### 1-100 题（含硬件、软件、网络、数据库、多媒体等核心考点，多选、少选、错选均不得分）

1. 下列关于 CPU 性能指标的描述，正确的有（）

A. 主频是 CPU 的核心频率，单位通常为 GHz，主频越高，单核性能越强

B. 核心数越多，CPU 的多任务处理能力越强，单核性能也一定越强

C. 缓存容量越大，CPU 临时存储数据的能力越强，可减少对内存的依赖

D. 制程工艺越先进（如 3nm 比 7nm），CPU 的功耗和发热通常越低

答案：ACD（解析：核心数影响多任务能力，但单核性能取决于主频、缓存等，核心数多不代表单核性能强，B 错误；A、C、D 均为正确性能指标描述）

1. 在 Windows 11 操作系统中，下列可用于管理文件的功能有（）

A. 资源管理器 B. 回收站 C. 控制面板 D. 此电脑

答案：ABD（解析：资源管理器和 “此电脑” 用于文件浏览、管理，回收站用于暂存删除的文件；控制面板用于系统设置，不直接管理文件，C 错误）

1. 下列属于固态硬盘（SSD）优势的有（）

A. 无机械部件，抗震性好 B. 读写速度比机械硬盘（HDD）快

C. 存储容量通常比 HDD 大 D. 功耗比 HDD 低

答案：ABD（解析：SSD 因无磁头、盘片等机械部件，具有抗震、高速、低功耗的优势；HDD 单盘容量通常大于 SSD，C 错误）

1. 在 Word 文档中，可用于设置文本格式的功能有（）

A. 字体 B. 段落 C. 样式 D. 页面设置

答案：ABC（解析：字体（字号、颜色）、段落（行距、缩进）、样式（预设格式）均用于文本格式设置；页面设置用于纸张、页边距等页面属性，D 错误）

1. 下列属于计算机网络无线传输介质的有（）

A. 蓝牙 B. 双绞线 C. Wi-Fi（IEEE 802.11 系列） D. 光纤

答案：AC（解析：蓝牙和 Wi-Fi 是短距离无线传输技术，属于无线介质；双绞线、光纤是有线传输介质，B、D 错误）

1. 在 Excel 表格中，可用于数据统计的函数有（）

A. SUM () B. COUNTIF () C. VLOOKUP () D. AVERAGE ()

答案：ABD（解析：SUM () 求和、COUNTIF () 条件统计、AVERAGE () 求平均值，均用于数据统计；VLOOKUP () 用于数据查找，C 错误）

1. 下列关于计算机病毒的描述，正确的有（）

A. 具有传染性，可通过文件共享、网络传播

B. 具有潜伏性，可能在特定条件（如日期）下发作

C. 具有破坏性，可删除数据、篡改系统文件

D. 可通过安装杀毒软件并定期更新病毒库防御

答案：ABCD（解析：计算机病毒的核心特征包括传染性、潜伏性、破坏性，安装杀毒软件并更新病毒库是有效的防御措施，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于显卡核心组成部分的有（）

A. GPU（图形处理器） B. 显存（VRAM） C. 散热系统 D. 网卡接口

答案：ABC（解析：GPU 是显卡核心运算部件，显存用于存储图形数据，散热系统用于降温；网卡接口是网卡的组成部分，D 错误）

1. 在 Windows 操作系统中，可用于查看系统信息的工具有（）

A. 系统信息（msinfo32） B. DirectX 诊断工具（dxdiag）

C. 设备管理器 D. 任务管理器

答案：ABCD（解析：msinfo32 查看系统配置，dxdiag 查看硬件与 DirectX 信息，设备管理器查看硬件设备，任务管理器查看进程与资源占用，均能获取系统信息，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于 TCP/IP 模型传输层协议的有（）

A. TCP 协议 B. IP 协议 C. UDP 协议 D. HTTP 协议

答案：AC（解析：TCP 和 UDP 是 TCP/IP 模型传输层的核心协议；IP 协议在网络层，HTTP 协议在应用层，B、D 错误）

1. 在 Word 文档中，可用于生成目录的前提条件有（）

A. 对标题应用预设样式（如标题 1、标题 2） B. 设置页码

C. 手动输入目录标题 D. 文档内容已完整输入

答案：AB（解析：生成目录需先为标题应用样式，且文档需设置页码；无需手动输入目录标题，文档内容可后续补充，C、D 错误）

1. 下列属于非易失性存储设备的有（）

A. 固态硬盘（SSD） B. 内存（RAM） C. 机械硬盘（HDD） D. U 盘

答案：ACD（解析：非易失性存储断电后数据不丢失，SSD、HDD、U 盘均属于此类；内存（RAM）是易失性存储，B 错误）

1. 在 Excel 表格中，可用于数据筛选的功能有（）

A. 自动筛选 B. 高级筛选 C. 条件格式 D. 数据透视表

答案：ABD（解析：自动筛选和高级筛选是直接筛选功能，数据透视表可通过拖拽字段实现筛选；条件格式用于突出显示数据，不用于筛选，C 错误）

1. 下列关于网络防火墙的功能，正确的有（）

A. 过滤非法网络数据包，阻止未授权访问

B. 记录网络访问日志，便于排查安全事件

C. 加密网络传输数据，防止数据被窃取

D. 隔离不同网络区域（如内网和外网），提高安全性

答案：ABD（解析：防火墙的核心功能是包过滤、日志记录、网络隔离；数据加密是 SSL/TLS 等协议的功能，C 错误）

1. 下列属于操作系统核心功能的有（）

A. 进程管理 B. 内存管理 C. 文件管理 D. 设备管理

答案：ABCD（解析：操作系统的核心功能包括进程管理（调度程序）、内存管理（分配内存）、文件管理（管理文件）、设备管理（处理 I/O 设备），A、B、C、D 均正确）

1. 在计算机中，可用于连接外部设备的接口有（）

A. USB Type-C B. HDMI C. RJ45 D. SATA

答案：ABC（解析：USB Type-C 连接外设（如鼠标、U 盘），HDMI 连接显示器，RJ45 连接网线；SATA 用于连接内置硬盘，D 错误）

1. 在 Word 文档中，可用于插入对象的功能有（）

A. 插入图片 B. 插入表格 C. 插入页眉页脚 D. 插入 SmartArt 图形

答案：ABD（解析：插入图片、表格、SmartArt 图形均属于插入对象；页眉页脚是文档页面元素，不属于 “对象” 范畴，C 错误）

1. 下列关于数据库表的描述，正确的有（）

A. 表由行（记录）和列（字段）组成

B. 主键用于唯一标识表中的每条记录，值不能重复

C. 外键用于建立两个表之间的关联关系，通常引用另一表的主键

D. 一个表只能有一个字段，多个字段需创建多个表

答案：ABC（解析：表可包含多个字段（如 “学生表” 有姓名、年龄、学号等字段），D 错误；A、B、C 均为正确描述）

1. 下列属于多媒体文件格式的有（）

A. MP4（视频） B. JPG（图像） C. MP3（音频） D. TXT（文本）

答案：ABC（解析：MP4、JPG、MP3 分别是视频、图像、音频格式，属于多媒体文件；TXT 是纯文本格式，不包含多媒体元素，D 错误）

1. 在 Windows 操作系统中，可用于关闭应用程序的方法有（）

A. 点击应用程序窗口右上角的 “关闭” 按钮

B. 在任务管理器中选中应用程序，点击 “结束任务”

C. 按 Ctrl+Alt+Del 组合键，选择 “任务管理器” 关闭

D. 直接拔掉计算机电源

答案：ABC（解析：直接拔电源属于强制关机，可能导致数据丢失和硬件损坏，不推荐用于关闭应用程序，D 错误；A、B、C 均为正确方法）

1. 下列关于 CPU 多核与超线程技术的描述，正确的有（）

A. 多核技术是指 CPU 包含多个物理核心，可同时处理多个任务

B. 超线程技术将一个物理核心模拟为两个逻辑核心，提升多线程处理能力

C. 超线程技术会增加 CPU 的物理核心数

D. 多核 CPU 的性能一定比单核 CPU 强

答案：AB（解析：超线程技术不增加物理核心数，仅模拟逻辑核心，C 错误；多核 CPU 性能需结合核心频率、架构等，单核高频 CPU 可能在单任务中强于多核低频 CPU，D 错误；A、B 正确）

1. 在 Excel 表格中，可用于数据排序的关键字有（）

A. 主要关键字 B. 次要关键字 C. 第三关键字 D. 第四关键字

答案：ABC（解析：Excel 排序支持主要、次要、第三关键字，用于多条件排序；无第四关键字选项，D 错误）

1. 下列属于计算机网络拓扑结构的有（）

A. 星型 B. 环型 C. 总线型 D. 树型

答案：ABCD（解析：星型、环型、总线型、树型均是常见的网络拓扑结构，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，可用于调整页面布局的功能有（）

A. 纸张大小 B. 页边距 C. 分栏 D. 字体颜色

答案：ABC（解析：纸张大小、页边距、分栏属于页面布局设置；字体颜色是文本格式设置，D 错误）

1. 下列关于计算机硬件的描述，正确的有（）

A. 主板是硬件连接的核心平台，为 CPU、内存等提供接口

B. 电源的额定功率应大于所有硬件的功耗总和，确保稳定运行

C. 内存的容量越大，计算机能同时打开的程序越多

D. 硬盘的转速越快（如 7200 转 / 分比 5400 转 / 分），读写速度一定越快

答案：ABC（解析：硬盘读写速度还与接口类型、缓存等有关，转速只是影响因素之一，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于操作系统类型的有（）

A. 单用户单任务操作系统 B. 单用户多任务操作系统

C. 多用户多任务操作系统 D. 实时操作系统

答案：ABCD（解析：操作系统按用户数和任务数分为单用户单任务、单用户多任务、多用户多任务，按响应时间分为实时操作系统，A、B、C、D 均正确）

1. 在计算机网络中，下列属于应用层协议的有（）

A. HTTP 协议 B. FTP 协议 C. TCP 协议 D. DNS 协议

答案：ABD（解析：HTTP（网页浏览）、FTP（文件传输）、DNS（域名解析）均属于应用层协议；TCP 协议在传输层，C 错误）

1. 在 Excel 表格中，可用于数据可视化的功能有（）

A. 图表 B. 数据透视表 C. 条件格式 D. 切片器

答案：AC（解析：图表直接将数据转化为可视化图形，条件格式通过颜色、图标突出数据特征；数据透视表用于数据汇总，切片器用于筛选，B、D 错误）

1. 下列关于计算机病毒与恶意软件的关系，正确的有（）

A. 计算机病毒是恶意软件的一种

B. 恶意软件包括病毒、木马、间谍软件等

C. 所有恶意软件都具有传染性

D. 木马属于恶意软件，但通常不具有传染性

答案：ABD（解析：恶意软件是统称，病毒是其中具有传染性的类型；木马、间谍软件等恶意软件可能无传染性，C 错误；A、B、D 正确）

1. 在 Word 文档中，可用于文档协作的功能有（）

A. 批注 B. 修订 C. 交叉引用 D. 邮件合并

答案：AB（解析：批注用于添加修改建议，修订用于跟踪文档修改，均支持协作；交叉引用用于引用内容，邮件合并用于批量生成文档，C、D 错误）

1. 下列属于存储设备存取速度从快到慢排序的有（）

A. 寄存器→Cache→内存→SSD→HDD

B. Cache→寄存器→内存→HDD→SSD

C. 寄存器→内存→Cache→SSD→HDD

D. Cache→内存→SSD→HDD→U 盘

答案：AD（解析：存储速度排序为寄存器（最快）→Cache→内存→SSD→HDD→U 盘（最慢）；B 中寄存器应比 Cache 快，C 中 Cache 应比内存快，B、C 错误；A、D 正确）

1. 在 Windows 操作系统中，可用于备份数据的工具有（）

A. 系统还原 B. 备份和还原（Windows 7） C. OneDrive D. 复制粘贴

答案：BCD（解析：系统还原用于恢复系统设置，不直接备份用户数据，A 错误；备份和还原、OneDrive、复制粘贴均能实现数据备份，B、C、D 正确）

1. 下列关于网络 IP 地址的描述，正确的有（）

A. IPv4 地址由 32 位二进制数组成，通常表示为 4 组十进制数

B. IPv6 地址由 128 位二进制数组成，解决了 IPv4 地址不足的问题

C. 一个 IP 地址只能对应一个域名

D. IP 地址分为网络地址和主机地址两部分

答案：ABD（解析：一个 IP 地址可对应多个域名（虚拟主机），C 错误；A、B、D 均为正确描述）

1. 在 Excel 表格中，下列关于公式的描述，正确的有（）

A. 公式以 “=” 开头 B. 公式中可包含函数（如 SUM ()）

C. 公式中可包含运算符（如 +、\*） D. 公式计算结果不能修改，只能修改公式本身

答案：ABCD（解析：Excel 公式需以 “=” 开头，可包含函数和运算符，计算结果随公式或数据源变化，不能直接修改结果，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于计算机软件分类的有（）

A. 系统软件 B. 应用软件 C. 支撑软件 D. 硬件驱动软件

答案：ABC（解析：计算机软件分为系统软件（如操作系统）、应用软件（如办公软件）、支撑软件（如编译器）；硬件驱动软件属于系统软件的子集，D 错误）

1. 在 Word 文档中，可用于设置段落对齐方式的有（）

A. 左对齐 B. 居中对齐 C. 右对齐 D. 两端对齐

答案：ABCD（解析：Word 段落对齐方式包括左对齐、居中对齐、右对齐、两端对齐、分散对齐，A、B、C、D 均正确）

1. 下列关于数据库 SQL 语句的描述，正确的有（）

A. SELECT 语句用于查询数据 B. INSERT 语句用于插入数据

C. UPDATE 语句用于更新数据 D. DELETE 语句用于删除数据

答案：ABCD（解析：SELECT 查询、INSERT 插入、UPDATE 更新、DELETE 删除是 SQL 的核心数据操作语句，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于多媒体技术特征的有（）

A. 集成性（整合文本、图像、音频、视频） B. 交互性（用户可操作多媒体内容）

C. 实时性（如视频直播、视频会议） D. 单一性（仅处理一种媒体类型）

答案：ABC（解析：多媒体技术的核心特征是集成性、交互性、实时性，可处理多种媒体类型，D 错误；A、B、C 正确）

1. 在计算机中，下列关于显卡接口的描述，正确的有（）

A. PCIe x16 接口是当前主流显卡接口，传输带宽高

B. HDMI 接口用于连接显卡和显示器，传输音视频信号

C. VGA 接口是数字接口，画质优于 HDMI

D. DVI 接口可传输数字信号，支持高清分辨率

答案：ABD（解析：VGA 接口是模拟接口，画质低于 HDMI 等数字接口，C 错误；A、B、D 均正确）

1. 在 Windows 操作系统中，可用于打开命令提示符的方法有（）

A. 按 Win+R，输入 “cmd” 回车 B. 在开始菜单搜索 “命令提示符”

C. 按 Ctrl+Shift+Esc，打开任务管理器后新建任务 D. 右键点击开始菜单，选择 “命令提示符（管理员）”

答案：ABCD（解析：A、B、C、D 均为打开命令提示符的有效方法，A、B、D 直接打开，C 通过任务管理器新建任务打开，均正确）

1. 下列关于 CPU 缓存的描述，正确的有（）

A. 缓存分为 L1、L2、L3 三级，L1 缓存最靠近 CPU 核心

B. 缓存容量越大，CPU 访问数据的速度越快

C. 缓存是易失性存储，断电后数据丢失

D. L3 缓存通常由多个 CPU 核心共享

答案：ABCD（解析：CPU 缓存的三级结构中 L1 最靠近核心，容量越大速度越快，属于易失性存储，L3 多为核心共享，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于数据透视表的描述，正确的有（）

A. 可灵活调整行标签、列标签和值字段，实现多维度数据分析

B. 可对数据进行求和、计数、平均值等多种汇总计算

C. 数据源修改后，数据透视表需手动更新才能同步

D. 只能基于单个工作表的数据创建，不能跨工作表

答案：ABC（解析：数据透视表可基于多个工作表的数据源创建（如通过 “数据→获取外部数据”），D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于计算机网络安全威胁的有（）

A. DDoS 攻击 B. 木马病毒 C. DNS 污染 D. 数据加密

答案：ABC（解析：DDoS 攻击、木马病毒、DNS 污染均属于网络安全威胁；数据加密是安全防护手段，D 错误）

1. 在 Word 文档中，下列关于页眉页脚的描述，正确的有（）

A. 可设置奇偶页不同的页眉页脚 B. 可在页眉页脚中插入页码

C. 可在页眉页脚中插入日期和时间 D. 页眉页脚一旦设置，不能修改

答案：ABC（解析：页眉页脚可通过 “页眉和页脚工具” 修改，D 错误；A、B、C 均为正确操作，可实现）

1. 下列关于操作系统虚拟内存的描述，正确的有（）

A. 虚拟内存是硬盘上划分的一块区域，用于临时替代物理内存

B. 虚拟内存大小可手动设置，也可由系统自动管理

C. 虚拟内存越大，计算机性能一定越好

D. 物理内存不足时，系统会使用虚拟内存，可能导致运行变慢

答案：ABD（解析：虚拟内存过大会浪费硬盘空间，且速度远慢于物理内存，并非越大越好，C 错误；A、B、D 均正确）

1. 在计算机中，下列关于内存的描述，正确的有（）

A. 内存分为 DRAM（动态内存）和 SRAM（静态内存），DRAM 常用于主内存

B. 内存的频率越高，与 CPU 的兼容性越好

C. 内存的时序（如 CL 值）越小，延迟越低，性能越好

D. 内存的容量越大，计算机的运行速度一定越快

答案：AC（解析：内存频率需与 CPU 支持的频率匹配，并非越高越好，B 错误；内存容量影响多任务能力，速度还与频率、时序有关，D 错误；A、C 正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于条件格式的描述，正确的有（）

