

姓名: 座位号:

绝密★启用前

2025 年 4 月高等教育自学考试全国统一命题考试

计算机应用基础

(课程代码 00018)

注意事项:

- 1. 本试卷分为两部分, 第一部分为选择题, 第二部分为非选择题。
- 2. 应考者必须按试题顺序在答题卡(纸)指定位置上作答, 答在试卷上无效。
- 3. 涂写部分、画图部分必须使用 2B 铅笔, 书写部分必须使用黑色字迹签字笔。

第一部分 选择题

一、单项选择题: 本大题共 20 小题, 每小题 1 分, 共 20 分。在每小题列出的备选项中只有一项是最符合题目要求的, 请将其选出。

- 1. 一台计算机称为裸机, 因其没有安装任何
 - A. 外部设备
 - B. 存储设备
 - C. 应用软件
 - D. 软件系统
- 2. 第 4 代电子计算机采用的基本电子元件是
 - A. 电子管
 - B. 晶体管
 - C. 小规模集成电路
 - D. 大规模集成电路
- 3. 大数据的 4V 特征不包括
 - A. 规模性
 - B. 高速性
 - C. 健壮性
 - D. 多样性
- 4. “物联网”的英文缩写是
 - A. IoP
 - B. IoT
 - C. WoP
 - D. WoT
- 5. 操作系统将物理内存扩展到外部存储介质的技术属于
 - A. CPU 管理
 - B. 存储管理
 - C. 设备管理
 - D. 文件管理
- 6. 下列属于操作系统的是
 - A. Android
 - B. Cortana
 - C. WeChat
 - D. Word
- 7. 在 Word 2016 中, 文档窗口底部显示页码、字数等信息的区域称为
 - A. 工作区
 - B. 功能区
 - C. 状态栏
 - D. 视图工具栏
- 8. 在 Word 2016 中, 字数统计功能的统计信息不包括
 - A. 页数
 - B. 行数
 - C. 段落数
 - D. 节数

9. 下列适合使用 Word 2016 编辑的是

- A. 幻灯片
- B. 论文
- C. 图像
- D. 视频

10. 在 Excel 2016 中, 逻辑值 TRUE 的默认对齐方式是

- A. 左对齐
- B. 右对齐
- C. 居中对齐
- D. 分散对齐

11. 在如题 11 图所示的 Excel 2016 工作表中, B1 单元格为空, 能够统计 A1 至 H1 单元格中诗人人数的公式是

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	韩愈		李白	杜甫	孟浩然	王维	白居易	李商隐

题 11 图

- A. =SUM(A1:H1)
 - B. =COUNT(A1:H1)
 - C. =COUNTA(A1:H1)
 - D. =COUNTIF(A1:H1,">0")
12. 在 Excel 2016 中, 下列图表类型用于显示数据变化趋势的是
- A. 饼图
 - B. 雷达图
 - C. 旭日图
 - D. 折线图
13. 下列有关 Excel 2016 单元格操作的叙述中, 正确的是
- A. 在名称框内输入单元格地址, 可选定对应的单元格
 - B. 如果单元格内的文字需要分行显示, 直接回车即可
 - C. 在单元格中输入数字文本时, 应在首个数字前加上双引号
 - D. 数据输入完毕后, 按回车键, 默认其右侧单元格成为活动单元格
14. 在 PowerPoint 2016 幻灯片放映过程中, 若要暂停播放并显示黑屏, 应按下
- A. B 键
 - B. E 键
 - C. N 键
 - D. W 键
15. 在 PowerPoint 2016 中, “字体”功能组位于
- A. “插入”选项卡
 - B. “开始”选项卡
 - C. “设计”选项卡
 - D. “视图”选项卡
16. 虚拟现实(VR)技术不具备的特点是
- A. 集成性
 - B. 交互性
 - C. 实时性
 - D. 被动性
17. 图形和图像是计算机中常见的媒体形式, 通常使用图像格式存储的是
- A. 机械图
 - B. 风景图
 - C. 工程图
 - D. 电路图
18. 下列属于资源子网的设备是
- A. 网桥
 - B. 集线器
 - C. 中继器
 - D. 网络终端
19. 下列网络拓扑结构中, 依赖中央节点进行通信的是
- A. 星型拓扑
 - B. 总线型拓扑
 - C. 环型拓扑
 - D. 树型拓扑
20. 下列属于无线传输介质的是
- A. 光纤
 - B. 双绞线
 - C. 红外线
 - D. 同轴电缆

