

机密★启用前

山东省 2025 年普通高等教育专升本模拟题

计算机 (六)

本试卷共 16 页, 满分 100 分。考试用时 120 分钟。

注意事项:

- 答卷前, 考生务必用 0.5 毫米黑色签字笔将自己的姓名、考生号、座号填写在试卷和答题卡指定位置, 并在答题卡指定位置粘贴考生条形码。
- 回答选择题时, 选出每小题答案后, 须用 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; 回答非选择题时, 须用 0.5 毫米黑色签字笔将答案写在答题卡指定位置。答在本试卷上无效。
- 考试结束后, 将本试卷和答题卡一并交回。

一、单项选择题 (本大题共 20 小题, 每小题 1 分, 共 20 分)

- 下列关于计算机发展史的说法, 错误的是 ()。
 - 第一台电子计算机 ENIAC 采用了“存储程序”工作原理
 - 第二代计算机采用的主要元器件是晶体管
 - 目前普遍使用的家用 PC 属于微型机
 - 量子计算机的基本信息单位是量子比特
- 用 24 位二进制数表示的 RGB 颜色 (R、G、B 各占 8 位), 将其每位二进制数取反 (0 改为 1, 1 改为 0), 即可变为另一种颜色, 这种操作称为颜色反相。若某 RGB 颜色值用十六进制数表示为 123456H, 则其反相后的颜色值用十六进制数表示为 ()。
 - 654321H
 - 987654H
 - EDCBA9H
 - FEDCBAH
- 下列关于面向对象程序设计的思想, 说法错误的是 ()。
 - 对象具有继承性
 - 对象是属性和方法 (行为) 的封装体
 - 对象间的通信靠消息传递
 - 对象是类的实例
- 下列关于操作系统的描述, 不正确的是 ()。
 - 操作系统是最基本的系统软件
 - 操作系统可以直接运行在裸机上, 对硬件系统进行管理

- 操作系统与用户对话的界面不一定是图形界面
 - 采用了并发技术的操作系统称为单任务操作系统
- 在 Windows 10 资源管理器中, 关于文件管理的说法, 错误的是 ()。
 - 如果想一次选定多个分散的文件, 可以按住 Ctrl 键, 用鼠标左键逐个选取
 - 可以通过双击文件名来进行重命名操作
 - 同一文件夹下, 不能有重名的文件或文件夹
 - 为避免文件内容被任意更改, 可将其属性设置为“只读”
 - 小红在利用 Word 2016 编写论文时想罗列出论文中一些专业术语出现的页码, 效果如图 1 所示, 下列操作最优的是 ()。

A	K
ABC 分类法.....4	库存持有成本.....3
安全库存.....4, 6, 11	
D	L
第三方物流.....10, 11	联合库存管理.....9
订货成本.....3	
G	N
供应链.....1, 5, 6, 7, 9, 10, 11	牛鞭效应.....6, 9
供应商管理库存.....7, 8	

图 1

- 插入超链接
 - 插入交叉引用
 - 插入索引
 - 插入图表目录
- 在 Word 2016 文档中, 插入如图 2 所示的脚注 (包括脚注标记和脚注内容)。关于脚注的使用下列说法错误的是 ()。