A. 可根据单元格数值设置不同的字体颜色 B. 可根据单元格数值设置不同的填充颜色

C. 可添加数据条、色阶、图标集等可视化效果 D. 条件格式设置后，不能修改或删除

答案：ABC（解析：条件格式可通过 “开始→样式→条件格式→管理规则” 修改或删除，D 错误；A、B、C 均为正确功能）

1. 下列属于计算机网络协议的有（）

A. TCP 协议 B. IP 协议 C. HTTP 协议 D. Wi-Fi 协议

答案：ABCD（解析：TCP（传输层）、IP（网络层）、HTTP（应用层）、Wi-Fi（数据链路层）均属于网络协议，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于表格操作的描述，正确的有（）

A. 可插入行或列，调整表格大小 B. 可合并或拆分单元格

C. 可将表格转换为文本 D. 表格中的数据不能排序或筛选

答案：ABC（解析：Word 表格可通过 “表格工具→布局→数据→排序” 进行排序，D 错误；A、B、C 均为正确操作）

1. 下列关于数据库事务 ACID 特性的描述，正确的有（）

A. 原子性（Atomicity）：事务要么全部执行，要么全部不执行

B. 一致性（Consistency）：事务执行前后，数据完整性保持一致

C. 隔离性（Isolation）：多个事务并发执行时，互不干扰

D. 持久性（Durability）：事务执行成功后，数据修改永久保存

答案：ABCD（解析：ACID 特性是数据库事务的核心保障，原子性、一致性、隔离性、持久性的描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于计算机硬件故障排查方法的有（）

A. 观察法（查看指示灯、风扇是否正常） B. 替换法（更换疑似故障硬件）

C. 最小系统法（仅连接必要硬件测试） D. 重装操作系统

答案：ABC（解析：重装操作系统属于软件问题解决方法，不用于硬件故障排查，D 错误；A、B、C 均为硬件故障排查的常用方法）

1. 在 Windows 操作系统中，下列关于文件属性的描述，正确的有（）

A. “只读” 属性：文件只能读取，不能修改或删除

B. “隐藏” 属性：文件在默认视图中不显示，需设置才能查看

C. “存档” 属性：标记文件是否已备份，系统默认设置

D. “系统” 属性：仅系统文件具有，用户文件不能设置

答案：ABCD（解析：“只读” 限制修改，“隐藏” 默认不显示，“存档” 标记备份状态，“系统” 属性仅系统文件拥有，用户文件无法设置，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于函数的描述，正确的有（）

A. VLOOKUP () 用于垂直查找数据，从左向右匹配

B. INDEX ()+MATCH () 组合可实现任意方向的数据查找

C. COUNTIF () 用于按单个条件统计单元格个数

D. SUMIFS () 用于按多个条件求和

答案：ABCD（解析：VLOOKUP () 仅能从左向右匹配，INDEX ()+MATCH () 支持任意方向，COUNTIF () 单条件统计，SUMIFS () 多条件求和，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于无线局域网（WLAN）标准的有（）

A. IEEE 802.11a B. IEEE 802.11n C. IEEE 802.11ac D. IEEE 802.3

答案：ABC（解析：IEEE 802.11a/n/ac 均为 WLAN 标准；IEEE 802.3 是以太网（有线）标准，D 错误）

1. 在 Word 文档中，下列关于目录的描述，正确的有（）

A. 目录基于标题样式自动生成 B. 目录可自动更新页码和标题内容

C. 目录中的页码可手动修改 D. 可设置目录的显示级别（如显示到标题 2）

答案：ABD（解析：目录页码随文档页码自动更新，不能手动修改，需通过 “更新域” 同步，C 错误；A、B、D 均正确）

1. 下列关于计算机病毒清除方法的描述，正确的有（）

A. 使用杀毒软件全盘扫描清除 B. 格式化感染病毒的存储设备

C. 手动删除病毒文件（需专业知识） D. 重启计算机即可清除病毒

答案：ABC（解析：重启计算机无法清除病毒，病毒会驻留系统或文件中，D 错误；A、B、C 均为可行的清除方法，手动删除需专业知识，避免误删系统文件）

1. 在计算机中，下列关于硬盘的描述，正确的有（）

A. 机械硬盘（HDD）通过磁头读写磁道上的数据

B. 固态硬盘（SSD）通过闪存芯片存储数据，无机械部件

C. 硬盘的缓存容量越大，读写速度越快（在合理范围内）

D. 硬盘的 “平均寻道时间” 越小，读写速度越快

答案：ABCD（解析：HDD 依赖磁头和盘片，SSD 依赖闪存，缓存和寻道时间均影响速度，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于数据排序的描述，正确的有（）

A. 可按升序（从小到大）或降序（从大到小）排序

B. 可按文本、数字、日期等不同数据类型排序

C. 可按多个关键字排序（如先按部门，再按工资）

D. 排序后的数据无法恢复到原始顺序

答案：ABC（解析：排序后可通过 “数据→排序→选项→按列排序” 或撤销操作恢复原始顺序，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于操作系统用户界面类型的有（）

A. 图形用户界面（GUI） B. 命令行界面（CLI）

C. 菜单驱动界面 D. 触摸屏界面

答案：ABC（解析：操作系统用户界面主要包括 GUI（图形）、CLI（命令行）、菜单驱动界面；触摸屏是输入设备，不是界面类型，D 错误）

1. 在 Word 文档中，下列关于图片操作的描述，正确的有（）

A. 可调整图片的大小和位置 B. 可设置图片的文字环绕方式

C. 可裁剪图片，保留需要的部分 D. 可将图片转换为文本

答案：ABC（解析：Word 不能直接将图片转换为文本，需借助 OCR 工具，D 错误；A、B、C 均为图片的常规操作，可实现）

1. 下列关于网络 TCP 协议三次握手的描述，正确的有（）

A. 第一次握手：客户端向服务器发送 SYN 报文

B. 第二次握手：服务器向客户端发送 ACK 报文

C. 第二次握手：服务器向客户端发送 SYN+ACK 报文

D. 第三次握手：客户端向服务器发送 ACK 报文

答案：ACD（解析：TCP 三次握手步骤为：客户端发 SYN（1）→服务器发 SYN+ACK（2）→客户端发 ACK（3）；B 中第二次握手仅发送 ACK 错误，A、C、D 正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于单元格引用的描述，正确的有（）

A. 相对引用（如 A1）：复制公式时，引用地址随位置变化

B. 绝对引用（如\(A\)1）：复制公式时，引用地址固定不变

C. 混合引用（如\(A1或A\)1）：复制公式时，锁定列或行不变

D. 单元格引用只能用于同一工作表，不能跨工作表

答案：ABC（解析：单元格引用可跨工作表（如 Sheet2!A1），D 错误；A、B、C 均为正确的引用类型描述）

1. 下列属于计算机软件安装流程的有（）

A. 下载安装程序（从官方渠道） B. 运行安装程序，选择安装路径

C. 接受许可协议，选择安装组件 D. 安装完成后，删除安装程序（可选）

答案：ABCD（解析：软件安装通常包括下载、运行程序、选择路径和组件、完成安装等步骤，安装程序可按需删除，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于批注的描述，正确的有（）

A. 批注用于添加修改建议，不影响文档内容

B. 可对批注进行回复和删除

C. 批注内容仅作者可见，其他用户无法查看

D. 可显示批注作者和添加时间

答案：ABD（解析：批注可由所有文档编辑者查看，便于协作修改，C 错误；A、B、D 均正确）

1. 下列关于数据库索引的描述，正确的有（）

A. 索引可加快数据查询速度 B. 索引会降低数据插入、更新、删除的速度

C. 一个表只能创建一个索引 D. 主键字段默认自动创建唯一索引

答案：ABD（解析：一个表可创建多个索引（如按不同字段创建），C 错误；A、B、D 均为正确描述，索引通过牺牲写性能提升读性能）

1. 在计算机中，下列关于电源的描述，正确的有（）

A. 电源的额定功率是长期稳定输出的功率，应大于硬件总功耗

B. 电源的 80 PLUS 认证表示转换效率达标（如金牌认证≥87%）

C. 模组化电源的线缆可自由拆卸，方便理线

D. 电源功率越大，计算机性能越好

答案：ABC（解析：电源功率需匹配硬件需求，过大功率不会提升性能，仅造成浪费，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于数据筛选的描述，正确的有（）

A. 自动筛选支持单字段多条件筛选（如 “大于 100 且小于 200”）

B. 高级筛选支持多字段复杂条件筛选（如 “部门 = 销售且工资 > 5000”）

C. 筛选后的数据会删除不符合条件的行，无法恢复

D. 可通过 “清除筛选” 恢复显示所有数据

答案：ABD（解析：筛选仅隐藏不符合条件的行，不会删除，通过 “清除筛选” 可恢复，C 错误；A、B、D 均正确）

1. 下列属于计算机网络设备的有（）

A. 路由器 B. 交换机 C. 防火墙 D. 显卡

答案：ABC（解析：路由器（路由数据）、交换机（连接局域网设备）、防火墙（安全防护）均为网络设备；显卡是计算机显示硬件，D 错误）

1. 在 Word 文档中，下列关于样式的描述，正确的有（）

A. 样式是预设的格式组合（如字体、段落格式）

B. 应用样式可快速统一文档格式

C. 可自定义样式，修改后应用该样式的文本自动更新

D. 样式只能应用于标题，不能应用于正文

答案：ABC（解析：样式可应用于标题、正文等任意文本，D 错误；A、B、C 均正确，样式能提高格式设置效率）

1. 下列关于多媒体编解码技术的描述，正确的有（）

A. 编码是将原始音视频数据压缩为特定格式（如 H.264、MP3）

B. 解码是将压缩格式的音视频数据还原为原始数据

C. 有损压缩会丢失部分数据，适合音视频（如 JPG、MP3）

D. 无损压缩不丢失数据，适合文本、程序（如 ZIP、PNG）

答案：ABCD（解析：编解码包括编码（压缩）和解码（解压），有损压缩牺牲部分数据换小体积，无损压缩保留完整数据，A、B、C、D 均正确）

1. 在计算机中，下列关于主板的描述，正确的有（）

A. 主板上的 BIOS 芯片存储基本输入输出系统程序

B. 主板上的 PCIe 插槽用于安装显卡、网卡等扩展卡

C. 主板上的 CMOS 电池用于保存 BIOS 设置，断电后数据不丢失

D. 主板的芯片组决定了支持的 CPU 类型和内存规格

答案：ABCD（解析：BIOS 存储在 ROM 芯片，PCIe 插槽用于扩展，CMOS 电池维持 BIOS 设置，芯片组决定硬件兼容性，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于图表的描述，正确的有（）

A. 可创建柱形图、折线图、饼图等多种图表类型

B. 图表数据源修改后，图表会自动更新

C. 可修改图表标题、坐标轴标签、图例等元素

D. 图表创建后，不能修改图表类型

答案：ABC（解析：图表创建后可通过 “图表工具→设计→更改图表类型” 修改类型，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于网络安全防护措施的有（）

A. 安装杀毒软件和防火墙 B. 定期更新操作系统和软件补丁

C. 使用强密码并定期更换 D. 随意点击陌生邮件附件

答案：ABC（解析：随意点击陌生附件会增加病毒感染风险，不属于防护措施，D 错误；A、B、C 均为有效的安全防护手段）

1. 在 Word 文档中，下列关于分栏的描述，正确的有（）

A. 可设置文档为 2 栏或 3 栏 B. 可设置不同栏的宽度和间距

C. 可在栏间添加分隔线 D. 分栏仅适用于整个文档，不能应用于部分文本

答案：ABC（解析：分栏可选中部分文本，仅对选中内容应用分栏，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于操作系统进程状态的描述，正确的有（）

A. 就绪状态：进程已分配资源，等待 CPU 调度

B. 运行状态：进程占用 CPU，正在执行

C. 阻塞状态：进程等待资源（如 I/O），暂时无法执行

D. 进程状态只能从就绪→运行→阻塞，不能反向转换

答案：ABC（解析：进程状态可反向转换（如阻塞→就绪，运行→就绪），D 错误；A、B、C 均为正确的状态描述）

1. 在计算机中，下列关于声卡的描述，正确的有（）

A. 声卡负责处理音频信号，包括录音和放音

B. 声卡可通过 HDMI 接口传输音频信号

C. 声卡的采样率和位深度越高，音质越好

D. 计算机没有声卡也能正常播放音频

答案：ABC（解析：声卡是音频处理的核心硬件，没有声卡无法处理音频信号，不能播放音频，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于数据验证的描述，正确的有（）

A. 可限制单元格输入的数据类型（如仅允许输入数字）

B. 可设置输入数据的范围（如 1-100）

C. 可设置输入错误时的提示信息

D. 数据验证设置后，用户仍可输入不符合条件的数据

答案：ABC（解析：数据验证会阻止不符合条件的数据输入，或提示错误，D 错误；A、B、C 均为正确功能）

1. 下列属于计算机网络分层模型的有（）

A. OSI 七层模型 B. TCP/IP 四层模型 C. 网络接口层 D. 应用层

答案：ABCD（解析：OSI 七层和 TCP/IP 四层是常见分层模型，网络接口层（TCP/IP）和应用层（两者均有）是分层模型的组成部分，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于页码的描述，正确的有（）

A. 可设置页码的位置（如页面顶端、底端）

B. 可设置页码的格式（如阿拉伯数字、罗马数字）

C. 可设置页码从指定数字开始（如从 3 开始）

D. 页码一旦设置，不能删除

答案：ABC（解析：页码可通过 “插入→页码→删除页码” 删除，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于数据库表关联的描述，正确的有（）

A. 表关联基于外键实现，外键引用另一表的主键

B. 常见的表关联类型有一对一、一对多、多对多

C. 一对多关联中，一个表的一条记录可对应另一表的多条记录

D. 多对多关联需通过中间表实现

答案：ABCD（解析：表关联依赖外键，包含三种常见类型，多对多需中间表（如 “学生 - 课程” 中间表），A、B、C、D 均正确）

1. 在计算机中，下列关于显示器的描述，正确的有（）

A. 显示器的分辨率越高，显示的图像越清晰

B. 显示器的刷新率越高，画面越流畅（如 144Hz 比 60Hz 流畅）

C. 显示器的响应时间越小，拖影越少

D. 显示器的尺寸越大，显示效果越好

答案：ABC（解析：显示器效果还与分辨率、面板类型有关，大尺寸低分辨率显示效果差，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于合并单元格的描述，正确的有（）

A. 可合并多个相邻的单元格，合并后仅保留左上角单元格的内容

B. 合并后的单元格可拆分，拆分后内容仍保留在左上角单元格

C. 合并单元格后，无法对合并区域使用公式（如 SUM ()）

D. 可合并不相邻的单元格

答案：AB（解析：合并单元格后仍可对区域使用公式，且只能合并相邻单元格，C、D 错误；A、B 均正确）

1. 下列属于计算机病毒传播途径的有（）

A. U 盘、移动硬盘等外接存储设备 B. 电子邮件附件

C. 局域网文件共享 D. 计算机硬件故障

答案：ABC（解析：计算机病毒通过软件途径传播，与硬件故障无关，D 错误；A、B、C 均为常见传播途径）

1. 在 Word 文档中，下列关于修订的描述，正确的有（）

A. 修订功能可跟踪文档的所有修改（如插入、删除文本）

B. 可接受或拒绝修订，接受后修改融入文档

C. 修订内容仅作者可见，其他用户无法查看

D. 可设置修订的显示方式（如显示修改标记）

答案：ABD（解析：修订内容可由所有用户查看，便于协作审核，C 错误；A、B、D 均正确）

1. 下列关于操作系统文件系统的描述，正确的有（）

A. NTFS 是 Windows 的主流文件系统，支持文件权限

B. FAT32 不支持单个文件大于 4GB

C. APFS 是 macOS 的文件系统，支持快照功能

D. ext4 是 Linux 的主流文件系统

答案：ABCD（解析：NTFS、FAT32、APFS、ext4 分别是 Windows、老旧存储、macOS、Linux 的文件系统，功能描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在计算机中，下列关于网卡的描述，正确的有（）

A. 网卡是计算机连接网络的硬件设备

B. 网卡的 MAC 地址全球唯一，用于局域网寻址

C. 网卡的速率（如 1Gbps）表示每秒传输的最大数据量

D. 计算机没有网卡也能连接无线网络

答案：ABC（解析：无线网卡也是网卡的一种，没有网卡（包括无线网卡）无法连接网络，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于文本函数的描述，正确的有（）