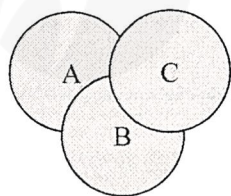
第二部分 非选择题

二、填空题：本大题共 9 小题，每小题 2 分，共 18 分。

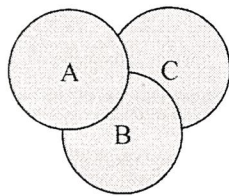
21. 把二进制数 1101 按位权形式展开多项式和的形式是_____。
22. 用于描述显示器每秒钟屏幕画面更新次数的技术参数是_____。
23. 在 Windows 10 中, 临时存放被复制信息的内存区域称为_____。
24. 在 Word 2016 中, 将文档保存为 PDF 格式, 可以单击“_____”选项卡的“另存为”命令。
25. 在 Word 2016 中, 若当前光标位于文本“计算机应用基础”的“应”和“用”之间, 按下 Delete 键, 删除的文字是“_____”。
26. 在 Excel 2016 中, 包含一行列标题和多行数据, 且每列类型相同的连续数据区域称为_____。
27. 在 PowerPoint 2016 中, 当幻灯片较多时, 可以利用“_____”管理、组织幻灯片, 使其更具有逻辑性。
28. 如果一幅图像的分辨率为 1920×1080 , 则它在垂直方向上每列有_____个像素。
29. 在 Windows 10 的“命令提示符”窗口中, 输入“_____”命令, 回车后可以查看计算机的 IP 地址。

三、简答题：本大题共 7 小题，每小题 6 分，共 42 分。

30. 人工智能的具体研究范畴有多种，如机器学习等，写出其他 3 种。
31. 写出在 Windows 10 桌面上添加系统图标“回收站”的方法，将其补充完整。
在 Windows 桌面单击右键打开快捷菜单，选择“____(1)____”，切换至“主题”窗口，在该窗口中选择“____(2)____”，选中“回收站”复选框，单击“确定”。
32. 在 Word 2016 中，形状 A、B、C 的叠放次序如题 32-1 图所示，经过调整后，其叠放次序如题 32-2 图所示。将下列 3 种调整形状叠放次序的方法补充完整。



题 32-1 图



题 32-2 图

- 方法一：选中形状 A，使其“置于顶层”，然后选中形状 B，使其（1）；
方法二：选中形状 B，使其“下移一层”，然后选中形状 C，使其（2）；
方法三：选中形状 C，使其“下移一层”，然后选中形状 A，使其（3）。

33. 如题 33 图所示, A1 单元格中的文本为“一只白鸽自由地在天空飞翔”, 在 B1 单元格内通过公式“=RIGHT(LEFT(A1,4),2)”, 则可得到结果“白鸽”。将下列另外 2 种截取“白鸽”的方法补充完整。

B1	:	  	=RIGHT(LEFT(A1,4),2)
	A	B	C
1	一只白鸽自由地在天空飞翔	白鸽	
2			
3			

题 33 图

- 方法一: =MID(A1, (1), (2))
方法二: =LEFT(RIGHT(A1, (3)), 2)

34. 简述在 PowerPoint 2016 中,“进入”和“退出”2 种动画类型的区别。
35. RAR 和 ZIP 是常见压缩文件格式,写出 RAR 相比于 ZIP 格式的 2 种优势。
36. 常见的影响网络安全的攻击手段有多种,如“黑客攻击”等,写出其他 2 种。

四、综合应用题：本大题共 2 小题，每小题 10 分，共 20 分。

37. 在 Word 2016 中完成下列任务, 将所需的操作步骤补充完整。
- (1) 将文档设置为每隔 5 分钟自动保存一次。
- 打开文档后, 单击“文件”→“①”命令, 在“Word 选项”对话框中选择“②”命令, 选中“③”复选框, 设置时间间隔为 5 分钟。
- (2) 设置文件打开密码。
- 在“另存为”对话框中单击“①”按钮, 选择“②”命令, 在打开的对话框中设置打开文件时的密码, 单击“确定”按钮, 在“③”对话框中再次输入密码进行确认。
38. 在 Excel 2016 中, 有题 38 图所示的数据。写出利用分类汇总功能, 实现按照性别统计人员平均身高所需的操作步骤。

	A	B	C
1	姓名	性别	身高 (cm)
2	刘燕	女	165
3	张晓	男	172
4	韩雅莉	女	163
5	唐舒	女	173
6	郑云飞	男	176
7	李磊	男	180
8	尹小殷	女	169

题 38 图