2023 年高职单招信息技术模拟试题和答案（三）

【第 1 题】

以前我们去商场购物时，用现金和刷卡支付是比较普遍的，而现在几乎所有的店铺都有二维码收款了。下列选项不能实现扫二维码支付的是（　）

A. 微信　　B. QQ　　C. 抖音　　D. 支付宝

正确答案：C

【第 2 题】

（　）是项目研究结果的展示，也是数据分析结论的有效承载形式。

A. 数据分析报告

B. 数据运算

C. 数据可视化表达

D. 数据分析

正确答案：A

【第 3 题】

下列有关木马的说法错误的是（　）

A. 木马通常有两个可执行程序，一个是控制端，另一个是被控制端

B. 木马是一种特殊的病毒

C. 木马一般以窃取、毁坏为目的

D. 比起一般病毒，木马危害不大，可以不用太关注

正确答案：D

【第 4 题】

控制指挥计算机系统各部件协同工作的设备是（　）

A. 控制器　　B. 存储器　　C. 运算器　　D. 中央处理器

正确答案：A

【第 5 题】

下列用字母表示法表示十六进制的数是（　）

A. 101H　　B. 101B　　C. 101O　　D. 101D

正确答案：A

【第 6 题】

下列哪一个是符合标准的 IP 地址（　）

A. 192:168:30:1　　B. 120.11.256.2

B. C. 221.11.15　　D. 61.13.20.233

正确答案：D

【第 7 题】

一个六位二进制数 11■01■，其中有两位模糊不清。在下列十进制数中，可能与此二进制数等值的是（　　）

①50　②54　③59　④63

A. ②④　　B. ①②　　C. ①③　　D. ②③

正确答案：C

【第 8 题】

随着计算机的广泛应用，涌现出很多数据分析工具，下列不是数据分析工具的是（　）

A. 电子表格软件

B. 在线数据分析平台

C. 编程工具

D. 图像处理软件

正确答案：D

【第 9 题】

智慧小区推出小区门禁刷脸进出，这样既方便了小区业主，也提高了小区的安全性。刷脸门禁主要运用到了人工智能的哪些技术（　）

微信公众号：川蜀升学资料
四川单招QQ群：636631186

A. 机器学习
B. 人机对弈
C. 自然语言处理
D. 图像识别
正确答案：D
【第 10 题】
算法是对解题过程精确地描述，以下不属于算法描述方式的是（　）
A. 伪代码
B. 机器语言
C. 流程图
D. 自然语言
正确答案：B
【第 11 题】
在 WPS 表格中我们可以使用 SUM 函数来计算多个单元格中数值的和，计算 C3 到 E3 之间所有单元格中数据的和，正确的选项是（　）
A. SUM(C3+E3)
B. =SUM(C3:E3)
C. SUM(C3:E3)
D. =SUM(C3+E3)
正确答案：B
【第 12 题】
已知 x=2，y=3，表达式 x*=y+5 执行后，x 变量中的值是（　）
A. 26　　B. 11　　C. 16　　D. 13
正确答案：C
【第 13 题】
以下哪个设备不属于网络设备？
A. 调制解调器
B. 无线网卡
C. 无线路由器
D. 电源适配器
正确答案：D
【第 14 题】
下列选项中未用到大数据技术的是（　）
A. 某网站利用可视化“迁徙”地图，分析各城市人口流动轨迹与特征
B. 流感爆发时期，用户利用“城市热力图”提供的信息，避开人流密度高的地区
C. 某平台以网民行为数据为基础，研究关键词搜索趋势，洞察网民消费特征
D. 在超市、银行等场所，用手持测温仪测量入场人员的体温数据
正确答案：D
【第 15 题】
某教学系统是面向学校日常作业、考试及发展性教与学评价需求推出的大数据个性化系统，分为教师端、学生端等。其中，学生端具有查成绩、看试卷、在线作业等功能。这说明该教学系统是（　）
A. 复杂系统
B. 随机系统
C. 无法确定
D. 简单系统
正确答案：A
【第 16 题】
在域名 www.guizhou.gov.cn 中，表示服务器名的是（ ）
A. www　　B. cn　　C. guizhou　　D. gov
正确答案：A
【第 17 题】