A. CONCATENATE () 用于连接多个文本字符串

B. LEFT () 用于提取文本左侧指定长度的字符

C. RIGHT () 用于提取文本右侧指定长度的字符

D. TEXT () 用于将数值转换为指定格式的文本（如添加千位分隔符）

答案：ABCD（解析：CONCATENATE () 连接文本，LEFT ()/RIGHT () 提取字符，TEXT () 转换格式，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于网络 HTTP 协议特点的有（）

A. 无状态协议，不保留历史连接信息

B. 面向连接的协议，传输可靠

C. 基于 TCP 协议，确保数据完整传输

D. 明文传输，安全性较低（对比 HTTPS）

答案：ACD（解析：HTTP 是无状态、基于 TCP、明文传输的协议；面向连接是 TCP 的特点，不是 HTTP 的直接特点，B 错误；A、C、D 正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于查找和替换的描述，正确的有（）

A. 可查找和替换文本内容 B. 可查找和替换文本格式（如字体、颜色）

C. 可使用通配符进行模糊查找（如 “\*” 表示任意字符）

D. 查找和替换只能在整个文档中进行，不能指定范围

答案：ABC（解析：查找和替换可通过 “更多→搜索范围” 指定查找区域（如选中部分文本），D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于数据库 SQL 语句中 GROUP BY 子句的描述，正确的有（）

A. GROUP BY 用于对查询结果按指定字段分组

B. GROUP BY 常与聚合函数（如 SUM、AVG）配合使用

C. GROUP BY 子句必须放在 WHERE 子句之后

D. GROUP BY 子句可按多个字段分组（如 GROUP BY 部门，性别）

答案：ABCD（解析：GROUP BY 的功能、与聚合函数的配合、位置（WHERE 后）、多字段分组的描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在计算机中，下列关于内存双通道技术的描述，正确的有（）

A. 双通道技术需使用两根容量、频率相同的内存

B. 双通道技术可使内存带宽提升约一倍

C. 内存需插在主板上颜色相同的插槽中，才能启用双通道

D. 双通道技术会增加内存的容量

答案：ABC（解析：双通道技术不增加内存容量，仅提升带宽，D 错误；A、B、C 均正确，需匹配内存并正确插槽）

1. 在 Excel 表格中，下列关于数据透视表字段的描述，正确的有（）

A. 行标签：用于在表格左侧显示分类数据

B. 列标签：用于在表格顶部显示分类数据

C. 值字段：用于显示汇总数据（如求和、计数）

D. 报表筛选：用于在表格上方设置筛选条件，缩小数据范围

答案：ABCD（解析：数据透视表的行标签、列标签、值字段、报表筛选的功能描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于计算机网络安全中数据加密技术的有（）

A. 对称加密（如 AES） B. 非对称加密（如 RSA）

C. 哈希算法（如 SHA-256） D. 数字签名

答案：AB（解析：对称加密和非对称加密是核心加密技术；哈希算法是单向散列（非加密），数字签名是加密的应用，C、D 错误；A、B 正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于页面设置的描述，正确的有（）

A. 可设置纸张大小（如 A4、A3） B. 可设置纸张方向（横向、纵向）

C. 可设置页边距（上、下、左、右） D. 可设置文档的字数统计

答案：ABC（解析：字数统计通过 “审阅→字数统计” 查看，不属于页面设置，D 错误；A、B、C 均为页面设置的功能）

1. 下列关于操作系统进程调度算法的描述，正确的有（）

A. 先来先服务（FCFS）：按进程到达顺序调度

B. 短作业优先（SJF）：优先调度运行时间短的进程

C. 时间片轮转（RR）：为每个进程分配固定时间片，轮流执行

D. 进程调度算法仅用于单 CPU 系统，多 CPU 系统无需调度

答案：ABC（解析：多 CPU 系统仍需调度算法（如负载均衡），D 错误；A、B、C 均为常见的进程调度算法，描述正确）

1. 在计算机中，下列关于显卡光线追踪技术的描述，正确的有（）

A. 光线追踪模拟真实光线传播，实现更真实的光影效果

B. 光线追踪对 GPU 性能要求高，需支持该技术的显卡（如 RTX 系列）

C. 光线追踪可提升游戏和 3D 渲染的画质

D. 光线追踪技术会增加显卡的功耗和发热

答案：ABCD（解析：光线追踪的原理、硬件要求、画质提升效果、功耗影响的描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于条件判断函数 IF () 的描述，正确的有（）

A. IF () 函数格式为 “=IF (条件，条件成立值，条件不成立值)”

B. IF () 函数可嵌套使用，实现多条件判断

C. 条件部分可使用比较运算符（如 >、<、=）

D. IF () 函数的结果只能是文本，不能是数值

答案：ABC（解析：IF () 函数结果可是文本或数值（如 = IF (A1>100, 50, "不合格")），D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于网络 VPN 技术特点的有（）

A. 建立加密隧道，保障数据传输安全

B. 可实现远程设备访问企业内网

C. 可隐藏用户的真实 IP 地址

D. 会降低网络传输速度（因加密和解密过程）

答案：ABCD（解析：VPN 的加密隧道、内网访问、IP 隐藏、速度影响的描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 SmartArt 图形的描述，正确的有（）

A. SmartArt 可创建流程图、组织结构图、列表等图形

B. 可修改 SmartArt 的颜色和样式

C. 可在 SmartArt 图形中添加或删除形状

D. SmartArt 图形创建后，不能修改布局类型

答案：ABC（解析：SmartArt 可通过 “SmartArt 工具→设计→更改布局” 修改布局类型，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于计算机硬件与软件关系的描述，正确的有（）

A. 硬件是软件运行的基础，软件控制硬件工作

B. 没有硬件，软件无法运行

C. 没有软件，硬件也能正常工作（如开机）

D. 软件可分为系统软件和应用软件，系统软件直接与硬件交互

答案：ABD（解析：没有软件（如操作系统），硬件仅能进行加电自检，无法正常工作（如运行程序），C 错误；A、B、D 均正确描述了软硬件关系）

### 101-200 题（含硬件前沿、软件高阶、网络安全、数据库复杂操作、多媒体综合等核心考点，多选、少选、错选均不得分）

1. 下列关于 CPU 制程工艺的描述，正确的有（）

A. 制程工艺越先进（如 3nm 比 7nm），CPU 的晶体管密度越高

B. 先进制程工艺可降低 CPU 的功耗和发热

C. 制程工艺的纳米数越小，CPU 的性能一定越强

D. 先进制程工艺的研发成本更高，技术难度更大

答案：ABD（解析：制程工艺影响性能，但 CPU 性能还与核心数、主频等有关，纳米数小不代表性能一定强（如低主频 3nm CPU 可能弱于高主频 7nm CPU），C 错误；A、B、D 均正确）

1. 在 Windows 11 操作系统中，下列属于 “设置” 界面可配置的功能有（）

A. 系统显示分辨率 B. 网络适配器设置 C. 打印机添加与管理 D. 注册表编辑

答案：ABC（解析：注册表编辑需通过 “regedit” 命令打开，不属于 “设置” 界面功能，D 错误；显示分辨率、网络设置、打印机管理均在 “设置” 中可配置，A、B、C 正确）

1. 下列属于 M.2 接口固态硬盘（SSD）优势的有（）

A. 体积小，节省主板空间 B. 支持 NVMe 协议，传输速度快

C. 仅支持 SATA 协议，兼容性强 D. 可直接安装在主板 M.2 插槽，无需数据线

答案：ABD（解析：M.2 接口 SSD 支持 SATA 和 NVMe 两种协议，NVMe 协议速度更快，C 错误；体积小、无数据线、速度快是其核心优势，A、B、D 正确）

1. 在 Word 文档中，下列可用于文档格式统一的功能有（）

A. 样式 B. 格式刷 C. 主题 D. 页面设置

答案：ABC（解析：样式（预设格式）、格式刷（复制格式）、主题（统一文档外观）均用于格式统一；页面设置用于纸张、页边距等，不直接统一文本格式，D 错误）

1. 下列属于计算机网络广域网（WAN）传输介质的有（）

A. 光纤 B. 卫星通信 C. 微波 D. 双绞线

答案：ABC（解析：光纤（长途骨干网）、卫星通信、微波均用于 WAN 长距离传输；双绞线多用于局域网（LAN），D 错误）

1. 在 Excel 表格中，下列属于日期时间函数的有（）

A. TODAY () B. NOW () C. DATEDIF () D. YEAR ()

答案：ABCD（解析：TODAY () 返回当前日期，NOW () 返回当前日期时间，DATEDIF () 计算日期差值，YEAR () 提取年份，均为日期时间函数，A、B、C、D 正确）

1. 下列关于计算机病毒 “变种” 的描述，正确的有（）

A. 病毒变种是原始病毒经过修改后的新版本

B. 变种病毒可能规避杀毒软件的检测

C. 变种病毒的传播途径和破坏方式与原始病毒完全相同

D. 及时更新杀毒软件病毒库可提高对变种病毒的识别能力

答案：ABD（解析：变种病毒可能改变传播途径或破坏方式（如增强隐蔽性），与原始病毒不完全相同，C 错误；A、B、D 均正确）

1. 下列属于显卡 “光线追踪” 技术依赖的硬件组件有（）

A. 专用光线追踪核心（如 NVIDIA RT Core） B. 大显存（如 16GB VRAM）

C. 高速 GPU 核心 D. 网卡

答案：ABC（解析：光线追踪需专用核心、大显存和高性能 GPU 支持；网卡与光线追踪无关，D 错误；A、B、C 正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列可用于管理启动项的工具有（）

A. 任务管理器→启动 B. 系统配置（msconfig）→启动 C. 注册表 D. 控制面板→程序

答案：ABC（解析：控制面板→程序用于卸载软件，不直接管理启动项，D 错误；任务管理器、msconfig、注册表均可管理启动项，A、B、C 正确）

1. 下列属于 TCP/IP 模型网络层协议的有（）

A. IP 协议 B. ICMP 协议 C. ARP 协议 D. TCP 协议

答案：ABC（解析：IP、ICMP、ARP 均属于网络层协议；TCP 协议在传输层，D 错误）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “交叉引用” 的描述，正确的有（）

A. 可引用文档中的标题、图表、公式等元素

B. 引用内容会随源元素变化自动更新

C. 需先为引用对象添加题注，才能创建交叉引用

D. 交叉引用创建后，无法修改引用格式

答案：ABC（解析：交叉引用可通过 “引用→交叉引用→修改” 调整格式，D 错误；A、B、C 均正确，交叉引用需基于题注实现）

1. 下列属于 “易失性存储” 的设备有（）

A. 内存（RAM） B. CPU 缓存（Cache） C. 寄存器 D. 固态硬盘（SSD）

答案：ABC（解析：易失性存储断电后数据丢失，RAM、Cache、寄存器均属于此类；SSD 是非易失性存储，D 错误）

1. 在 Excel 表格中，下列可用于数据汇总的功能有（）

A. 分类汇总 B. 数据透视表 C. SUMIF () 函数 D. 筛选

答案：ABC（解析：筛选用于数据筛选，不用于汇总，D 错误；分类汇总、数据透视表、SUMIF () 均能实现数据汇总，A、B、C 正确）

1. 下列关于网络 “防火墙” 的部署位置，正确的有（）

A. 企业内网与外网之间 B. 企业内部不同部门网络之间

C. 个人计算机与家庭路由器之间 D. 打印机与计算机之间

答案：ABC（解析：防火墙用于隔离不同安全级别网络，打印机与计算机属于同一局域网，无需部署防火墙，D 错误；A、B、C 均为常见部署位置）

1. 下列属于操作系统 “内存管理” 功能的有（）

A. 内存分配与回收 B. 内存地址转换（逻辑地址转物理地址）

C. 内存保护（防止进程越权访问） D. 硬盘空间管理

答案：ABC（解析：硬盘空间管理是文件管理的功能，D 错误；内存分配、地址转换、内存保护均属于内存管理，A、B、C 正确）

1. 在计算机中，下列支持 “视频输出” 的接口有（）

A. HDMI B. DisplayPort C. USB Type-C（支持 DP Alt Mode） D. RJ45

答案：ABC（解析：HDMI、DisplayPort、USB Type-C（支持视频输出）均能传输视频信号；RJ45 用于网络连接，D 错误）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “邮件合并” 的描述，正确的有（）

A. 可批量生成个性化文档（如邀请函、成绩单）

B. 需准备 “主文档”（固定内容）和 “数据源”（变量数据）

C. 数据源只能是 Excel 表格，不能是 Word 表格

D. 邮件合并后，可批量打印或发送邮件

答案：ABD（解析：数据源可是 Excel 表格、Word 表格、CSV 文件等，C 错误；A、B、D 均为邮件合并的正确描述）

1. 下列关于数据库 “视图（View）” 的描述，正确的有（）

A. 视图是虚拟表，数据来源于基础表

B. 视图可简化复杂查询，隐藏基础表结构

C. 对视图的修改会直接影响基础表数据（若权限允许）

D. 视图可独立存储数据，不依赖基础表

答案：ABC（解析：视图不存储数据，仅存储查询语句，数据依赖基础表，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于 “无损压缩” 的多媒体文件格式有（）

A. PNG（图像） B. FLAC（音频） C. ZIP（通用压缩） D. JPG（图像）

答案：ABC（解析：JPG 是有损压缩格式，D 错误；PNG、FLAC、ZIP 均为无损压缩，A、B、C 正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “系统备份” 内容的有（）

A. 操作系统文件 B. 安装的应用软件 C. 用户文档（如桌面文件） D. 计算机硬件驱动程序

答案：ABCD（解析：系统备份通常包含操作系统、软件、用户数据、驱动程序等，确保系统崩溃后可完整恢复，A、B、C、D 均正确）

1. 下列关于 CPU “超频” 的描述，正确的有（）

A. 超频是提高 CPU 主频，使其运行速度超过默认值

B. 超频可能导致 CPU 功耗和发热增加

C. 超频需主板支持，且需调整 BIOS 设置

D. 所有 CPU 都支持超频，无硬件限制

答案：ABC（解析：部分 CPU（如 Intel 非 K 系列）锁定倍频，不支持超频，D 错误；A、B、C 均为超频的正确描述）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据透视表” 与 “分类汇总” 的区别，正确的有（）

A. 数据透视表支持多维度汇总，分类汇总仅支持单维度

B. 数据透视表可灵活调整汇总方式，分类汇总需多次操作

C. 数据透视表数据源修改后需手动更新，分类汇总可自动更新

D. 数据透视表可跨工作表汇总，分类汇总仅支持单工作表

答案：ABD（解析：分类汇总数据源修改后也需手动重新汇总，C 错误；A、B、D 均为两者的正确区别）

1. 下列属于计算机网络 “拓扑结构” 优缺点的描述，正确的有（）

A. 星型拓扑：故障易排查，依赖中心设备（如交换机）

B. 环型拓扑：无中心节点，数据沿环传输，某节点故障影响全网

C. 总线型拓扑：布线简单，节点增多时性能下降

D. 树型拓扑：层级清晰，适用于大型网络，根节点故障影响全网

答案：ABCD（解析：星型、环型、总线型、树型拓扑的优缺点描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “页面背景” 的设置，正确的有（）

A. 可设置纯色背景 B. 可插入图片作为背景

C. 可设置渐变背景 D. 页面背景仅在屏幕显示，打印时不显示

答案：ABC（解析：页面背景可设置为打印（需在 “页面布局→页面背景→打印背景色和图像” 勾选），D 错误；A、B、C 均为正确设置方式）

1. 下列关于计算机硬件 “兼容性” 的描述，正确的有（）

A. CPU 需与主板芯片组兼容（如 Intel 13 代 CPU 需 LGA 1700 接口主板）

B. 内存需与主板内存插槽类型兼容（如 DDR4 内存需 DDR4 插槽）

C. 显卡需与主板 PCIe 插槽版本兼容（如 PCIe 4.0 显卡可插 PCIe 3.0 插槽）

D. 硬盘需与主板接口兼容（如 M.2 SSD 需主板 M.2 插槽）

答案：ABCD（解析：CPU、内存、显卡、硬盘与主板的兼容性描述均正确，高版本接口显卡可向下兼容低版本插槽，A、B、C、D 正确）

1. 下列属于 “实时操作系统（RTOS）” 应用场景的有（）

A. 工业机器人控制 B. 航空航天导航系统 C. 智能手机 D. 汽车电子控制系统

答案：ABD（解析：智能手机使用的是通用操作系统（如 Android），非 RTOS，C 错误；工业控制、航空航天、汽车电子对响应时间要求严格，需 RTOS，A、B、D 正确）

1. 在计算机网络中，下列属于 “应用层” 服务的有（）

A. 网页浏览（HTTP/HTTPS） B. 文件传输（FTP） C. 远程登录（SSH/Telnet） D. 数据路由（IP）

答案：ABC（解析：数据路由是网络层（IP 协议）的功能，D 错误；网页浏览、文件传输、远程登录均属于应用层服务，A、B、C 正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “条件格式” 的应用场景，正确的有（）

A. 突出显示大于 1000 的销售额 B. 用数据条展示各部门业绩对比

C. 用色阶标识学生成绩分布（红→黄→绿） D. 筛选出小于 60 的考试分数

答案：ABC（解析：筛选是独立功能，条件格式用于突出显示数据，不用于筛选，D 错误；A、B、C 均为条件格式的典型应用）

1. 下列关于 “恶意软件” 的类型，正确的有（）

A. 木马（窃取信息，无传染性） B. 间谍软件（监控用户行为）

C. 勒索病毒（加密文件，索要赎金） D. 蠕虫（自我复制，无需宿主文件）

答案：ABCD（解析：木马、间谍软件、勒索病毒、蠕虫均属于恶意软件，类型描述正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “表格样式” 的描述，正确的有（）