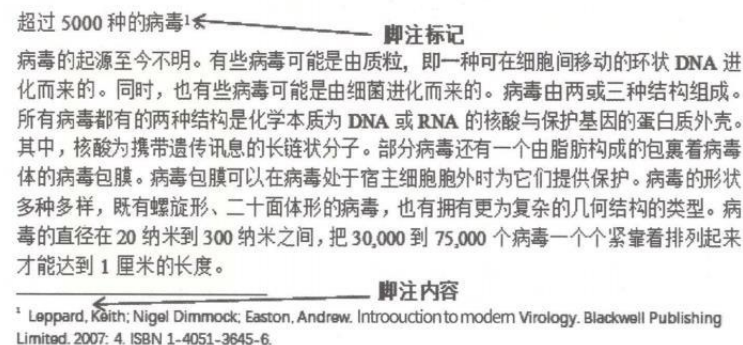


图 2

- A. 脚注可以放在页面底端, 也可以放在文字下方
B. 可以将脚注转换为尾注
C. 鼠标指针指向脚注标记即可查看脚注内容
D. 若要删除脚注, 只需删除脚注内容即可
8. 在 Word 2016 中, 小明要将表格 (如图 3 所示) 中的文字设置为在单元格中水平和垂直居中, 下列方法可行的是 ()。

项目	所需要数目
书籍	1
杂志	3
笔记本	1
便笺簿	1
钢笔	3
铅笔	2
荧光笔	2
剪刀	1

图 3

- A. 通过在表格左侧拖动鼠标选中所有行, 单击“段落”组中的“居中”
B. 单击移动图柄选定整个表格, 单击“段落”组中的“居中”
C. 单击缩放图柄选定整个表格, 单击“表格工具/布局”选项卡中的“水平居中”
D. 选中表格的任意单元格, 通过“表格属性”对话框设置表格对齐方式为“居中”
9. 在 Excel 2016 工作簿中, 下列操作不能完成的是 ()。
- A. 一次删除多个工作表
B. 隐藏所有工作表
C. 在不同工作簿间移动工作表
D. 撤销工作表保护
10. 使用 Excel 2016 制作统计表时, 孙丽要在第 1 行下方插入 3 个连续的空行, 最优的操作方法是 ()。
- A. 选中第 2 行, 然后连续执行 3 次“开始”选项卡→“单元格”组→“插入”→“插入工作表行”
B. 右击第 2 行的行号, 在弹出的快捷菜单中选择“插入”, 连续执行 3 次
C. 选中第 2 行, 执行“插入”选项卡中的“表格”, 并指定插入的行数
D. 同时选中第 2、3、4 行, 单击鼠标右键, 在弹出的快捷菜单中选择“插入”

11. Excel 2016 工作表中, 已根据图 4 所示数据生成饼图 (如图 5 所示), 删除数据表的第 5 行后, 则 ()。

	A	B
1	季度	销售额 (万元)
2	第1季度	15
3	第2季度	30
4	第3季度	20
5	第4季度	45

图 4

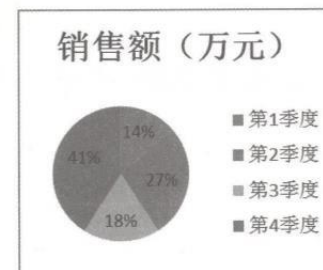


图 5

- A. 饼图不会发生变化
B. 饼图消失
C. 饼图中第 4 季度对应区域消失, 其他部分不变
D. 饼图中第 4 季度对应区域消失, 其他部分自动调整
12. 在 PowerPoint 2016 演示文稿普通视图的“幻灯片缩略图”窗格中, 需要复制第 3 张幻灯片并将副本至于第 4 张幻灯片之前, 最快捷的操作方法是 ()。
- A. 用鼠标拖动第 3 张幻灯片到第 3、4 张幻灯片之间时按下 Ctrl 键并放开鼠标
B. 按下 Ctrl 键的同时用鼠标拖动第 3 张幻灯片到第 3、4 张幻灯片之间
C. 用鼠标右键单击第 3 张幻灯片并选择“复制幻灯片”选项
D. 选择第 3 张幻灯片并执行复制、粘贴操作
13. 下列有关 PowerPoint 2016 幻灯片中超链接的叙述不正确的是 ()。
- A. 可以指向当前演示文稿中的其他幻灯片
B. 在编辑过程中, 为了检查超链接设置是否正确, 可直接单击进行测试
C. 可以指向其他演示文稿中的指定幻灯片
D. 可以设置超链接文本在单击前及单击后的颜色
14. 张老师要将 PowerPoint 2016 演示文稿内容制作成一份 Word 版本讲义, 以便后续可以灵活编辑及打印, 最优的操作方法是 ()。
- A. 将演示文稿另存为“大纲/RTF 文件”格式, 然后在 Word 中打开
B. 在 PowerPoint 中利用“创建讲义”功能, 直接创建 Word 讲义
C. 单击“文件”选项卡→“打印”, 选择以“讲义”形式打印幻灯片
D. 将演示文稿“大纲”视图中的“大纲”窗格的内容直接复制到 Word 文档中
15. 下列关于 NoSQL 的描述, 错误的是 ()。
- A. 弱化完整性约束
B. 不能实现强大的分布式部署能力
C. 不能替代 RDBMS
D. 适应大数据时代的海量数据存储

