的图表所示,插入“分离型饼图”,图表标题为“某兴趣小组男女占比图”,并添加 数据标签。请简述操作的关键步骤。(4分)

26. 如第26题图所示网络拓扑图, 请回答以下问题:



第26题图

(1)若该局域网中地址分配采用DHCP 协议,则PC 的 IP 地址由无线路由器_____ (静态分配/动 态分配)(2分)

(2)无线路由器工作在TCP/IP 参考模型的_____层。(3分)

(3)已知路由器的IP:202.202.16.1, 因特网顶级域名服务器IP:14.14.14.14, 主机的IP 地址是192.168.1.1, PC 要解析域名www.123.cn 中的 .cn 需要选择_____为DNS 的 IP 地址。(3分)

27. 关于Windows 用户账户, 请回答以下问题:

(1)创建一个“标准用户”类型账户。(2分)

①使用“Administrator”账户登录系统,在“用户账户”窗口中,选择“_____”。(管理其他账户/更改 用户账户控制设置)

②进入“管理账户”窗口后,选择“创建一个新账户”,在“创建新账户”窗口中输入新用户名称,选择“标 准用户”类型,最后单击“创建账户”按钮。

(2)除“管理员”和“标准用户”账户类型外,还有什么账户类型?请简述其主要特点。(4分)