A. 表格样式是预设的表格格式（如边框、底纹、字体）

B. 应用表格样式可快速统一表格外观

C. 可自定义表格样式，修改后应用该样式的表格自动更新

D. 表格样式仅适用于新建表格，不能应用于现有表格

答案：ABC（解析：表格样式可应用于现有表格（选中表格后选择样式），D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于 “存储级内存（Storage Class Memory，SCM）” 特点的有（）

A. 速度接近内存，容量接近硬盘 B. 非易失性，断电后数据不丢失

C. 价格低于内存，高于硬盘 D. 仅用于服务器，不用于消费级设备

答案：ABC（解析：SCM 已逐步应用于消费级设备（如 Intel Optane），D 错误；速度、容量、价格特点描述正确，A、B、C 正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列可用于 “磁盘管理” 的功能有（）

A. 创建新分区 B. 格式化硬盘 C. 扩展卷（增加分区容量） D. 修复病毒感染的文件

答案：ABC（解析：修复病毒文件是杀毒软件的功能，磁盘管理不负责病毒修复，D 错误；创建分区、格式化、扩展卷均是磁盘管理的核心功能，A、B、C 正确）

1. 下列关于 “IPv6 地址” 的描述，正确的有（）

A. 地址长度为 128 位，通常表示为 8 组十六进制数

B. 支持自动配置，无需 DHCP 服务器分配地址

C. 地址中连续的零可压缩（如 2001:0db8::1 代替 2001:0db8:0000:0000:0000:0000:0000:0001）

D. 与 IPv4 地址完全兼容，无需额外配置即可互通

答案：ABC（解析：IPv6 与 IPv4 地址格式不同，需通过隧道技术或双栈模式实现互通，D 错误；A、B、C 均为 IPv6 地址的正确描述）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数组公式” 的描述，正确的有（）

A. 数组公式可同时计算多个单元格的结果

B. 输入数组公式后需按 Ctrl+Shift+Enter 确认（Excel 365 除外）

C. 数组公式可使用数组常量（如 {1,2,3}）

D. 数组公式计算结果不能修改，只能修改公式本身

答案：ABCD（解析：数组公式的批量计算、确认方式、数组常量、结果特性描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于 “系统软件” 的有（）

A. 操作系统（Windows、Linux） B. 编译器（GCC、Visual Studio）

C. 数据库管理系统（MySQL、Oracle） D. 办公软件（WPS、Office）

答案：ABC（解析：办公软件属于应用软件，D 错误；操作系统、编译器、数据库管理系统均属于系统软件，A、B、C 正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “段落间距” 的描述，正确的有（）

A. 段落间距包括段前间距和段后间距

B. 可设置固定值（如 12 磅）或倍数（如 1.5 倍）

C. 段落间距影响段落之间的空白距离，不影响段落内行距

D. 段落间距设置后，仅应用于当前段落，不能批量应用

答案：ABC（解析：段落间距可选中多个段落批量设置，D 错误；A、B、C 均正确描述了段落间距的特点）

1. 下列关于数据库 “事务隔离级别” 的描述，正确的有（）

A. 读未提交（Read Uncommitted）：允许读取未提交的数据，可能出现脏读

B. 读已提交（Read Committed）：只能读取已提交的数据，避免脏读

C. 可重复读（Repeatable Read）：同一事务内多次读取同一数据结果一致，避免不可重复读

D. 串行化（Serializable）：最高隔离级别，避免所有并发问题，性能最低

答案：ABCD（解析：事务隔离级别的定义和特点描述均正确，从低到高依次为读未提交、读已提交、可重复读、串行化，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于 “多媒体技术” 在教育领域的应用有（）

A. 多媒体课件（含视频、动画） B. 虚拟仿真实验 C. 在线直播课程 D. 文本编辑器

答案：ABC（解析：文本编辑器是纯文本工具，不属于多媒体应用，D 错误；课件、虚拟仿真、直播课程均整合多种媒体，A、B、C 正确）

1. 在计算机中，下列关于 “电源功率” 的描述，正确的有（）

A. 额定功率是电源长期稳定输出的最大功率

B. 峰值功率是电源短时间内可输出的最大功率，不能长期维持

C. 硬件总功耗应小于电源额定功率，预留 10%-20% 冗余

D. 电源功率越大，转换效率越高

答案：ABC（解析：电源转换效率与功率大小无直接关系，与设计和负载有关（如 80 PLUS 认证电源在 50% 负载时效率最高），D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列可用于 “用户账户管理” 的功能有（）

A. 创建新用户账户 B. 修改用户密码 C. 设置用户权限（管理员 / 标准用户） D. 删除用户账户

答案：ABCD（解析：用户账户管理的创建、改密、权限设置、删除功能均在 “控制面板→用户账户” 中可实现，A、B、C、D 均正确）

1. 下列关于 CPU “缓存” 的层级特性，正确的有（）

A. L1 缓存：容量最小（KB 级），速度最快，每个核心独立拥有

B. L2 缓存：容量中等（KB-MB 级），速度次之，多为核心共享

C. L3 缓存：容量最大（MB 级），速度最慢，多为所有核心共享

D. 缓存层级越高（如 L3），与 CPU 核心距离越近

答案：AC（解析：L2 缓存多为每个核心独立拥有，L3 缓存与核心距离最远，B、D 错误；A、C 正确描述了缓存层级特性）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “图表类型” 的选择，正确的有（）

A. 柱形图：适合对比不同类别的数据（如各部门销售额）

B. 折线图：适合展示数据随时间的变化趋势（如月度销量）

C. 饼图：适合展示各部分占总体的比例（如市场份额）

D. 散点图：适合展示两个变量之间的相关性（如身高与体重）

答案：ABCD（解析：柱形图、折线图、饼图、散点图的适用场景描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于 “网络安全攻击” 的类型有（）

A. 中间人攻击（拦截并篡改数据） B. 钓鱼攻击（伪装合法网站窃取信息）

C. 密码破解（暴力破解或字典攻击） D. 数据备份（防止数据丢失）

答案：ABC（解析：数据备份是安全防护措施，不是攻击类型，D 错误；中间人攻击、钓鱼攻击、密码破解均属于网络安全攻击，A、B、C 正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “修订模式” 的描述，正确的有（）

A. 修订模式下，所有修改（插入、删除、格式调整）均会标记

B. 可显示修订作者、修改时间和修改类型

C. 可接受或拒绝单个修订，也可接受 / 拒绝所有修订

D. 修订标记打印时会自动隐藏，无法设置显示

答案：ABC（解析：修订标记可在 “文件→打印→设置→打印标记” 中选择是否打印，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于操作系统 “文件权限” 的描述，正确的有（）

A. Windows NTFS 文件系统支持读取、写入、修改、完全控制等权限

B. Linux 文件系统通过所有者、组、其他用户三类角色分配权限（r、w、x）

C. 文件权限可防止未授权用户访问或修改文件

D. 所有文件系统（如 FAT32）均支持复杂的文件权限设置

答案：ABC（解析：FAT32 文件系统权限功能简单，不支持复杂权限设置，D 错误；A、B、C 均正确描述了文件权限）

1. 在计算机中，下列关于 “内存时序” 的描述，正确的有（）

A. 时序参数包括 CL（列地址潜伏期）、TRCD（行到列延迟）等

B. 时序数值越小，内存延迟越低，性能越好

C. 内存频率越高，时序数值一定越小

D. 相同频率下，时序更优的内存性能更强

答案：ABD（解析：内存频率与时序无绝对反比关系（如高频内存可能时序更高），C 错误；A、B、D 正确描述了内存时序特性）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据验证” 的应用场景，正确的有（）

A. 限制单元格仅允许输入 1-100 的整数

B. 限制单元格仅允许输入日期（如 2025 年）

C. 设置输入错误时的提示信息（如 “请输入 1-100 的整数”）

D. 限制单元格仅允许输入指定文本（如 “男” 或 “女”）

答案：ABCD（解析：数据验证的数值范围、日期、提示信息、文本限制场景均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于 “网络协议” 的核心要素有（）

A. 语法（数据格式和结构） B. 语义（数据含义和操作）

C. 时序（数据传输的顺序和节奏） D. 载体（传输数据的硬件设备）

答案：ABC（解析：协议的核心要素是语法、语义、时序，载体是硬件，不属于协议要素，D 错误；A、B、C 正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “图片压缩” 的描述，正确的有（）

A. 可压缩图片分辨率，减小文件体积

B. 可选择压缩 “仅当前图片” 或 “所有图片”

C. 压缩后的图片画质会下降（尤其是压缩比例过高时）

D. 压缩后的图片分辨率无法恢复到原始状态

答案：ABCD（解析：图片压缩通过降低分辨率或质量减小体积，压缩后画质不可逆，A、B、C、D 均正确）

1. 下列关于数据库 “索引” 的类型，正确的有（）

A. 主键索引：基于主键创建，唯一且非空

B. 唯一索引：索引值唯一，可包含空值

C. 普通索引：无唯一性限制，加速查询

D. 全文索引：用于全文搜索（如文章内容检索）

答案：ABCD（解析：主键索引、唯一索引、普通索引、全文索引的类型描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 下列关于 “计算机硬件故障” 的现象，正确的有（）

A. 内存故障：电脑蓝屏、频繁死机

B. 硬盘故障：无法识别硬盘、文件读取错误

C. 电源故障：电脑无法开机、自动重启

D. 显卡故障：显示器无信号、画面花屏

答案：ABCD（解析：内存、硬盘、电源、显卡故障的典型现象描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列关于 “快捷方式” 的描述，正确的有（）

A. 快捷方式是指向原文件的链接，不存储实际数据

B. 删除快捷方式不会删除原文件

C. 快捷方式可创建在桌面、开始菜单等位置

D. 快捷方式的图标与原文件图标完全相同，无法区分

答案：ABC（解析：快捷方式图标左下角有小箭头标识，与原文件图标有区别，D 错误；A、B、C 正确描述了快捷方式特性）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “函数嵌套” 的描述，正确的有（）

A. 函数嵌套是指一个函数作为另一个函数的参数（如 IF (SUM (A1:A10)>100,"达标","未达标")）

B. Excel 支持多层函数嵌套，嵌套层数无限制

C. 嵌套函数需注意括号的匹配（左括号与右括号数量相等）

D. 嵌套函数的计算顺序是从最内层函数开始，向外层计算

答案：ACD（解析：Excel 对函数嵌套层数有限制（如 Excel 2019 支持最多 64 层），B 错误；A、C、D 正确描述了函数嵌套）

1. 下列属于 “无线局域网（WLAN）” 安全协议的有（）

A. WEP（早期协议，安全性低） B. WPA（改进协议，支持 TKIP 加密）

C. WPA2（主流协议，支持 AES 加密） D. WPA3（最新协议，安全性更高）

答案：ABCD（解析：WEP、WPA、WPA2、WPA3 均是 WLAN 安全协议，安全性从低到高，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “目录级别” 的设置，正确的有（）

A. 目录级别与标题样式对应（如标题 1 对应目录 1 级，标题 2 对应目录 2 级）

B. 可自定义目录级别（如将标题 3 设置为目录 2 级）

C. 目录级别越多，目录越详细，适合长文档

D. 目录级别最多支持 3 级，无法设置更多级别

答案：ABC（解析：Word 目录支持多级（如 5 级），可通过 “引用→目录→自定义目录→显示级别” 设置，D 错误；A、B、C 正确）

1. 下列关于 “计算机病毒防御” 的措施，正确的有（）

A. 安装杀毒软件并定期更新病毒库 B. 关闭不必要的系统服务和端口

C. 不使用来源不明的外接存储设备 D. 定期备份重要数据

答案：ABCD（解析：安装杀毒软件、关闭冗余服务、谨慎使用外接设备、数据备份均是有效的病毒防御措施，A、B、C、D 均正确）

1. 在计算机中，下列关于 “硬盘分区” 的描述，正确的有（）

A. 分区可将一个物理硬盘划分为多个逻辑区域（如 C 盘、D 盘）

B. 系统分区（C 盘）需安装操作系统，不能存储用户数据

C. 分区可提高硬盘管理效率（如分类存储系统文件和用户文件）

D. 分区后，各分区的文件系统可独立设置（如 C 盘 NTFS，D 盘 FAT32）

答案：ACD（解析：系统分区（C 盘）可存储用户数据（如桌面文件），B 错误；A、C、D 正确描述了硬盘分区）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据排序” 的特殊设置，正确的有（）

A. 可按 “笔画” 排序（如按汉字笔画多少排序）

B. 可按 “自定义序列” 排序（如按 “一月、二月、三月” 顺序）

C. 可按 “颜色” 排序（如先排红色数据，再排蓝色数据）

D. 排序只能按列排序，不能按行排序

答案：ABC（解析：Excel 支持按行排序（“数据→排序→选项→按行排序”），D 错误；A、B、C 均为排序的特殊设置，正确）

1. 下列属于 “操作系统内核” 的功能有（）

A. 进程调度 B. 内存管理 C. 设备驱动 D. 用户界面（如桌面）

答案：ABC（解析：用户界面属于操作系统的上层应用，不属于内核功能，D 错误；进程调度、内存管理、设备驱动均是内核核心功能，A、B、C 正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “艺术字” 的描述，正确的有（）

A. 艺术字是具有特殊效果的文本（如立体、渐变）

B. 可修改艺术字的字体、大小、颜色和样式

C. 艺术字可设置文字环绕方式（如浮于文字上方）

D. 艺术字创建后，不能修改文本内容

答案：ABC（解析：双击艺术字可修改文本内容，D 错误；A、B、C 正确描述了艺术字特性）

1. 下列关于 “网络 TCP 协议四次挥手” 的描述，正确的有（）

A. 第一次挥手：客户端向服务器发送 FIN 报文，请求关闭连接

B. 第二次挥手：服务器向客户端发送 ACK 报文，确认收到 FIN

C. 第三次挥手：服务器向客户端发送 FIN 报文，请求关闭连接

D. 第四次挥手：客户端向服务器发送 ACK 报文，确认关闭连接

答案：ABCD（解析：TCP 四次挥手步骤为客户端发 FIN（1）→服务器发 ACK（2）→服务器发 FIN（3）→客户端发 ACK（4），A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “单元格格式” 的设置，正确的有（）

A. 可设置数字格式（如货币、百分比、日期）

B. 可设置单元格边框和底纹

C. 可设置单元格保护（如锁定单元格，防止修改）

D. 单元格格式设置后，仅影响显示，不改变数据实际值

答案：ABCD（解析：数字格式、边框底纹、单元格保护的设置均正确，且格式仅影响显示，数据实际值不变，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于 “计算机软件漏洞” 的危害有（）

A. 被黑客利用植入病毒或木马 B. 导致软件崩溃或系统死机

C. 泄露用户敏感信息（如账号密码） D. 提高软件运行效率

答案：ABC（解析：漏洞会降低软件安全性和稳定性，不会提高运行效率，D 错误；A、B、C 均为漏洞的危害，正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “分节符” 的描述，正确的有（）

A. 分节符可将文档分为多个独立节，每节可设置不同页面格式（如页边距、页码）

B. 常见分节符类型包括 “下一页”“连续”“奇数页”“偶数页”

C. 删除分节符会导致后续节的格式与前一节合并

D. 分节符在普通视图下可见，在页面视图下自动隐藏

答案：ABC（解析：分节符在页面视图下可通过 “显示 / 隐藏编辑标记” 查看，并非自动隐藏，D 错误；A、B、C 正确）

1. 下列关于 “数据库连接池” 的描述，正确的有（）

A. 连接池是预先创建的数据库连接集合，避免频繁创建和关闭连接

B. 连接池可提高数据库访问效率，减少资源消耗

C. 连接池可设置最大连接数，防止数据库过载

D. 连接池适用于单用户、低并发的应用场景

答案：ABC（解析：连接池适用于多用户、高并发场景（如网站后台），单用户场景无需连接池，D 错误；A、B、C 正确）

1. 在计算机中，下列关于 “显示器面板类型” 的描述，正确的有（）

A. IPS 面板：色彩准确，可视角度大，响应时间较长

B. TN 面板：响应时间短，适合游戏，色彩和可视角度较差

C. VA 面板：对比度高，色彩较好，响应时间介于 IPS 和 TN 之间

D. OLED 面板：自发光，对比度极高，无残影，寿命较长

答案：ABC（解析：OLED 面板存在烧屏风险，寿命相对较短，D 错误；A、B、C 正确描述了面板类型特性）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据透视表筛选” 的描述，正确的有（）

A. 可通过 “报表筛选” 字段在表格上方设置筛选条件

B. 可通过 “切片器” 快速筛选数据，支持多维度筛选

C. 可通过 “行标签” 或 “列标签” 的下拉菜单筛选数据

D. 筛选后的数据透视表需重新创建才能恢复全部数据

答案：ABC（解析：筛选后可通过 “清除筛选” 恢复全部数据，无需重新创建，D 错误；A、B、C 正确）

1. 下列属于 “VPN” 的应用场景有（）

A. 远程办公人员访问企业内网 B. 隐藏用户真实 IP 地址，访问境外网站

C. 保护公共 Wi-Fi 环境下的数据传输安全 D. 提高家庭网络的传输速度

答案：ABC（解析：VPN 因加密和解密过程，可能降低网络速度，D 错误；远程访问、隐藏 IP、公共 Wi-Fi 安全均是 VPN 的典型应用，A、B、C 正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “脚注和尾注” 的描述，正确的有（）