16. 关于关系数据库, 下列说法错误的是 ()。
- 一个关系数据库中可包含多张数据表
 - 同一关系中不能有重复的字段名
 - 同一字段内的数据类型一定是相同的
 - 主键的值唯一标识一个字段
17. 小明用 Microsoft Edge 浏览器浏览网页, 地址栏信息为 <https://www.most.gov.cn/index.html>, 下列描述不正确的是 ()。
- 网页中图像的全部信息保存在 index.html 文件中
 - 该网页的 URL 为 “<https://www.most.gov.cn/index.html>”
 - 网页内容是用 HTML (超文本标记语言) 描述的
 - HTTPS 经由 HTTP 进行通信, 但利用 SSL/TLS 来加密数据包
18. 下列关于多媒体技术及其创作的说法正确的是 ()。
- 多媒体作品中有动画、声音、文本等多种素材, 主要体现了多媒体技术的交互性
 - WAV 格式的文件主要采用无损压缩的方法, 且压缩比较高
 - 高清的 JPG 图像属于位图图像, 放大后不会看到锯齿形失真
 - 对于复杂的集成电路设计图, 使用矢量图格式保存较为合适
19. 未经压缩的 BMP 图像文件 a.bmp 和 b.bmp, 其分辨率和颜色深度分别为 800 像素×600 像素、24 位彩色和 400 像素×300 像素、256 级灰度图像, 则图像文件 a.bmp 与 b.bmp 存储容量之比约为 ()。
- 4:1
 - 6:1
 - 8:1
 - 12:1
20. 全球定位系统 (GPS、北斗导航等) 是物联网的重要应用之一, 下列选项中说法错误的是 ()。
- “北斗导航” 是我国拥有完全自主知识产权的全球定位系统
 - 智能手环的计步功能就是运用了全球定位系统功能
 - 定位权限应谨慎授权给第三方 APP, 以保护个人隐私
 - 微信实时共享位置功能也需要借助手机内置的定位模块

二、多项选择题 (本大题共 10 小题, 每小题 2 分, 共 20 分)

每小题至少有两个选项符合题目要求, 少选得一分, 错选、多选或未选均不得分。

21. 下列有关存储器的说法, 正确的是 ()。
- 剪贴板与回收站一样, 是硬盘中的一块区域
 - Cache 可以大大提高 CPU 访问内存的速度
 - 人们通常说的计算机内存指的是 ROM
 - CPU 不能直接读取硬盘上的数据
22. 下列关于算法的描述, 正确的是 ()。

- 用伪代码描述的算法可以直接在计算机中运行
 - 算法必须在有限步骤内实现
 - 算法可以有零个或多个输入, 但只能有一个输出
 - 健壮性是指一个算法对不合理数据输入的反应和处理能力
23. 在 Windows 10 中, 下列说法正确的是 ()。
- 可以将 “任务栏” 隐藏
 - 可以通过 “控制面板” 设置账户密码
 - 可以利用 “开始” 菜单中的 “计算器” 进行二进制数和八进制数的转换
 - 可以利用鼠标右键在桌面创建快捷方式
24. 小冬利用 Word 2016 编辑某文档, 部分界面如图 6 所示, 下列说法错误的是 ()。