微信公众号：川蜀升学资料
四川单招qq群：636631186

以下说法中，正确的是（　）

A. 电子邮箱通过 POP3 协议，将邮件从发件人邮箱服务中接收到本地计算机中

B. 购买某种商品的累计评价是根据用户评价而生成的，因而属于信息评价方式中的个人推荐

C. 在 IE 浏览器中以“单个文件（*.mht）”格式另存网页，可形成一个包含文字、图片等元素的文件

D. “净化网络”行动的展开，网络环境越来越好，安装系统补丁将不再重要

正确答案：C

【第 18 题】

下列对计算机软件版权的认识错误的是（　）

A. 受法律保护的计算机软件不能随便复制

B. 向公众发行、出租、通过信息网络传播著作权人软件的行为属于侵权行为

C. 未经软件著作权人许可，发表或者登记其软件的行为属于侵权行为

D. 正版软件价格太高，能找到破解的就可以不用购买正版软件

正确答案：D

【第 19 题】

以前购物要去超市、商场，现在足不出户便可通过网络轻松购物，这主要归功于人类社会发展史上的（　）信息技术革命。

A. 第三次　　B. 第五次

C. 第二次　　D. 第四次

正确答案：B

【第 20 题】

下面做法不利于提高数据安全的措施是（　）

A. 使用用户具有排他性的自然特征（如指纹、人脸等）作为身份验证依据

B. 使用生日或姓名作为密码

C. 拒绝简单的密码

D. 限制密码尝试次数

正确答案：B

微信公众号：川蜀升学资料
四川单招qq群：636631186

判断题（题数：5 道，共：10 分，得分：0 分）

【第 21 题】

1950 年的图灵测试，揭开了人工智能的序幕。

正确答案：对

【第 22 题】

2016 年，AlphaGo 以 4 比 1 总比分战胜了世界围棋冠军李世石。这一事件表明机器人已经可以取代人类。

正确答案：错

【第 23 题】

为了增产增收利用传感器测量相关的数据，这属于数据处理的加工过程。

正确答案：错

【第 24 题】

《中华人民共和国数据安全法》对目前较为普遍的“大数据杀熟”做出了相关规定，最大限度地保护个人信息安全。

正确答案：错

【第 25 题】

信息系统就是数据处理系统。

正确答案：错

操作题（题数：2 道，共：30 分，得分：0 分）

【第 26 题】

打开“531”文件夹中的文件“excel5.xlsx”，进行以下操作并保存。

（1）将 A1:E1 单元格合并后居中；

（2）设置合并后的 A1 单元格字体为仿宋，加粗，字号为 16；

（3）将 2 至 7 行的行高设为 20；

（4）将 A 至 E 列的列宽设为 10；

（5）设置单元格区域 C3:E6 的数字分类为“货币”，小数位 2 位，货币符号用“ ”；

（6）用函数计算出各标号成品油均价；

（7）将单元格区域 A2:E7 设为单元格样式中的“输出”；

（8）完成操作后保存文档，并关闭 WPS。

【第 27 题】

打开“502”文件夹下的程序文件“ph_2.py”，删除序号①、②、③并填写正确的代码实现题目所述功能，调试完成后保存程序文件并关闭应用软件。

该程序的功能是：输入两门学科成绩 score1、score2（各学科满分为 100 分），如果两门成绩都大于等于 60 分就输出“通过”，否则输出“加油”。

综合分析题（题数：2 道，共：20 分，得分：0 分）

【第 28 题】

一辆卡车发生交通事故后逃逸，王警官从现场四位目击证人处获得了以下线索。甲说：牌照以“豫 AS”开头，后跟四位数字；乙说：四位数字中的前两位数字相同；丙说：最后两位数字也相同，但与前两位不同；丁是数学家，他说：四位数字刚好是一个整数的平方。请你根据以上线索协助王警官尽快锁定肇事车辆。