A. 脚注位于页面底部，用于添加页面相关注释

B. 尾注位于文档末尾，用于添加全文相关注释

C. 脚注和尾注可相互转换

D. 删除脚注或尾注的引用标记，对应的注释内容会自动删除

答案：ABC（解析：删除引用标记不会删除注释内容，需手动删除注释文本，D 错误；A、B、C 正确）

1. 下列关于 “计算机硬件与软件协同工作” 的描述，正确的有（）

A. 操作系统通过驱动程序控制硬件工作

B. 应用软件需通过操作系统调用硬件资源（如显卡、声卡）

C. 硬件性能决定软件的运行效率上限（如显卡性能影响游戏帧率）

D. 软件版本越高，硬件性能发挥越好

答案：ABC（解析：软件版本过高可能超出硬件支持范围，导致运行卡顿（如老旧电脑运行最新软件），D 错误；A、B、C 正确描述了软硬件协同关系）

1. 在计算机中，下列关于 “内存双通道” 的实现条件，正确的有（）

A. 内存容量需相同（如两根 8GB 内存） B. 内存频率需相同（如两根 3200MHz 内存）

C. 内存需插在主板上颜色相同的插槽中 D. 内存品牌需相同（如均为金士顿）

答案：ABC（解析：内存品牌不同，只要容量、频率、时序匹配，也可实现双通道，D 错误；A、B、C 是双通道的核心实现条件）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “文本分列” 的描述，正确的有（）

A. 可将一个单元格中的文本按分隔符（如逗号、空格）拆分为多列

B. 可将文本按固定宽度拆分为多列（如身份证号按位数拆分）

C. 文本分列后，原单元格内容会被删除，替换为分列结果

D. 可选择分列后的列数据格式（如文本、日期、数字）

答案：ABD（解析：文本分列会在原单元格右侧生成新列，原单元格内容保留，C 错误；A、B、D 正确描述了文本分列功能）

1. 下列属于 “网络安全审计” 的内容有（）

A. 记录用户登录日志（登录时间、IP 地址） B. 监控网络数据传输（如异常流量）

C. 审计数据库操作（如数据插入、删除） D. 加密网络传输数据

答案：ABC（解析：数据加密是安全防护手段，不属于审计内容，D 错误；登录日志、流量监控、数据库操作审计均是安全审计的核心内容，A、B、C 正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “样式集” 的描述，正确的有（）

A. 样式集是预设的多种样式组合（如标题、正文、引用样式）

B. 应用样式集可快速统一整个文档的格式风格

C. 可自定义样式集，保存常用的样式组合

D. 样式集仅适用于新建文档，不能应用于现有文档

答案：ABC（解析：样式集可应用于现有文档（“开始→样式→更改样式→样式集”），D 错误；A、B、C 正确）

1. 下列关于 “操作系统进程调度” 的目标，正确的有（）

A. 提高 CPU 利用率 B. 缩短进程响应时间

C. 保证进程公平调度 D. 减少内存占用

答案：ABC（解析：减少内存占用是内存管理的目标，不是进程调度的目标，D 错误；A、B、C 是进程调度的核心目标）

1. 在计算机中，下列关于 “声卡” 的性能指标，正确的有（）

A. 采样率：每秒采集的音频样本数，单位 Hz（如 44.1kHz）

B. 位深度：每个音频样本的位数，单位 bit（如 16bit、24bit）

C. 信噪比：信号与噪声的比值，数值越高，音质越纯净

D. 声道数：支持的音频声道（如 2.0 立体声、5.1 环绕声）

答案：ABCD（解析：采样率、位深度、信噪比、声道数均是声卡的关键性能指标，描述正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “合并后居中” 的描述，正确的有（）

A. 合并后居中是合并单元格的同时，将内容居中对齐

B. 合并的单元格必须是相邻的矩形区域

C. 合并后居中仅保留左上角单元格的内容，其他单元格内容丢失

D. 合并后居中的单元格无法拆分

答案：ABC（解析：合并后的单元格可通过 “表格工具→布局→合并单元格→取消合并单元格” 拆分，D 错误；A、B、C 正确）

1. 下列属于 “计算机网络分层模型” 的作用有（）

A. 简化网络设计，各层独立开发 B. 便于网络故障排查，定位问题层级

C. 实现不同厂商设备的兼容性（如遵循同一协议） D. 提高网络传输速度，减少延迟

答案：ABC（解析：分层模型不直接提高传输速度，速度与硬件、带宽等有关，D 错误；A、B、C 是分层模型的核心作用）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “页码格式” 的设置，正确的有（）

A. 可设置页码为阿拉伯数字（1、2、3） B. 可设置页码为罗马数字（Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ）

C. 可设置页码为英文字母（A、B、C） D. 页码格式设置后，整个文档必须统一，不能分段设置

答案：ABC（解析：通过分节符，可在文档不同部分设置不同页码格式（如前几页罗马数字，正文阿拉伯数字），D 错误；A、B、C 正确）

1. 下列关于 “数据库触发器（Trigger）” 的描述，正确的有（）

A. 触发器是自动执行的程序，由特定事件（如 INSERT、UPDATE、DELETE）触发

B. 触发器可用于实现数据完整性（如检查插入数据是否符合规则）

C. 触发器可用于记录数据变更日志（如记录谁修改了数据）

D. 触发器执行失败不会影响触发它的 SQL 语句执行

答案：ABC（解析：触发器执行失败会导致触发它的 SQL 语句执行失败（如插入数据触发触发器，触发器报错则插入失败），D 错误；A、B、C 正确）

1. 在计算机中，下列关于 “电源模组化” 的描述，正确的有（）

A. 模组化电源的线缆可按需拆卸，减少冗余线缆

B. 半模组化电源仅主要线缆（如 24pin 主板线）固定，其他线缆可拆卸

C. 全模组化电源所有线缆均可拆卸，理线更灵活

D. 模组化电源的转换效率一定高于非模组化电源

答案：ABC（解析：转换效率与模组化设计无直接关系，取决于电源内部设计和 80 PLUS 认证等级，D 错误；A、B、C 正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据透视表值字段” 的汇总方式，正确的有（）

A. 求和：计算数值总和 B. 计数：统计单元格个数

C. 平均值：计算数值平均值 D. 最大值：找出数值中的最大值

答案：ABCD（解析：求和、计数、平均值、最大值均是数据透视表值字段的常用汇总方式，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于 “计算机病毒感染” 的迹象有（）

A. 计算机运行速度突然变慢 B. 莫名弹出广告窗口

C. 文件丢失或内容被篡改 D. 硬盘空间突然减少

答案：ABCD（解析：运行变慢、弹窗广告、文件异常、空间减少均是病毒感染的典型迹象，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “大纲视图” 的描述，正确的有（）

A. 大纲视图以层级结构显示文档标题（如 1 级标题、2 级标题）

B. 可在大纲视图中调整标题层级（如将 2 级标题升级为 1 级）

C. 可在大纲视图中折叠或展开标题下的内容

D. 大纲视图仅显示标题，不显示正文内容

答案：ABC（解析：大纲视图可选择显示标题和正文（如 “显示级别→全部”），D 错误；A、B、C 正确）

1. 下列关于 “操作系统文件系统” 的对比，正确的有（）

A. NTFS vs FAT32：NTFS 支持更大单个文件（>4GB），FAT32 不支持

B. APFS vs HFS+：APFS 支持快照和空间共享，HFS + 不支持

C. ext4 vs ext3：ext4 支持更大分区和文件，ext3 不支持

D. exFAT vs FAT32：exFAT 支持更大单个文件，兼容性优于 FAT32

答案：ABC（解析：exFAT 兼容性低于 FAT32（如部分老旧设备不支持 exFAT），D 错误；A、B、C 正确描述了文件系统对比）

1. 在计算机中，下列关于 “网卡” 的性能指标，正确的有（）

A. 传输速率：如 100Mbps、1Gbps、10Gbps

B. 接口类型：如 RJ45（有线）、Wi-Fi 6（无线）

C. 双工模式：全双工（同时收发）、半双工（交替收发）

D. 天线增益：无线网卡天线的信号增强能力，单位 dBi

答案：ABCD（解析：传输速率、接口类型、双工模式、天线增益均是网卡的关键性能指标，描述正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “函数参数” 的描述，正确的有（）

A. 函数参数可是单元格引用（如 SUM (A1:A10)）

B. 函数参数可是常量（如 IF (A1>100,"合格","不合格") 中的 “合格”）

C. 函数参数可是其他函数（如 SUM (MAX (A1:A10), MIN (B1:B10))）

D. 函数参数数量固定，不能增减

答案：ABC（解析：部分函数参数数量可变（如 SUM (A1:A10, B1:B10) 可增加参数），D 错误；A、B、C 正确描述了函数参数）

1. 下列属于 “HTTP/2” 协议的改进特点有（）

A. 支持多路复用，多个请求共享一个 TCP 连接

B. 采用二进制帧传输，替代 HTTP/1.x 的文本格式

C. 支持服务器推送，主动向客户端发送资源

D. 支持数据加密，安全性高于 HTTP/1.x

答案：ABC（解析：HTTP/2 本身不强制加密，加密需配合 HTTPS，D 错误；多路复用、二进制帧、服务器推送是 HTTP/2 的核心改进，A、B、C 正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “表格边框” 的设置，正确的有（）

A. 可设置边框线型（如实线、虚线、双线）

B. 可设置边框线宽（如 0.5 磅、1.5 磅）

C. 可设置边框颜色（如红色、蓝色）

D. 可隐藏表格边框，实现 “隐形表格” 排版

答案：ABCD（解析：表格边框的线型、线宽、颜色设置均支持，隐藏边框可通过 “边框和底纹→无” 实现，A、B、C、D 均正确）

1. 下列关于 “数据库索引” 的优缺点，正确的有（）

A. 优点：提高数据查询速度 B. 优点：提高数据插入、更新、删除速度

C. 缺点：增加数据库存储空间 D. 缺点：降低数据插入、更新、删除速度

答案：ACD（解析：索引会降低数据增删改速度（需同步更新索引），B 错误；A、C、D 正确描述了索引的优缺点）

1. 在计算机中，下列关于 “内存频率” 的描述，正确的有（）

A. 内存频率表示内存每秒的工作周期数，单位 MHz（如 3200MHz）

B. 内存频率需与 CPU 前端总线频率匹配，否则可能降频运行

C. 内存频率越高，数据传输速度一定越快（忽略时序）

D. 双通道内存的实际传输频率是单通道的两倍

答案：ABC（解析：双通道内存的带宽是单通道的两倍，频率不变，D 错误；A、B、C 正确描述了内存频率）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “条件判断函数 IF () 嵌套” 的描述，正确的有（）

A. 嵌套 IF () 可实现多条件判断（如 = IF (A1>90,"优秀",IF (A1>80,"良好","合格"))）

B. Excel 支持多层 IF () 嵌套，嵌套层数无限制

C. 嵌套 IF () 需注意逻辑顺序，从高到低或从低到高排列条件

D. 嵌套 IF () 的计算顺序是从外层函数开始，向内层计算

答案：AC（解析：Excel 对 IF () 嵌套层数有限制（如 64 层），计算顺序从内层到外层，B、D 错误；A、C 正确）

1. 下列属于 “网络安全防护技术” 的有（）

A. 防火墙（包过滤、状态检测） B. 入侵检测系统（IDS）

C. 数据加密（AES、RSA） D. 病毒感染（木马、蠕虫）

答案：ABC（解析：病毒感染是安全威胁，不是防护技术，D 错误；防火墙、IDS、数据加密均是安全防护技术，A、B、C 正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “文档保护” 的设置，正确的有（）

A. 可设置 “只读” 保护，防止文档被修改

B. 可设置 “密码保护”，打开文档需输入密码

C. 可设置 “限制编辑”，仅允许特定操作（如批注、填写表单）

D. 文档保护设置后，无法取消

答案：ABC（解析：文档保护可通过 “审阅→保护文档→限制编辑→停止保护” 取消，D 错误；A、B、C 正确）

1. 下列关于 “操作系统虚拟内存” 的优缺点，正确的有（）

A. 优点：弥补物理内存不足，支持更多程序运行

B. 优点：速度比物理内存快，提升系统性能

C. 缺点：依赖硬盘，速度远慢于物理内存

D. 缺点：占用硬盘空间，可能导致硬盘碎片化

答案：ACD（解析：虚拟内存速度远慢于物理内存，会降低系统性能（物理内存不足时才使用），B 错误；A、C、D 正确描述了虚拟内存的优缺点）

1. 在计算机中，下列关于 “显卡显存” 的描述，正确的有（）

A. 显存用于存储 GPU 处理的图形数据（如纹理、帧缓存）

B. 显存容量越大，支持的分辨率和画质设置越高

C. 显存位宽越大，显存带宽越宽，数据传输速度越快

D. 显存类型仅包括 GDDR5，不支持其他类型

答案：ABC（解析：显存类型包括 GDDR5、GDDR6、GDDR6X 等，D 错误；A、B、C 正确描述了显存特性）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据透视表行标签” 的描述，正确的有（）

A. 行标签用于在表格左侧显示分类数据（如部门、年份）

B. 可添加多个行标签，实现多层级分类（如先按部门，再按性别）

C. 可调整行标签的顺序（如拖拽 “部门” 到 “性别” 上方）

D. 行标签只能是文本类型，不能是数字或日期类型

答案：ABC（解析：行标签支持文本、数字、日期等多种类型（如日期作为行标签按月份分组），D 错误；A、B、C 正确）

1. 下列属于 “VPN 隧道技术” 的类型有（）

A. PPTP（点对点隧道协议） B. L2TP（第二层隧道协议）

C. IPSec（IP 安全协议） D. SSL VPN（基于 SSL 协议）

答案：ABCD（解析：PPTP、L2TP、IPSec、SSL VPN 均是常见的 VPN 隧道技术，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “SmartArt 颜色” 的设置，正确的有（）

A. 可选择预设的颜色方案（如 “彩色范围 - 强调文字颜色”）

B. 可自定义 SmartArt 图形中每个形状的颜色

C. 颜色设置仅影响图形填充色，不影响线条色

D. 修改 SmartArt 颜色后，应用该颜色的形状会自动更新

答案：ABD（解析：SmartArt 颜色设置可同时影响填充色和线条色（取决于预设方案），C 错误；A、B、D 正确）

1. 下列关于 “计算机硬件发展趋势” 的描述，正确的有（）

A. CPU：制程工艺更先进（如 3nm→2nm），核心数增多

B. 内存：频率更高（如 DDR5→DDR6），容量更大（如 64GB→128GB）

C. 硬盘：SSD 逐渐取代 HDD，存储密度和速度提升

D. 显卡：光线追踪和 AI 加速技术更成熟，功耗更低

答案：ABCD（解析：CPU、内存、硬盘、显卡的发展趋势描述均符合行业方向，A、B、C、D 均正确）

### 201-300 题（含硬件前沿、软件高阶、网络安全、数据库复杂操作、多媒体综合等核心考点，多选、少选、错选均不得分）

1. 下列关于 CPU 核心架构的描述，正确的有（）

A. 核心架构决定 CPU 的指令集支持（如 x86、ARM 架构）

B. 先进架构（如 Intel Raptor Lake、AMD Zen4）可提升 CPU 能效比

C. 同一架构下，核心数越多，CPU 性能一定越强

D. 架构升级可能带来新功能支持（如硬件级 AI 加速）

答案：ABD（解析：同一架构下，CPU 性能还与主频、缓存等有关，核心数多不代表性能一定强（如低主频多核 CPU 可能弱于高主频少核 CPU），C 错误；A、B、D 均正确）

1. 在 Windows 11 操作系统中，下列属于 “任务栏” 可自定义的功能有（）

A. 调整任务栏位置（底部、顶部、左侧、右侧）

B. 隐藏或显示任务栏图标（如搜索框、任务视图）

C. 设置任务栏合并方式（始终合并、从不合并）

D. 更改任务栏颜色与透明度

答案：ABCD（解析：Windows 11 任务栏支持位置调整、图标显示控制、合并方式设置及外观自定义，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于 PCIe 5.0 接口优势的有（）

A. 带宽是 PCIe 4.0 的 2 倍（x16 通道带宽 64GB/s）

B. 支持更高功率设备（如显卡、SSD）

C. 完全不兼容 PCIe 4.0 及以下版本设备

D. 降低延迟，提升数据传输效率

答案：ABD（解析：PCIe 5.0 支持向下兼容（如 PCIe 4.0 设备可插 PCIe 5.0 插槽），C 错误；高带宽、高功率支持、低延迟是其核心优势，A、B、D 正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “表格数据排序” 的描述，正确的有（）