图 6

- 图中文档内有两处批注
 - 可以使用自动更正的方法将文档中所有的 “.” 更改为 “。”
 - 实现图中的图文环绕效果可以采用 “紧密型环绕”
 - 关闭 “修订” 后, 则文档中的修订痕迹不再保留
25. Excel 2016 中, 关于自动筛选和高级筛选, 下列说法正确的是 ()。
- 自动筛选可以实现同一列的 “或” 运算, 也可实现同一列的 “与” 运算
 - 自动筛选中, 对不同的列, 只能实现 “与” 运算, 不能实现 “或” 运算
 - 高级筛选中, 设置筛选条件时, 同一行的是 “与” 运算, 不同行的是 “或” 运算
 - 高级筛选中, 对不同的列, 既能实现 “或” 运算, 也能实现 “与” 运算
26. PowerPoint 2016 中关于日期和时间的设置, 下列说法错误的是 ()。
- 在 “动画” 选项卡设置 “延迟” 为 “5.0”, 则当前动画效果展示时间长度为 5 秒
 - 在 “切换” 选项卡设置 “持续时间” 为 “5.0”, 则当前幻灯片展示时间长度为 5 秒
 - 在 “切换” 选项卡设置 “设置自动换片时间” 为 “00:05.00”, 则该幻灯片放映 5 秒后可以自动切换到下一张幻灯片
 - 在 “插入” 选项卡单击 “日期和时间”, 通过打开的 “页眉和页脚” 对话框插入自动更新的日期和时间
27. 模拟声音信号通过采样、量化、编码等步骤转换成数字信号, 如图 7 所示。下列关于声音数字化的说法, 不正确的是 ()。

49. 随着计算机技术的发展, 人们正在构建与现实世界平行的、完全沉浸和虚拟的人造世界空间。在这个虚拟世界中, 人们既可以逛街、吃饭、打游戏, 也可以办公、谈生意。这种新型虚实相融的互联网应用和社会形态, 称之为_____。

50. 在 HTML 中, 通过_____标签可以插入图片。

五、操作题 (本大题共 15 小题, 每小题 2 分, 共 30 分)

请在答题卡上, 将对应题目的答案标号涂黑。

(一) Word 操作

张萍在 Word 2016 中整理了一篇有关病毒的科普宣传文档, 部分效果如图 9 所示。请结合所学知识回答下列问题。



图 5-1 噬菌体的典型结构

噬菌体是以细菌和古菌作为宿主的病毒。国际病毒分类委员会将噬菌体分成 11 科 28 属。噬菌体对海洋生态来说很重要, 因为受感染的细菌破裂后, 含碳化合物会释放回环境中, 刺激新生物的生长。噬菌体在科学研究中很有用, 因为它们对人类无害, 研究起来很方便。但在食品、制药等行业, 噬菌体可能会带来一些麻烦, 因为发酵需要健康的细菌。有些细菌感染用抗生素难以对付, 因而用噬菌体治疗细菌感染已成为一个越来越热门的课题。

图 9

51. 在图 9 所示段落中, 下列操作肯定没有使用的是 ()。

- A. 首行缩进 2 个字符
- B. 设置段落两端对齐
- C. 段后间距为 0.5 行
- D. 右缩进 1 个字符

52. 张萍要将图 9 文档中的页眉修改为图 10 所示的样式, 下列方法可行的是 ()。

病毒的前世今生

图 10

- A. 利用“边框和底纹”对话框, 选择相应样式, 应用于“文字”
- B. 利用“边框和底纹”对话框, 选择相应样式, 应用于“段落”
- C. 利用“边框和底纹”对话框, 设置页面边框
- D. 选中页眉下方横线, 在“设置形状格式”窗格设置“线型”