（第 1 小题　2 分）

通过分析以上信息，肇事车辆的车牌号为“豫 AS”+四位数字，你认为下列选项（　）最符合这四位数字的特征。

A. 形如 xxyy

B. 形如 xxyy，且 x≠y

C. 形如 xxyy，且 x≠y，xxyy 是整数 z 的平方

D. 形如 xxyy，且 x≠y,x≠0

正确答案：C

（第 2 小题　2 分）

由于计算机运算速度快，我们可以一一列举 x、y 和 z 的所有可能值的算法叫（　）

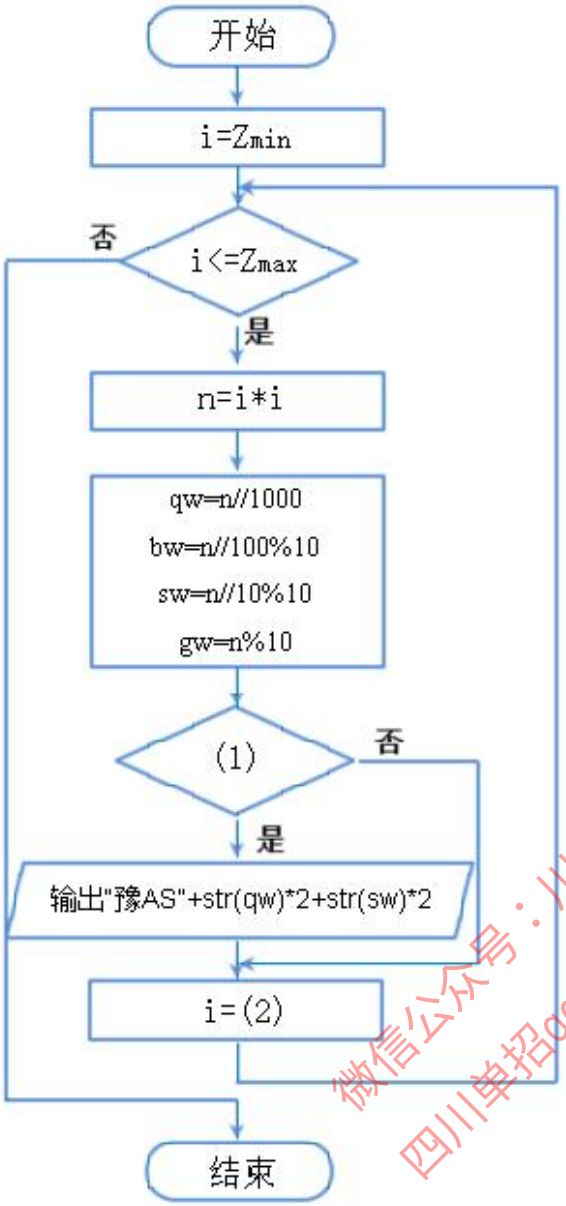
A. 枚举　　B. 贪心　　C. 递归　　D. 迭代

正确答案：A

（第 3 小题　2 分）

小明以“车牌号的后四位刚好是整数 z 的平方”为突破口想出了算法，并画出如下所示的流程图，其中

微信公众号：川蜀升学资料
四川单招咨询：636631186



微信公众号：川蜀升学资料
四川单招qq群：636631186

A. (1)qw==bw and sw==gw and bw=!sw　(2) n+1
B. (1)qw==bw and sw==gw and bw!=sw　(2) n+1
C. (1)qw==bw or sw==gw and bw!=sw　(2) n+2
D. (1)qw==bw and sw==gw or bw=!sw　(2) n+2

正确答案：B

(第 4 小题　2 分)

上题中算法的循环体要执行（　）次。

正确答案：99

(第 5 小题　2 分)

通过以上分析，我们知道编程解决问题的一般过程需经过以下几个步骤，正确的顺序是（　）

①调试运行　②设计算法　③编写代码　④画流程图　⑤分析问题　⑥界定问题

A. ⑤②③①

B. ②⑥③①

C. ⑤④③①

D. ⑤④⑥①

正确答案：A

【第 29 题】

小明 QQ 收到一条来自于好友小强 QQ 的推销商品的广告信息，小明感觉疑惑立即打电话询问，结果发现小强的 QQ 号被盗了，小强的所有的 QQ 好友都收到此类广告信息。

(第 1 小题　2 分)

设置 QQ 密码时，使用哪种方式比较安全？

A. 生日

B. 电话号码

C. 纯英文字母

D. 字母、数字和符号的组合

正确答案：D

(第 2 小题　1 分)

在申请 QQ 时，要将自己的密保问题答案设置为真实答案方便找回密码。

正确答案：错

(第 3 小题　2 分)

为了避免 QQ 账号被盗，以下做法不正确的是（　）。

A. 养成定期更新密码的习惯

B. 不接受不明信息来源的文件

C. 申请密码保护

D. 设置自动登录并记住密码

正确答案：D

(第 4 小题　2 分)

很多公共场所提供了免费的 Wi-Fi，当手机连接了此类 Wi-Fi 后，如需进行支付等敏感操作，下列较安全的做法是（　）。

A. 继续使用 Wi-Fi

B. 修改购物平台密码

C. 改用自己手机的移动网络

D. 修改银行卡密码

正确答案：C

(第 5 小题　1 分)

我们在公共场所登录 QQ 时，退出时应删除此账号的所有记录文件。

正确答案：对

(第 6 小题　2 分)

小强的 QQ 被盗，有可能是他安装了在网上下载的某“破解软件”，中了木马病毒。一般病毒具有（　）等特性。(多选)

A. 传染性

B. 隐蔽性

微信公众号：川蜀升学资料
四川单招qq群：636631186

C. 潜伏性

D. 可激发性

E. 破坏性

正确答案：ABCDE

微信公众号：川蜀升学资料
四川单招qq群：636631186