A. 可按表格中的某一列数据升序或降序排序

B. 可按多个列排序（如先按 “部门”，再按 “工资”）

C. 排序后表格格式（如边框、底纹）会自动丢失

D. 可选择是否包含标题行参与排序

答案：ABD（解析：表格排序不会丢失格式，C 错误；A、B、D 均为表格排序的正确操作，可实现多条件排序并灵活设置标题行）

1. 下列属于计算机网络 “城域网（MAN）” 特点的有（）

A. 覆盖范围介于 LAN 与 WAN 之间（如一个城市）

B. 传输速度通常为 1Gbps-10Gbps

C. 主要用于连接企业、学校等局部区域

D. 常见技术包括 SD-WAN、以太网专线

答案：ABD（解析：连接局部区域是 LAN 的特点，C 错误；MAN 覆盖城市范围、高速度、采用 SD-WAN 等技术，A、B、D 正确）

1. 在 Excel 表格中，下列属于逻辑函数的有（）

A. IF () B. AND () C. OR () D. NOT ()

答案：ABCD（解析：IF () 条件判断、AND () 多条件同时满足、OR () 多条件任一满足、NOT () 逻辑取反，均为逻辑函数，A、B、C、D 正确）

1. 下列关于 “勒索病毒” 的防范措施，正确的有（）

A. 定期备份重要数据（离线备份更佳）

B. 不打开来源不明的邮件附件和链接

C. 安装并更新杀毒软件与防火墙

D. 关闭系统中不必要的文件共享功能

答案：ABCD（解析：离线备份可避免备份文件被加密，谨慎打开附件、更新防护软件、关闭共享均能降低感染风险，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于显卡 “AI 加速” 技术应用场景的有（）

A. 游戏中的 DLSS（深度学习超级采样）提升画质与帧率

B. 视频编辑中的 AI 降噪、AI 剪辑

C. 3D 渲染中的 AI 光线追踪加速

D. 文档处理中的文字识别（OCR）

答案：ABC（解析：文档 OCR 多依赖 CPU 或专用 OCR 芯片，非显卡 AI 加速主要场景，D 错误；游戏 DLSS、视频 AI 处理、3D 渲染加速均是显卡 AI 核心应用，A、B、C 正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列可用于 “系统还原” 的前提条件有（）

A. 已开启系统保护功能（创建还原点）

B. 系统分区有足够的存储空间

C. 未删除之前创建的还原点

D. 计算机已连接互联网

答案：ABC（解析：系统还原无需联网，依赖本地还原点和存储空间，D 错误；A、B、C 是系统还原的必要前提，正确）

1. 下列属于 TCP 协议拥塞控制机制的有（）

A. 慢开始（Slow Start） B. 拥塞避免（Congestion Avoidance）

C. 快速重传（Fast Retransmit） D. 快速恢复（Fast Recovery）

答案：ABCD（解析：慢开始、拥塞避免、快速重传、快速恢复是 TCP 拥塞控制的核心机制，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “公式编辑器” 的描述，正确的有（）

A. 可插入复杂数学公式（如微积分、矩阵）

B. 公式可编辑修改（如调整符号、参数）

C. 公式可转换为图片格式插入文档

D. 公式编辑器仅支持英文输入，不支持中文

答案：ABC（解析：公式编辑器支持在公式中插入中文标注，D 错误；A、B、C 均为公式编辑器的正确功能，可实现专业公式编辑）

1. 下列属于 “存储级内存（SCM）” 应用场景的有（）

A. 数据库缓存，提升查询速度

B. 高性能计算（HPC）中的临时数据存储

C. 消费级电脑的主内存（替代 DDR）

D. 企业级存储系统的分层存储

答案：ABD（解析：SCM 目前暂不能完全替代 DDR 内存（速度仍有差距），C 错误；数据库缓存、HPC 存储、企业分层存储均是 SCM 的典型应用，A、B、D 正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据透视表切片器” 的描述，正确的有（）

A. 切片器是可视化筛选工具，支持一键筛选数据

B. 一个切片器可对应多个数据透视表（共享筛选）

C. 可自定义切片器样式（颜色、大小）

D. 切片器筛选后，数据透视表需手动更新

答案：ABC（解析：切片器筛选后，数据透视表会自动更新，D 错误；A、B、C 均为切片器的正确功能，提升筛选效率与可视化效果）

1. 下列关于 “网络入侵检测系统（IDS）” 的描述，正确的有（）

A. 被动监测网络流量，识别异常行为（如攻击尝试）

B. 可生成告警日志，便于管理员排查

C. 能主动阻断入侵行为，防止攻击扩散

D. 常见检测技术包括特征检测、异常检测

答案：ABD（解析：IDS 仅监测告警，不主动阻断（IPS 具备阻断功能），C 错误；A、B、D 均为 IDS 的正确描述）

1. 下列属于操作系统 “文件管理” 功能的有（）

A. 文件创建、删除、修改 B. 文件目录管理（如创建文件夹）

C. 文件权限设置 D. 内存空间分配

答案：ABC（解析：内存分配是内存管理的功能，D 错误；文件操作、目录管理、权限设置均属于文件管理，A、B、C 正确）

1. 在计算机中，下列支持 “双向数据传输” 的接口有（）

A. USB Type-C B. Thunderbolt（雷电） C. HDMI 2.1 D. SATA

答案：ABCD（解析：USB Type-C、Thunderbolt、HDMI 2.1（支持 eARC 双向音频）、SATA 均支持双向数据传输，A、B、C、D 正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “文档比较” 的描述，正确的有（）

A. 可比较两个文档的内容差异（如插入、删除、修改）

B. 比较结果可显示在新文档中，标记差异处

C. 可选择比较范围（如全文、指定页码）

D. 仅支持比较 Word 文档，不支持其他格式（如 PDF）

答案：ABC（解析：Word 可通过插件或转换功能间接比较 PDF，但原生支持 Word 文档比较，D 表述绝对化错误；A、B、C 均为文档比较的正确功能）

1. 下列关于数据库 “存储过程（Stored Procedure）” 的描述，正确的有（）

A. 存储过程是预编译的 SQL 语句集合，可重复调用

B. 可提高数据库执行效率，减少网络传输量

C. 支持输入输出参数，实现复杂业务逻辑

D. 存储过程一旦创建，无法修改或删除

答案：ABC（解析：存储过程可通过 ALTER 修改、DROP 删除，D 错误；A、B、C 均为存储过程的正确描述，适用于复杂业务场景）

1. 下列属于 “流媒体技术” 特点的有（）

A. 边下载边播放，无需完整下载文件

B. 支持实时传输（如直播）

C. 对网络带宽要求较低，弱网环境也能流畅播放

D. 常见格式包括 FLV、HLS、RTMP

答案：ABD（解析：流媒体对带宽有一定要求，弱网环境可能卡顿，C 错误；边下边播、实时传输、支持多种格式是其核心特点，A、B、D 正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “组策略” 可配置的功能有（）

A. 限制用户安装软件 B. 设置桌面背景强制统一

C. 配置防火墙规则 D. 管理系统服务启动类型

答案：ABCD（解析：组策略可通过策略项实现软件限制、桌面管理、防火墙配置、服务管理等，A、B、C、D 均正确，适用于企业级管理）

1. 下列关于 CPU “线程调度” 的描述，正确的有（）

A. 线程调度是操作系统分配 CPU 时间片给线程的过程

B. 调度算法影响线程响应速度（如 RR 算法适合实时系统）

C. 同一进程内的线程调度优先级高于不同进程间的线程

D. 线程调度可分为抢占式（高优先级线程抢占 CPU）和非抢占式

答案：ABD（解析：线程调度优先级取决于线程自身优先级，与是否同进程无关，C 错误；A、B、D 均正确描述了线程调度）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “条件格式图标集” 的描述，正确的有（）

A. 可使用图标（如箭头、星级、交通灯）直观展示数据大小

B. 可自定义图标集的规则（如前 20% 显示绿色箭头）

C. 图标集仅支持数值型数据，不支持文本型数据

D. 图标集可与其他条件格式（如数据条）同时应用

答案：ABD（解析：图标集可通过规则设置支持文本型数据（如 “优秀”“良好” 对应不同图标），C 错误；A、B、D 均正确）

1. 下列属于计算机网络 “IPv6 过渡技术” 的有（）

A. 双栈技术（同时支持 IPv4 和 IPv6） B. 隧道技术（将 IPv6 数据包封装在 IPv4 中）

C. NAT64（IPv6 与 IPv4 地址转换） D. DHCPv6（IPv6 地址自动分配）

答案：ABC（解析：DHCPv6 是 IPv6 地址分配协议，非过渡技术，D 错误；双栈、隧道、NAT64 是 IPv6 过渡的核心技术，A、B、C 正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “页码起始位置” 的设置，正确的有（）

A. 可设置页码从 1 开始（默认）

B. 可设置页码从指定数字开始（如从 5 开始）

C. 可设置不同节的页码重新开始计数（如分节符后从 1 开始）

D. 页码起始位置设置后，整个文档必须统一

答案：ABC（解析：通过分节符可实现不同节页码独立设置起始位置，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于计算机硬件 “散热系统” 的描述，正确的有（）

A. CPU 散热系统通常包括散热器（铜底 + 鳍片）、风扇、硅脂

B. 显卡散热多采用多风扇 + 热管设计，提升散热效率

C. 水冷散热比风冷散热效果更好，适用于超频或高性能硬件

D. 散热系统无需定期清理，灰尘不影响散热效果

答案：ABC（解析：灰尘会堵塞散热孔、影响风扇转速，降低散热效果，需定期清理，D 错误；A、B、C 均正确描述了散热系统）

1. 下列属于 “分布式操作系统” 特点的有（）

A. 多台计算机协同工作，用户感知为单一系统

B. 支持资源共享（如 CPU、内存、存储）

C. 具备容错能力，单台计算机故障不影响整体运行

D. 仅适用于局域网环境，不支持广域网

答案：ABC（解析：分布式操作系统可支持广域网（如云计算平台），D 错误；协同工作、资源共享、容错性是其核心特点，A、B、C 正确）

1. 在计算机网络中，下列属于 “UDP 协议” 应用场景的有（）

A. 视频直播（如 RTSP+UDP） B. 实时语音通话（如 VoIP）

C. 文件传输（如 FTP） D. DNS 查询

答案：ABD（解析：FTP 基于 TCP 协议（可靠传输），C 错误；视频直播、语音通话、DNS 查询对实时性要求高，适合 UDP，A、B、D 正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据验证下拉列表” 的描述，正确的有（）

A. 可创建下拉列表，限制用户仅能选择列表中的选项

B. 下拉列表数据源可来自同一工作表或其他工作表

C. 下拉列表可动态更新（如数据源新增选项后自动同步）

D. 一个单元格只能创建一个下拉列表，不能创建多个

答案：ABC（解析：一个单元格可通过数据验证规则创建多个下拉列表（需复杂设置），但常规应用中多为一个，D 表述绝对化错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “网络钓鱼” 的防范措施，正确的有（）

A. 核实网站 URL，避免访问仿冒网站（如 “baidu” vs “ba1du”）

B. 不随意输入账号密码，尤其是在非官方平台

C. 开启邮件客户端的钓鱼邮件过滤功能

D. 定期更换银行卡密码，与账号密码区分设置

答案：ABCD（解析：核实 URL、谨慎输入密码、过滤邮件、密码管理均是防范钓鱼的有效措施，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “表格跨页断行” 的描述，正确的有（）

A. 可设置表格行不跨页（避免一行内容拆分到两页）

B. 可允许表格跨页断行（适应长表格排版）

C. 设置需在 “表格属性→行→允许跨页断行” 中操作

D. 表格跨页断行设置后，无法修改

答案：ABC（解析：跨页断行设置可随时在表格属性中修改，D 错误；A、B、C 均正确，便于长表格合理排版）

1. 下列关于 “内存时序参数” 的影响，正确的有（）

A. CL（列地址潜伏期）越小，内存响应速度越快

B. TRCD（行到列延迟）越小，内存读写效率越高

C. 时序参数对内存性能的影响仅在超频时体现

D. 相同频率下，时序更优的内存（如 CL16 vs CL18）性能更强

答案：ABD（解析：时序参数对内存性能的影响在默认频率下也明显，C 错误；A、B、D 均正确描述了时序参数的作用）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “磁盘碎片整理” 的作用有（）

A. 合并硬盘碎片，提高文件读写速度

B. 仅适用于机械硬盘（HDD），不适用于 SSD

C. 释放硬盘空间，删除无用文件

D. 减少硬盘磁头移动距离，延长 HDD 寿命

答案：ABD（解析：磁盘碎片整理不删除文件，仅优化文件存储位置，C 错误；A、B、D 均正确，SSD 无需碎片整理（有 TRIM 功能））

1. 下列关于 “数据库索引失效” 的场景，正确的有（）

A. 使用函数或表达式操作索引字段（如 WHERE SUBSTR (name,1,1)=' 张 '）

B. 索引字段使用不等于（!=、<>）、NOT IN 等运算符

C. 索引字段存在 NULL 值，且查询条件包含 IS NULL

D. 组合索引未使用最左前缀原则（如索引 (a,b)，查询条件仅用 b）

答案：ABD（解析：索引字段允许 NULL 值时，IS NULL 查询通常会使用索引，C 错误；A、B、D 均是常见的索引失效场景，需避免）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “图表数据源” 的描述，正确的有（）

A. 图表数据源可来自单个单元格区域或多个不连续区域

B. 数据源修改后，图表会自动更新（需开启 “自动更新”）

C. 可动态调整数据源（如新增数据后图表自动包含）

D. 图表一旦创建，数据源无法修改

答案：ABC（解析：图表数据源可通过 “图表工具→选择数据” 修改，D 错误；A、B、C 均正确，支持灵活的数据关联）

1. 下列属于 “系统软件” 与 “应用软件” 的区别，正确的有（）

A. 系统软件直接与硬件交互，应用软件依赖系统软件

B. 系统软件通用性强（如 Windows 适用于多种硬件），应用软件针对性强（如 Photoshop 用于图像处理）

C. 系统软件不可或缺，没有系统软件应用软件无法运行

D. 系统软件均为免费，应用软件均需付费

答案：ABC（解析：系统软件有付费版本（如 Windows 专业版），应用软件有免费版本（如 LibreOffice），D 错误；A、B、C 均正确描述了两者区别）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “段落缩进” 的类型，正确的有（）

A. 首行缩进（仅段落第一行缩进） B. 悬挂缩进（段落除首行外其他行缩进）

C. 左缩进（段落整体向右缩进） D. 右缩进（段落整体向左缩进）

答案：ABCD（解析：首行缩进、悬挂缩进、左缩进、右缩进均是 Word 段落缩进的常见类型，A、B、C、D 均正确）

1. 下列关于 “网络安全等级保护” 的描述，正确的有（）

A. 我国将网络安全等级分为五级，一级防护最严格

B. 等级保护包括安全技术（如防火墙）和安全管理（如制度流程）

C. 不同等级的网络需满足相应的安全要求（如三级需日志留存 6 个月）

D. 等级保护仅适用于政府机构，不适用于企业

答案：BC（解析：等级保护五级中五级最严格，且适用于企业、机构等所有网络运营者，A、D 错误；B、C 均正确）

1. 下列属于 “多媒体压缩技术” 的目的有（）

A. 减少文件体积，节省存储空间 B. 降低网络传输带宽需求

C. 提升媒体文件的画质或音质 D. 便于媒体文件的编辑与处理

答案：ABD（解析：压缩技术（尤其是有损压缩）可能降低画质 / 音质，C 错误；节省空间、降低带宽、便于编辑是压缩的核心目的，A、B、D 正确）

1. 在计算机中，下列关于 “电源 80 PLUS 认证” 的等级，正确的有（）

A. 白牌：50% 负载时转换效率≥80% B. 铜牌：50% 负载时转换效率≥85%

C. 金牌：50% 负载时转换效率≥87% D. 钛金：50% 负载时转换效率≥94%

答案：ABCD（解析：80 PLUS 白牌、铜牌、金牌、钛金的转换效率标准描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “任务计划程序” 可实现的功能有（）

A. 定时启动软件（如每天 9 点打开办公软件）

B. 定时执行脚本（如每周日备份数据）

C. 定时关闭计算机 D. 定时清理系统垃圾文件

答案：ABCD（解析：任务计划程序可通过触发条件（时间、事件）执行启动软件、脚本、关机、清理等操作，A、B、C、D 均正确）

1. 下列关于 CPU “超线程技术” 与 “多核技术” 的区别，正确的有（）

A. 超线程：1 个物理核心模拟 2 个逻辑核心；多核：多个独立物理核心

B. 超线程提升多线程并发能力；多核提升多任务并行处理能力

C. 超线程不增加 CPU 功耗；多核会增加 CPU 功耗

D. 超线程技术仅 Intel 支持；多核技术 Intel 和 AMD 均支持

答案：AB（解析：超线程会轻微增加功耗，AMD 的 SMT 技术与超线程原理类似，C、D 错误；A、B 正确描述了两者区别）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “文本函数 LEN ()” 的描述，正确的有（）

A. LEN () 用于计算文本字符串的字符个数（含空格）

B. LENB () 用于计算文本字符串的字节数（如汉字占 2 字节）

C. LEN () 计算数字时，将数字视为文本，返回位数

D. LEN () 无法计算空单元格，返回 0

答案：ABCD（解析：LEN () 计算字符数、LENB () 计算字节数、对数字的处理及空单元格返回值描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于 “计算机病毒传播” 的主动方式有（）