53. 张萍在编写文档时, 希望题注编号包含章节号 (如图 9 中的题注所示)。在插入题注前, 需完成的操作为 ()。

- A. 为章节标题设置“项目符号”
- B. 为章节标题设置“编号”

C. 将“多级列表”链接到标题样式, 为章节标题应用标题样式

D. 为章节标题设置“行号”

54. 张萍在编写该文档时, 下列操作不可以实现的是 ()。

- A. 利用“查找和替换”功能将西文空格全部删除
- B. 利用“主题”功能快速调整文档外观
- C. 利用 SmartArt 图形创建层次结构图
- D. 利用垂直标尺调整左右页边距

55. 张萍编写完文档后, 为文档插入了目录。后期调整时, 张萍要将某个样式为“正文”的段落添加到目录的级别 1 中, 但又不想改变该段落样式, 最佳的方法是 ()。

- A. 直接编辑目录中的文本
- B. 在“大纲”视图中, 将该段落的大纲级别设置为 1 级, 并更新整个目录
- C. 在“段落”对话框中, 将该段落的大纲级别设置为 1 级, 并更新整个目录
- D. 单击“引用”选项卡中的“添加文字”, 将该段落添加到目录的级别 1 中

56. 张萍将编写完的文档发给孙老师进行审阅。孙老师直接在原文中进行了修改并保存。张萍想要对比一下孙老师修改后的文档和原文档的差异, 下列方法最优的是 ()。

- A. 打开修改后的文档, 启用“修订”功能
- B. 利用“审阅”选项卡中的“比较”功能, 对比两个文档的差异
- C. 将修改后的文档发给孙老师, 请他在修改的地方添加批注
- D. 利用“并排查看”功能, 将原文档和修改后的文档进行对比

(二) Excel 操作

小文是某贸易公司销售部助理, 现需要利用 Excel 2016 对 2023 年 1 月的销售数据进行分析。下图 11 为“订单信息”表中的数据, 图 12 为“客户等级”表中的数据。请结合所学知识回答下列问题。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	订单编号	客户名称	订单日期	发货日期	订单金额		客户名称	月订单额	客户等级
2	10248	山东企业	2023/1/1	2023/1/13	¥7,782.00				
3	10249	东帝堡	2023/1/2	2023/1/7	¥9,329.25		东帝堡	¥43,652.90	1级
4	10250	实翼	2023/1/5	2023/1/9	¥5,941.64		三捷实业	¥5,126.00	3级
5	10251	东帝堡	2023/1/5	2023/1/12	¥9,818.58		山东企业	¥27,469.68	1级
6	10252	远东开发	2023/1/6	2023/1/8	¥4,497.38		实翼	¥16,188.35	1级
7	10253	山东企业	2023/1/7	2023/1/13	¥11,806.00		远东开发	¥14,201.14	2级
8	10254	东帝堡	2023/1/8	2023/1/20	¥6,950.78		正人资源	¥10,493.80	2级
9	10255	实翼	2023/1/9	2023/1/12	¥3,115.75				
10	10256	东帝堡	2023/1/12	2023/1/14	¥7,648.00				
11	10257	远东开发	2023/1/13	2023/1/19	¥1,400.50				
12	10258	正人资源	2023/1/14	2023/1/20	¥6,023.80				
13	10259	三捷实业	2023/1/15	2023/1/22	¥5,126.00				
14	10260	山东企业	2023/1/16	2023/1/26	¥7,881.68				
15	10261	东帝堡	2023/1/16	2023/1/27	¥4,560.00				
16	10262	实翼	2023/1/19	2023/1/22	¥7,130.96				
17	10263	东帝堡	2023/1/20	2023/1/28	¥5,346.30				
18	10264	远东开发	2023/1/23	2023/1/28	¥6,870.06				
19	10265	正人资源	2023/1/27	2023/1/30	¥4,470.00				
20	10266	远东开发	2023/1/29	2023/1/30	¥1,433.20				