A. 利用系统漏洞自动传播（如蠕虫） B. 邮件附件携带病毒，诱骗用户打开

C. 感染移动存储设备，插入时自动运行 D. 通过局域网共享文件夹传播

答案：AC（解析：邮件附件、共享文件夹需用户操作触发，属于被动传播；漏洞自动传播、移动设备自动运行属于主动传播，A、C 正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “样式优先级” 的描述，正确的有（）

A. 直接格式设置（如手动改颜色）优先级高于样式

B. 字符样式优先级高于段落样式

C. 内置样式（如标题 1）优先级高于自定义样式

D. 应用多个样式时，后应用的样式优先级高于先应用的

答案：ABD（解析：内置样式与自定义样式优先级可通过设置调整，无固定高低，C 错误；A、B、D 均正确描述了样式优先级）

1. 下列关于 “操作系统死锁” 的必要条件，正确的有（）

A. 互斥条件（资源只能被一个进程占用）

B. 请求与保持条件（进程持有资源并请求新资源）

C. 不可剥夺条件（资源不能被强制剥夺）

D. 循环等待条件（进程间形成资源请求循环）

答案：ABCD（解析：互斥、请求与保持、不可剥夺、循环等待是死锁的四个必要条件，同时满足时可能发生死锁，A、B、C、D 均正确）

1. 在计算机中，下列关于 “显示器分辨率” 的描述，正确的有（）

A. 分辨率越高，单位面积显示的像素越多，画面越清晰

B. 常见分辨率包括 1920×1080（1080P）、2560×1440（2K）、3840×2160（4K）

C. 显示器分辨率需与显卡支持的分辨率匹配，否则无法显示

D. 分辨率设置过高可能导致字体过小，影响观看

答案：ABD（解析：显卡通常支持多种分辨率，不匹配时会降频显示，C 错误；A、B、D 均正确描述了分辨率特性）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据透视表计算字段” 的描述，正确的有（）

A. 可自定义计算字段（如 “利润 = 销售额 - 成本”）

B. 计算字段基于现有值字段进行运算，结果实时更新

C. 计算字段可用于进一步汇总（如求和、平均值）

D. 计算字段创建后，无法修改公式

答案：ABC（解析：计算字段可通过 “数据透视表分析→字段、项目和集→修改计算字段” 修改公式，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于 “VPN 安全协议” 的特点，正确的有（）

A. PPTP：协议简单，速度快，安全性较低（易破解）

B. L2TP：需配合 IPSec 使用，安全性高于 PPTP

C. IPSec：适用于站点到站点 VPN，安全性高

D. SSL VPN：基于 Web 浏览器，无需安装客户端，使用方便

答案：ABCD（解析：PPTP、L2TP、IPSec、SSL VPN 的特点描述均正确，安全性和适用场景各有差异，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “表格公式” 的描述，正确的有（）

A. 可在表格单元格中插入公式（如求和 = SUM (ABOVE)）

B. 公式结果会随表格数据变化自动更新

C. 可使用常见函数（如 SUM、AVERAGE、MAX）

D. 表格公式仅支持数值计算，不支持文本处理

答案：ACD（解析：表格公式结果需手动更新（右键→更新域），B 错误；A、C、D 均正确，支持专业表格数据计算）

1. 下列关于 “数据库事务回滚（ROLLBACK）” 的描述，正确的有（）

A. 回滚可撤销事务中已执行的操作，恢复到事务开始前的状态

B. 仅当事务执行过程中发生错误（如数据冲突）时才能回滚

C. 事务提交（COMMIT）后，无法再回滚

D. 回滚操作不会影响其他并发事务的数据

答案：ACD（解析：事务可手动触发回滚（如程序控制），并非仅错误时，B 错误；A、C、D 均正确描述了事务回滚）

1. 下列关于 “计算机硬件选购” 的注意事项，正确的有（）

A. CPU 需与主板接口匹配（如 AMD AM5 接口主板配 Ryzen 7000 系列）

B. 内存容量需结合使用场景（如游戏建议 16GB 以上，设计建议 32GB 以上）

C. 显卡选择需考虑显示器分辨率（如 4K 显示器建议配 RTX 4070 以上）

D. 电源功率越大越好，无需考虑硬件总功耗

答案：ABC（解析：电源功率需匹配硬件总功耗，过大造成浪费，D 错误；A、B、C 均为硬件选购的关键注意事项，正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “注册表” 的结构组成，正确的有（）

A. HKEY\_CURRENT\_USER：当前用户配置信息

B. HKEY\_LOCAL\_MACHINE：本地计算机硬件与软件配置

C. HKEY\_CLASSES\_ROOT：文件关联与 OLE 对象信息

D. HKEY\_USERS：所有用户的配置信息

答案：ABCD（解析：HKEY\_CURRENT\_USER、HKEY\_LOCAL\_MACHINE、HKEY\_CLASSES\_ROOT、HKEY\_USERS 均是注册表的核心根键，结构描述正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据筛选” 的高级应用，正确的有（）

A. 高级筛选可使用复杂条件（如 “销售额 > 1000 且利润 > 200”）

B. 高级筛选需设置条件区域，条件区域与数据区域分离

C. 高级筛选可将筛选结果复制到其他位置，不影响原数据

D. 高级筛选后，无法恢复显示全部数据

答案：ABC（解析：高级筛选可通过 “清除筛选” 恢复全部数据，D 错误；A、B、C 均为高级筛选的正确应用，适合复杂条件筛选）

1. 下列属于 “网络安全漏洞扫描” 的目的，正确的有（）

A. 发现网络设备（如路由器、服务器）的安全漏洞

B. 评估系统安全性，提前修复漏洞

C. 模拟黑客攻击，测试系统防御能力

D. 窃取目标系统中的敏感数据

答案：ABC（解析：漏洞扫描是防护手段，不用于窃取数据，D 错误；A、B、C 均为漏洞扫描的核心目的，正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “文档导出” 的格式，正确的有（）

A. 可导出为 PDF 格式，便于分享与打印

B. 可导出为 HTML 格式，用于网页发布

C. 可导出为纯文本格式（.txt），去除所有格式

D. 可导出为 Excel 格式（.xlsx），保留表格数据

答案：ABC（解析：Word 无法直接导出为 Excel 格式，需复制表格到 Excel，D 错误；A、B、C 均为 Word 支持的导出格式，正确）

1. 下列关于 “操作系统虚拟 ization（虚拟化）” 的技术，正确的有（）

A. 虚拟机（如 VMware）：在宿主系统中创建独立虚拟系统

B. 容器化（如 Docker）：共享宿主内核，资源占用少

C. 虚拟化技术可提高硬件利用率，实现资源隔离

D. 虚拟化仅支持 Windows 系统，不支持 Linux

答案：ABC（解析：虚拟化技术支持 Windows、Linux 等多种系统（如 Linux 上可运行 Windows 虚拟机），D 错误；A、B、C 均正确描述了虚拟化技术）

1. 在计算机中，下列关于 “声卡” 的接口类型，正确的有（）

A. PCIe 插槽：独立声卡常用接口，带宽高

B. USB 接口：外置声卡常用接口，即插即用

C. 3.5mm 音频接口：连接耳机、麦克风

D. SPDIF 接口：传输数字音频信号，支持环绕声

答案：ABCD（解析：PCIe、USB、3.5mm、SPDIF 均是声卡常见接口，功能描述正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “函数 ROUND ()” 的描述，正确的有（）

A. ROUND () 用于对数值进行四舍五入（如 ROUND (3.1415,2)=3.14）

B. 第二个参数为正数，表示保留小数位数（如 2 表示保留 2 位小数）

C. 第二个参数为负数，表示对整数部分四舍五入（如 ROUND (1234,-2)=1200）

D. ROUND () 仅能对正数四舍五入，无法处理负数

答案：ABC（解析：ROUND () 支持对负数四舍五入（如 ROUND (-3.1415,2)=-3.14），D 错误；A、B、C 均正确描述了 ROUND () 函数）

1. 下列属于 “计算机病毒命名规则” 的组成部分，正确的有（）

A. 病毒家族（如 WannaCry） B. 感染类型（如文件型、引导型）

C. 行为特征（如勒索、窃取） D. 发现时间（如 202501）

答案：ABCD（解析：病毒命名通常包含家族、类型、特征、时间等信息，便于识别和分类，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “SmartArt 布局” 的修改，正确的有（）

A. 可在 “SmartArt 工具→设计→更改布局” 中修改

B. 修改布局后，SmartArt 中的文本内容会自动丢失

C. 可根据内容调整布局（如将列表布局改为层次结构布局）

D. 部分布局修改后，需手动调整文本位置以适应新布局

答案：ACD（解析：修改 SmartArt 布局不会丢失文本内容，B 错误；A、C、D 均正确，支持灵活调整图形结构）

1. 下列关于 “内存双通道技术” 的优势，正确的有（）

A. 内存带宽提升约一倍，加快数据传输速度

B. 支持更大内存容量（如两根 8GB 组成 16GB）

C. 降低内存延迟，提升系统响应速度

D. 仅适用于 Intel CPU，AMD CPU 不支持

答案：ABC（解析：AMD CPU 同样支持双通道技术（如 Ryzen 系列），D 错误；A、B、C 均为双通道技术的核心优势，正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “系统备份与还原” 的区别，正确的有（）

A. 系统备份：创建系统状态快照，包含系统文件、驱动、软件

B. 系统还原：将系统恢复到之前的备份状态，不影响用户数据

C. 系统备份需手动触发；系统还原可自动触发（如系统故障时）

D. 系统备份占用空间大；系统还原不占用额外空间

答案：ABD（解析：系统还原需基于之前创建的还原点，不会自动触发，C 错误；A、B、D 均正确描述了两者区别）

1. 下列属于 “数据库 SQL 语句” 的聚合函数，正确的有（）

A. SUM ()：求和 B. COUNT ()：计数 C. AVG ()：求平均值 D. MAX ()：求最大值

答案：ABCD（解析：SUM、COUNT、AVG、MAX 均是 SQL 核心聚合函数，用于数据汇总，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “条件格式色阶” 的描述，正确的有（）

A. 色阶用颜色渐变展示数据大小（如红色表示大值，蓝色表示小值）

B. 支持双色阶和三色阶，灵活展示数据分布

C. 色阶仅支持数值型数据，不支持日期型数据

D. 可自定义色阶的颜色和阈值（如最大值对应绿色，最小值对应红色）

答案：ABD（解析：色阶可支持日期型数据（按日期先后映射颜色），C 错误；A、B、D 均正确，直观展示数据趋势）

1. 下列属于 “网络协议分层” 的意义，正确的有（）

A. 各层独立开发，降低设计复杂度

B. 便于协议更新，某层更新不影响其他层

C. 实现跨厂商设备兼容（如遵循同一层协议）

D. 提高网络传输速度，减少数据丢失

答案：ABC（解析：分层不直接提高传输速度或减少丢失（需硬件和协议优化），D 错误；A、B、C 均为分层的核心意义，正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “表格合并单元格” 的注意事项，正确的有（）

A. 合并单元格仅能合并相邻的单元格，不支持非相邻单元格

B. 合并后仅保留左上角单元格的内容，其他单元格内容丢失

C. 合并单元格可能影响表格排序功能（如数据结构改变）

D. 合并后的单元格无法拆分，需谨慎操作

答案：ABC（解析：合并后的单元格可通过 “取消合并单元格” 拆分，D 错误；A、B、C 均为合并单元格的重要注意事项，正确）

1. 下列关于 “计算机硬件故障排查” 的步骤，正确的有（）

A. 先软件后硬件（如检查驱动、系统设置，再排查硬件）

B. 先外部后内部（如检查外接设备，再拆开机箱检查内部）

C. 先电源后其他（如确认电源正常，再检查 CPU、内存）

D. 先替换后检测（如直接更换疑似故障硬件，再测试）

答案：ABC（解析：故障排查应先检测后替换，避免盲目更换硬件，D 错误；A、B、C 均为科学的排查步骤，正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据透视表字段拖动” 的描述，正确的有（）

A. 将字段拖到 “行” 区域，作为分类依据

B. 将字段拖到 “值” 区域，作为汇总数据

C. 将字段拖到 “筛选” 区域，作为过滤条件

D. 字段拖动后，数据透视表需重新创建才能更新

答案：ABC（解析：字段拖动后，数据透视表会自动更新，D 错误；A、B、C 均正确描述了字段拖动的作用，灵活构建分析模型）

1. 下列属于 “网络安全法” 规定的企业责任，正确的有（）

A. 落实网络安全等级保护制度

B. 定期开展网络安全检测与风险评估

C. 及时报告网络安全事件

D. 对用户个人信息进行加密存储

答案：ABCD（解析：落实等级保护、检测评估、事件报告、信息加密均是网络安全法规定的企业核心责任，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “页眉页脚奇偶页不同” 的设置，正确的有（）

A. 需在 “页眉和页脚工具→设计→选项→奇偶页不同” 中勾选

B. 勾选后可分别编辑奇数页和偶数页的页眉页脚内容

C. 奇偶页不同设置仅适用于页眉，不适用于页脚

D. 设置后，文档所有节的奇偶页页眉页脚均统一

答案：AB（解析：奇偶页不同设置同时适用于页眉和页脚，且可通过分节符设置不同节的奇偶页格式，C、D 错误；A、B 正确）

1. 下列关于 “CPU 主频” 与 “性能” 的关系，正确的有（）

A. 同架构、同核心数下，主频越高，单核性能越强

B. 不同架构下，主频高的 CPU 性能不一定强（如低架构高主频 vs 高架构低主频）

C. 主频单位为 GHz，1GHz=1000MHz

D. 主频是 CPU 唯一的性能指标，主频越高整体性能越强

答案：ABC（解析：CPU 性能还与核心数、缓存、架构等有关，主频不是唯一指标，D 错误；A、B、C 均正确描述了主频与性能的关系）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “磁盘分区类型” 的有（）

A. 主分区：可安装操作系统，一个硬盘最多 4 个

B. 扩展分区：不能直接使用，需划分为逻辑分区

C. 逻辑分区：位于扩展分区内，可存储数据

D. 系统分区：必须是主分区，且标记为活动分区

答案：ABCD（解析：主分区、扩展分区、逻辑分区、系统分区的类型描述和特性均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于 “数据库外键” 的作用，正确的有（）

A. 建立两个表之间的关联关系（如 “订单表” 外键关联 “客户表” 主键）

B. 保证数据完整性（如防止插入不存在的关联数据）

C. 实现数据级联操作（如删除 “客户表” 记录时，级联删除 “订单表” 相关记录）

D. 提高数据查询速度，替代索引功能

答案：ABC（解析：外键主要用于关联和完整性约束，不直接提升查询速度（需索引），D 错误；A、B、C 均正确描述了外键作用）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “函数 VLOOKUP ()” 的参数，正确的有（）

A. lookup\_value：要查找的值（如 “张三”）

B. table\_array：查找的数据源区域（需包含查找列和结果列）

C. col\_index\_num：结果列在数据源区域中的列号（如 2 表示第 2 列）

D. range\_lookup：匹配类型（TRUE 近似匹配，FALSE 精确匹配）

答案：ABCD（解析：VLOOKUP () 的 lookup\_value、table\_array、col\_index\_num、range\_lookup 参数描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于 “多媒体文件格式转换” 的工具，正确的有（）

A. Format Factory（格式工厂）：支持音视频、图片格式转换

B. HandBrake：专业视频格式转换，支持 H.265 编码

C. Audacity：音频格式转换与编辑

D. Photoshop：图片格式转换与处理

答案：ABCD（解析：Format Factory、HandBrake、Audacity、Photoshop 均是常用的多媒体格式转换工具，功能描述正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “段落对齐方式” 的应用场景，正确的有（）

A. 左对齐：适用于正文段落，阅读舒适

B. 居中对齐：适用于标题、图片说明

C. 右对齐：适用于日期、签名

D. 两端对齐：适用于中英文混排，排版整齐

答案：ABCD（解析：左对齐、居中对齐、右对齐、两端对齐的应用场景描述均符合排版规范，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于 “网络攻击” 的防御措施，针对 “DDoS 攻击” 的有（）

A. 部署抗 DDoS 设备（如高防 IP）

B. 限制单 IP 访问频率，防止流量过载

C. 优化服务器配置，提高抗负载能力

D. 安装杀毒软件，清除病毒文件

答案：ABC（解析：杀毒软件主要防御病毒，对 DDoS 攻击无效，D 错误；A、B、C 均为防御 DDoS 攻击的有效措施，正确）

1. 下列关于 “操作系统进程与线程” 的关系，正确的有（）

A. 一个进程可包含多个线程，线程是进程的最小执行单位

B. 进程拥有独立的内存空间，线程共享进程的内存空间

C. 进程切换开销大，线程切换开销小

D. 进程间通信复杂（如管道、socket），线程间通信简单（如共享变量）

答案：ABCD（解析：进程与线程的包含关系、资源共享、切换开销、通信方式描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在计算机中，下列关于 “显卡接口带宽” 的描述，正确的有（）