图 11

	A	B
1	月订单额大于或等于	级别
2	¥0.00	4级
3	¥5,000.00	3级
4	¥10,000.00	2级
5	¥15,000.00	1级
6		

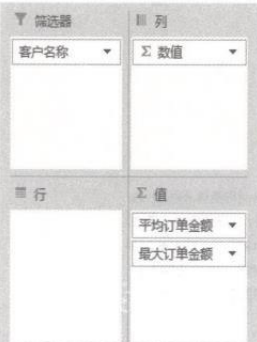
图 12


57. 下列关于“订单信息”表中的设置(图 11 所示)的说法, 错误的是()。
- A. A 列中单元格左上角的三角表示单元格中存在批注
B. 使用“单元格格式”可以为 A1:E1 中的单元格快速设置统一的格式
C. E 列中的数字使用了“千位分隔样式”
D. E 列中的数字为“货币”格式
58. 小文在“订单信息”表(图 11 所示)的 E 列中设置了渐变填充的数据条来比较数据大小, 为完成此设置下列操作最优的是()。
- A. 插入迷你图
B. 插入条形图
C. 套用表格格式
D. 设置条件格式
59. 小文在“订单信息”表(图 11 所示)的 H3:H8 区域统计每个客户的月订单金额之和, 下列操作不可行的是()。
- A. 在 H3 单元格输入“=SUMIF(\$B\$2:\$B\$20, G3, \$E\$2:\$E\$20)”, 双击 H3 单元格填充柄向下填充
B. 在 H3 单元格输入“=SUMIFS(\$E\$2:\$E\$20, \$B\$2:\$B\$20, G3)”, 拖动 H3 单元格填充柄向下填充
C. 在 H3 单元格输入“=SUMIF(\$B\$2:\$B\$20, G3, \$E\$2:\$E\$20)”, 双击 H3 单元格填充柄向下填充
D. 在 H3 单元格输入“=SUMIFS(\$E\$2:\$E\$20, \$B\$2:\$B\$20, G3)”, 拖动 H3 单元格填充柄向下填充
60. 小文在“订单信息”表(图 11 所示)的 I3:I8 区域利用 VLOOKUP()函数和“客户等级”表(图 12 所示)中 A2:B5 区域中的数据输入客户等级。小文在 I3 单元格中输入公式“=VLOOKUP(H3, 客户等级!\$A\$2:\$B\$5, 2, FALSE)”后, 单元格中显示错误值“#N/A”。为解决该问题, 下列方法可行的是()。
- A. 修改公式为“=VLOOKUP(H3, \$A\$2:\$B\$5, 2, FALSE)”
B. 修改公式为“=VLOOKUP(H3, \$A\$2:\$B\$5, 2, TRUE)”
C. 修改公式为“=VLOOKUP(H3, 客户等级!\$A\$2:\$B\$5, 2)”
D. 修改公式为“=VLOOKUP(H3, 客户等级!\$A\$2:\$B\$5, 2, 0)”


61. 小文根据“订单信息”表(图 11 所示) A1:E20 区域中的数据, 利用“数据透视表”统计 1 月份各客户的平均订单金额和最大订单金额, 效果如图 13 所示。则下列操作正确的是()。

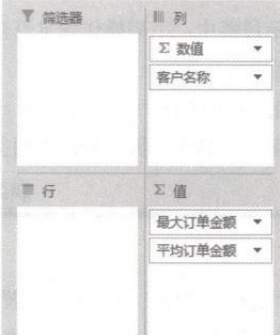
	A	B	C
1	行标签	平均订单金额	最大订单金额
2	东帝望	7275.483333	9818.575
3	三捷实业	5126	5126
4	山泰企业	9156.558333	11806
5	实翼	5396.115833	7130.96
6	远东开发	3550.284375	6870.0625
7	正人资源	5246.9	6023.8
8	总计	6164.834737	11806

图 13

A. 

B. 

C. 

D. 

62. 小文将“订单信息”表(图 11 所示) A1:E20 区域中的数据复制到其他工作表中, 利用“分类汇总”统计各客户的月订单金额之和, 下列说法正确的是()。
- A. 排序字段是“客户名称”, 分类字段是“客户名称”
B. 排序字段是“客户名称”, 分类字段是“订单金额”
C. 分类字段是“订单金额”, 选定汇总项是“客户名称”
D. 选定汇总项是“客户名称”, 汇总方式是“求和”

(三) PowerPoint 操作

张君利用 PowerPoint 2016 制作了关于员工培训的演示文稿, 如图 14 所示。根据所学知识回答以下问题。

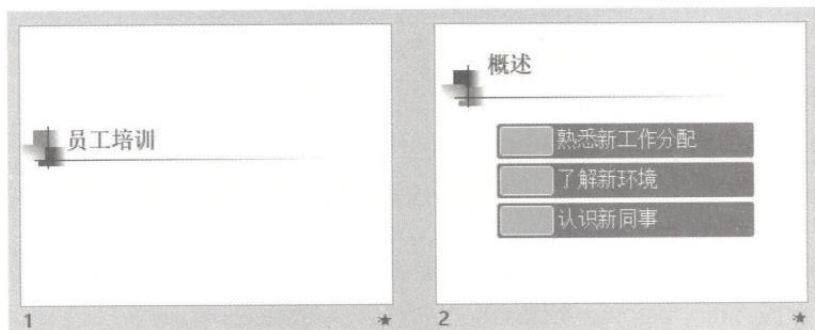


图 14

63. 张君在利用 PowerPoint 2016 制作演示文稿的过程中, 需要将一组已输入的文本转换为相应的 SmartArt 图形, 最优的操作方法是 ()。
- 选中文本, 选择右键快捷菜单中的“转换为 SmartArt”选项进行转换
 - 选中文本, 在“插入”选项卡“插图”组中选择“SmartArt”
 - 先插入指定的 SmartArt 图形, 选择全部文本并通过“剪切/粘贴”功能将其一次性移动到“文本窗格”中
 - 先插入指定的 SmartArt 图形, 然后通过“剪切/粘贴”功能将每行文本逐一移动到每个图形中
64. 张君希望将公司外景图片铺满每张幻灯片, 最优的操作方法是 ()。
- 在幻灯片母版中插入该图片, 并调整大小及排列方式
 - 将该图片文件作为对象插入全部幻灯片中
 - 将该图片作为背景插入并应用到全部幻灯片中
 - 在一张幻灯片中插入该图片, 调整大小及排列方式, 然后复制到其他幻灯片
65. 张君制作的这份演示文稿文件共包含 10 张幻灯片, 现在需要设置每张幻灯片的放映时间为 10 秒, 且播放时不包含最后一张致谢幻灯片, 以下最优的操作方法是 ()。
- 在“幻灯片放映”选项卡“设置”组中, 单击“排练计时”, 设置每页幻灯片的播放时间为 10 秒, 且隐藏最后一张幻灯片
 - 在“切换”选项卡“计时”组中, 勾选“设置自动换片时间”复选框, 并设置时间为 10 秒, 单击“全部应用”, 然后单击“幻灯片放映”选项卡“设置”组中的“设置幻灯片放映”, 设置幻灯片放映从 1 至 9
 - 在“切换”选项卡“计时”组中, 勾选“设置自动换片时间”复选框, 并设置时间为 10 秒, 单击“全部应用”, 然后单击“幻灯片放映”选项卡“开始放映幻灯片”组中的

“自定义幻灯片放映”, 设置包含幻灯片 1 至 9 的放映方案, 最后播放该方案

- D. 在“幻灯片放映”选项卡的“设置”组中, 单击“录制幻灯片演示”, 设置每张幻灯片的播放时间为 10 秒, 然后单击“幻灯片放映”选项卡“开始放映幻灯片”组中的“自定义幻灯片放映”, 设置包含幻灯片 1 至 9 的放映方案, 最后播放该方案

六、分析题(本大题共 5 小题, 每小题 2 分, 共 10 分)

请在答题卡上, 将 66 小题对应题目的答案标号涂黑, 将其他小题的答案写在相应的位置。

(一) 小赵在利用 Word 2016 撰写毕业论文时要在页面底部中间位置添加页码(默认页码编号格式为 1、2、3……)。其中该论文前两页为目录, 要求目录页码使用罗马数字(从 I 开始), 正文页码使用阿拉伯数字(从 1 开始)。根据所学知识回答以下问题。

66. 实现上述要求, 下列操作不必使用的是 ()。

- 插入页码。
- 插入分节符。
- 插入分页符。
- 设置“首页不同”为选中状态。
- 利用“页码格式”对话框设置“编号格式”。
- 设置正文位置的页码编号为“续前节”。
- 设置正文位置的页码编号的“起始页码”。

- A. ②⑤⑦ B. ③④⑤ C. ③④⑥ D. ④⑥⑦

(二) 李晓是某企业的采购部门员工, 现在利用 Excel 2016 中的“模拟分析”功能分析不同的年需求量和单位年储存成本所对应的经济订货批量, 效果如图 15 所示。

注意: ①经济订货批量 = $\sqrt{\frac{2 \times \text{年需求量} \times \text{单次订货成本}}{\text{单位年储存成本}}}$; ②利用 SQRT() 函数求平方根。

李晓进行了如下操作。

步骤 1: 在 C1、C2、C3 单元格分别输入 15000、500、30。

步骤 2: 在 C4 单元格输入公式=SQRT(2*C1*C2/C3)后按 Enter 键计算出此时的经济订货批量。

步骤 3: 在 C6:H6 区域输入年需求量可能的变化值, 在 B7:B16 区域输入单位年储存成本可能的变化值。

步骤 4: 双击 C4 单元格, 将 C4 单元格中的公式复制到 B6 单元格后回车确认。

步骤 5: 选中 B6:H16, 单击“数据”选项卡→“数据工具”组→“模拟分析”→()。

步骤 6: 在弹出的对话框中设置“输入引用行的单元格”和“输入引用列的单元格”。

请结合所学知识回答下列问题。

67. 步骤 5 中括号内使用的功能选项为_____。

68. 步骤 6 中“输入引用行的单元格”为_____, “输入引用列的单元格”为_____。

	A	B	C	D	E	F	G	H
1		年需求量 (单位: 个)	15000					
2		单次订货成本 (单位: 元)	500					
3		单位年储存成本 (单位: 元)	30					
4		经济订货批量 (单位: 个)	707					
5								
6			10000	11000	12000	13000	14000	15000
7		21						
8		22						
9		23						
10		24						
11		25						
12		26						
13		27						
14		28						
15		29						
16		30						

图 15

(三) 智博篮球队 6 名主力队员在最近三场比赛中投进的三分球个数如表 1 所示。

表 1

队员 i	1	2	3	4	5	6
三分球个数	a_1	a_2	a_3	a_4	a_5	a_6

图 16 是统计该 6 名队员在最近三场比赛中投进的三分球总数的流程图。请结合所学知识回答下列问题。

69. 图 16 中判断框应填入_____。

70. 输出的 $s =$ _____。

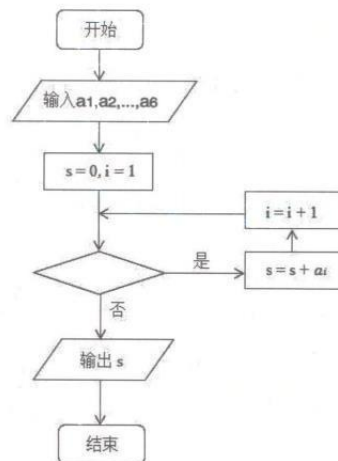


图 16