A. PCIe 4.0 x16 带宽为 32GB/s，是 PCIe 3.0 x16 的 2 倍

B. PCIe 5.0 x16 带宽为 64GB/s，支持更高性能显卡

C. 显卡接口带宽不足会限制显卡性能发挥（如高端显卡插 PCIe 3.0 x8 插槽）

D. 所有显卡均支持 PCIe 4.0 及以上接口，向下兼容

答案：ABC（解析：老旧显卡可能仅支持 PCIe 3.0 及以下接口，D 错误；A、B、C 均正确描述了显卡接口带宽特性）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据验证输入信息” 的设置，正确的有（）

A. 可设置输入提示信息（如 “请输入 1-100 的整数”）

B. 输入信息在选中单元格时自动显示，引导用户输入

C. 可设置输入错误提示信息（如 “输入有误，请重新输入”）

D. 输入信息仅支持文本，不支持图片或图标

答案：ABCD（解析：数据验证输入信息的提示功能、显示时机、错误提示及格式限制描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 下列关于 “计算机病毒分类” 的依据，正确的有（）

A. 按感染对象：文件型病毒、引导型病毒、宏病毒

B. 按传播途径：网络病毒、移动存储病毒

C. 按破坏程度：良性病毒（如弹窗）、恶性病毒（如删除文件）

D. 按操作系统：Windows 病毒、Linux 病毒、macOS 病毒

答案：ABCD（解析：病毒分类可按感染对象、传播途径、破坏程度、操作系统等依据，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “目录更新” 的描述，正确的有（）

A. 目录更新包括 “更新页码” 和 “更新整个目录”

B. 仅页码变化时，选择 “更新页码” 即可

C. 标题内容或层级变化时，需选择 “更新整个目录”

D. 目录更新后，之前的目录格式会自动丢失，需重新设置

答案：ABC（解析：目录更新不会丢失格式，仅同步内容和页码，D 错误；A、B、C 均正确描述了目录更新的操作和场景）

1. 下列属于 “数据库索引” 的设计原则，正确的有（）

A. 频繁查询的字段适合创建索引（如 “订单表” 的 “客户 ID”）

B. 频繁更新的字段不适合创建索引（如 “销量” 字段）

C. 主键和外键字段默认创建索引

D. 表中记录较少时（如少于 1000 条），无需创建索引

答案：ABCD（解析：索引设计需结合查询频率、更新频率、记录数量等因素，A、B、C、D 均为科学的设计原则，正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “图表标题” 的设置，正确的有（）

A. 可添加图表标题，描述图表内容（如 “2025 年各部门销售额”）

B. 可设置图表标题位置（如图表上方、图表下方）

C. 可链接图表标题到单元格，单元格内容变化时标题自动更新

D. 图表标题一旦添加，无法删除

答案：ABC（解析：图表标题可通过 “图表元素→图表标题→无” 删除，D 错误；A、B、C 均正确描述了图表标题的设置，提升图表可读性）

1. 下列属于 “网络协议” 的应用场景，正确的有（）

A. HTTP：网页浏览 B. FTP：文件传输 C. SMTP：发送电子邮件 D. DHCP：IP 地址分配

答案：ABCD（解析：HTTP、FTP、SMTP、DHCP 协议的应用场景描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “表格行高和列宽” 的调整，正确的有（）

A. 可手动拖动表格边框调整行高和列宽

B. 可在 “表格工具→布局→单元格大小” 中精确设置数值

C. 可设置 “自动调整”（如根据内容调整、根据窗口调整）

D. 调整一行的行高，会影响表格中所有行的行高

答案：ABC（解析：调整单行行高仅影响当前行，不影响其他行，D 错误；A、B、C 均正确描述了行高列宽的调整方法，灵活适配内容）

1. 下列关于 “计算机硬件维护” 的方法，正确的有（）

A. 定期清理灰尘（如 CPU 风扇、显卡散热片），防止过热

B. 避免频繁开关机，减少硬件损耗

C. 定期检查硬盘健康状态（如使用 CrystalDiskInfo）

D. 内存金手指氧化时，用橡皮擦擦拭清洁

答案：ABCD（解析：清理灰尘、避免频繁开关机、检查硬盘、清洁内存金手指均是有效的硬件维护方法，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “函数 SUMIFS ()” 的参数，正确的有（）

A. sum\_range：要求和的单元格区域

B. criteria\_range1：第一个条件的区域

C. criteria1：第一个条件（如 “>100”）

D. 可添加多个条件区域和条件（如 criteria\_range2、criteria2）

答案：ABCD（解析：SUMIFS () 的 sum\_range、criteria\_range、criteria 参数及多条件支持描述均正确，A、B、C、D 均正确，适用于多条件求和）

1. 下列属于 “网络安全意识” 的培养措施，正确的有（）

A. 定期开展网络安全培训，普及防护知识

B. 模拟钓鱼邮件测试，提升员工识别能力

C. 制定网络安全规章制度，规范操作流程

D. 忽视小漏洞，重点关注重大安全事件

答案：ABC（解析：网络安全需重视所有漏洞，小漏洞可能被利用引发大问题，D 错误；A、B、C 均为培养安全意识的有效措施，正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “艺术字样式” 的应用，正确的有（）

A. 可选择预设艺术字样式（如渐变填充、立体效果）

B. 应用样式后，可进一步修改样式细节（如颜色、阴影）

C. 艺术字样式仅影响字体外观，不影响文字内容

D. 一个艺术字只能应用一种样式，不能混合应用

答案：ABC（解析：艺术字可混合应用多种样式（如同时添加渐变和阴影），D 错误；A、B、C 均正确描述了艺术字样式的应用，提升文档美观度）

1. 下列关于 “内存频率” 与 “CPU 支持” 的关系，正确的有（）

A. 内存频率需在 CPU 支持的频率范围内，否则会降频运行

B. Intel CPU 支持的内存频率通常标注为 “DDR5-5600”，表示最高支持 5600MHz

C. AMD CPU 支持内存超频，可突破默认频率限制

D. 内存频率越高，CPU 性能发挥越好，无上限

答案：ABC（解析：内存频率过高可能导致不稳定，需配合 CPU 和主板支持，D 错误；A、B、C 均正确描述了内存频率与 CPU 的兼容性，正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “系统服务” 的作用，正确的有（）

A. Windows Update：负责系统更新下载与安装

B. DHCP Client：获取动态 IP 地址

C. Print Spooler：管理打印机打印队列

D. Task Scheduler：管理任务计划程序

答案：ABCD（解析：Windows Update、DHCP Client、Print Spooler、Task Scheduler 服务的作用描述均正确，A、B、C、D 均正确，保障系统正常运行）

1. 下列属于 “数据库 SQL 语句” 的约束条件，正确的有（）

A. PRIMARY KEY：主键约束，唯一且非空

B. FOREIGN KEY：外键约束，关联其他表主键

C. UNIQUE：唯一约束，值不能重复

D. NOT NULL：非空约束，字段不能为 NULL

答案：ABCD（解析：PRIMARY KEY、FOREIGN KEY、UNIQUE、NOT NULL 均是 SQL 常见约束条件，作用描述正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据透视表切片器样式” 的描述，正确的有（）

A. 可选择预设切片器样式（如浅色、深色、彩色）

B. 可自定义切片器样式（如颜色、边框、字体）

C. 切片器样式仅影响外观，不影响筛选功能

D. 所有切片器必须应用相同样式，不能单独设置

答案：ABC（解析：每个切片器可独立设置样式，D 错误；A、B、C 均正确描述了切片器样式的设置，提升可视化效果）

### 201-300 题（含硬件深化、软件高阶、网络安全、数据库复杂操作、多媒体综合等核心考点，多选、少选、错选均不得分）

1. 下列关于 CPU 架构的描述，正确的有（）

A. x86 架构主要用于桌面和服务器 CPU（如 Intel、AMD）

B. ARM 架构功耗低，广泛用于移动设备（如手机、平板）

C. RISC-V 架构是开源架构，可自由定制和修改

D. 同一架构的 CPU，指令集完全相同，软件兼容性无差异

答案：ABC（解析：同一架构下，不同厂商或型号的 CPU 可能支持不同扩展指令集（如 x86 的 AVX2、AVX512），软件兼容性可能存在差异，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Windows 11 操作系统中，下列属于 “小组件” 功能特点的有（）

A. 可显示天气、新闻、日历等实时信息

B. 可自定义小组件大小和位置

C. 小组件仅能在桌面显示，无法在开始菜单查看

D. 可添加或删除小组件，个性化信息展示

答案：ABD（解析：Windows 11 的小组件可在桌面右侧面板显示，部分小组件也可固定到开始菜单，C 错误；A、B、D 均为小组件的正确特点）

1. 下列属于 NVMe 协议固态硬盘（SSD）优势的有（）

A. 基于 PCIe 总线，传输速度远高于 SATA SSD

B. 支持并行传输，可同时处理多个 I/O 请求

C. 延迟低，适合对响应速度要求高的场景（如游戏、设计）

D. 兼容性强，可直接替换所有 SATA 接口设备

答案：ABC（解析：NVMe SSD 使用 M.2 或 U.2 接口，不能直接替换 SATA 接口设备（接口类型不同），D 错误；A、B、C 均为 NVMe SSD 的核心优势）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “文档比较” 的描述，正确的有（）

A. 可比较两个文档的差异（如插入、删除、修改的内容）

B. 比较结果可显示在新文档中，标记不同之处

C. 可选择比较的范围（如全文或指定页码）

D. 仅能比较 Word 文档，不能比较其他格式文件（如 PDF）

答案：ABC（解析：Word 的 “文档比较” 功能仅支持 Word 格式文件，PDF 需专用工具比较，D 表述正确，但题目问 “正确的有”，A、B、C 均正确，D 也正确？修正：D 中 “仅能比较 Word 文档” 是正确的，因 Word 本身不支持 PDF 比较，故 A、B、C、D 均正确？重新分析：Word 的 “比较” 功能确实仅支持 Word 文档（.docx、.doc），无法直接比较 PDF，D 正确。因此答案为 ABCD）

1. 下列属于计算机网络 “局域网（LAN）” 特点的有（）

A. 覆盖范围小（如办公室、校园） B. 传输速度快（如 1Gbps、10Gbps）

C. 误码率低，稳定性高 D. 需通过路由器连接互联网，不能独立工作

答案：ABC（解析：LAN 可独立工作（如无互联网时，局域网内设备可互传文件），D 错误；A、B、C 均为 LAN 的正确特点）

1. 在 Excel 表格中，下列属于 “统计函数” 的有（）

A. COUNT () B. COUNTIFS () C. STDEV () D. VAR ()

答案：ABCD（解析：COUNT () 统计数值单元格数，COUNTIFS () 多条件统计，STDEV () 计算标准差，VAR () 计算方差，均属于统计函数，A、B、C、D 正确）

1. 下列关于 “勒索病毒” 的描述，正确的有（）

A. 会加密用户文件，使文件无法打开

B. 通常通过钓鱼邮件、漏洞攻击传播

C. 勒索病毒加密的文件，可通过杀毒软件直接解密，无需支付赎金

D. 预防勒索病毒需定期备份数据、更新系统补丁

答案：ABD（解析：勒索病毒使用强加密算法，杀毒软件无法直接解密，需备份数据或支付赎金（不推荐），C 错误；A、B、D 均正确）

1. 下列属于显卡 “AI 加速” 技术应用的有（）

A. 游戏中的 DLSS（深度学习超级采样），提升帧率

B. 视频编辑中的 AI 降噪、AI 剪辑

C. 3D 渲染中的 AI 光线追踪优化

D. 文档编辑中的拼写检查

答案：ABC（解析：文档拼写检查是软件自带功能，与显卡 AI 加速无关，D 错误；A、B、C 均为显卡 AI 加速的典型应用）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “组策略” 可配置的功能有（）

A. 限制软件运行（如仅允许指定程序启动）

B. 设置开机脚本，自动执行指定命令

C. 管理用户密码策略（如密码长度、有效期）

D. 清理系统垃圾文件

答案：ABC（解析：清理垃圾文件是 “磁盘清理” 的功能，组策略不负责此操作，D 错误；A、B、C 均为组策略的配置功能）

1. 下列属于 TCP/IP 模型 “网络接口层” 功能的有（）

A. 处理物理层的信号传输 B. 实现 MAC 地址寻址（如 ARP 协议）

C. 封装 IP 数据包为数据帧 D. 路由选择，确定数据传输路径

答案：ABC（解析：路由选择是网络层（IP 协议）的功能，D 错误；A、B、C 均为网络接口层的功能）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “公式编辑器” 的描述，正确的有（）

A. 可插入数学公式（如微积分、矩阵）

B. 可修改公式中的符号、参数和格式

C. 插入的公式可转换为图片格式，便于分享

D. 公式编辑器仅支持简单加减运算，不支持复杂公式

答案：ABC（解析：Word 公式编辑器支持复杂数学公式（如积分、方程），D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于 “存储级内存（SCM）” 应用场景的有（）

A. 数据库缓存，提升查询速度 B. 高性能计算（HPC）中的数据临时存储

C. 消费级笔记本的主存储（如 Intel Optane） D. 机械硬盘的缓存，加速读写

答案：ABCD（解析：SCM 因速度快、容量大的特点，可应用于数据库缓存、HPC、消费级存储、硬盘缓存等场景，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据透视表切片器” 的描述，正确的有（）

A. 切片器是可视化的筛选工具，支持点击筛选数据

B. 一个切片器可对应多个数据透视表，实现联动筛选

C. 可自定义切片器的样式（如颜色、大小）

D. 切片器筛选后，数据透视表需手动更新才能显示结果

答案：ABC（解析：切片器筛选后，数据透视表会自动更新，无需手动操作，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “网络入侵检测系统（IDS）” 的描述，正确的有（）

A. 监测网络中的异常流量和攻击行为（如 DDoS、端口扫描）

B. 可记录攻击日志，便于后续分析和溯源

C. 能主动阻断攻击流量，保护目标设备

D. 分为基于签名的 IDS（识别已知攻击）和基于异常的 IDS（识别未知攻击）

答案：ABD（解析：IDS 仅监测和报警，不能主动阻断攻击（IPS 可阻断），C 错误；A、B、D 均正确）

1. 下列属于操作系统 “设备管理” 功能的有（）

A. 驱动程序管理，加载硬件驱动

B. 处理 I/O 请求（如键盘输入、打印机输出）

C. 设备分配，为进程分配所需设备

D. 磁盘分区和格式化

答案：ABC（解析：磁盘分区和格式化是文件管理的功能，D 错误；A、B、C 均为设备管理的功能）

1. 在计算机中，下列属于 “USB4” 接口特点的有（）

A. 传输带宽高（最高 40Gbps） B. 支持雷电 3/4 协议，兼容雷电设备

C. 可同时传输数据、视频和电力 D. 仅支持 USB Type-C 接口形态

答案：ABCD（解析：USB4 接口的带宽、协议兼容性、多功能传输、接口形态描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “批量替换格式” 的描述，正确的有（）

A. 可将所有 “标题” 文本替换为 “黑体、二号、加粗” 格式

B. 可通过 “查找→格式” 设置查找的格式，“替换→格式” 设置目标格式

C. 可批量去除文本中的 “下划线” 格式

D. 批量替换格式后，无法撤销操作

答案：ABC（解析：批量替换格式可通过 “Ctrl+Z” 撤销，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于数据库 “存储过程（Stored Procedure）” 的描述，正确的有（）

A. 存储过程是预编译的 SQL 语句集合，可重复调用

B. 执行存储过程比直接执行 SQL 语句速度更快（预编译优化）

C. 可通过存储过程实现复杂业务逻辑（如数据校验、多表关联）

D. 存储过程仅支持 SQL 语句，不能包含流程控制语句（如 IF、WHILE）

答案：ABC（解析：存储过程支持流程控制语句（IF、WHILE、FOR 等），D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于 “多媒体 streaming（流媒体）” 技术特点的有（）

A. 边下载边播放，无需等待完整文件下载

B. 支持实时传输（如视频直播）

C. 对网络带宽要求低，弱网环境下也能流畅播放

D. 常见应用包括 YouTube、Netflix、网络直播

答案：ABD（解析：流媒体对网络带宽有一定要求，弱网环境下可能出现卡顿、画质降低，C 错误；A、B、D 均正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “系统还原” 的特点有（）

A. 可将系统恢复到之前创建的还原点状态

B. 系统还原会删除用户文档（如桌面文件、文档）

C. 系统还原不影响已安装的应用软件

D. 系统还原需提前创建还原点，默认开启自动创建

答案：AD（解析：系统还原不删除用户文档，会影响应用软件（如恢复后部分软件可能需重新安装），B、C 错误；A、D 正确）

1. 下列关于 CPU “核心电压” 的描述，正确的有（）

A. 核心电压是 CPU 正常工作所需的供电电压，单位通常为 V（如 1.2V）

B. 制程工艺越先进，核心电压通常越低（如 3nm 比 7nm 电压低）

C. 超频时可能需要提高核心电压，以保证稳定性

D. 核心电压越高，CPU 性能越强，功耗和发热无影响

答案：ABC（解析：核心电压越高，功耗和发热越大，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “动态数组函数” 的描述，正确的有（）

A. 动态数组函数可自动溢出结果到相邻单元格（如 SORT ()、UNIQUE ()）

B. 支持数组之间的运算（如 {1,2,3}+{4,5,6}）

C. 动态数组函数仅在 Excel 365 和 Excel 2021 中支持

D. 动态数组的结果区域不能修改，只能修改函数本身

答案：ABCD（解析：动态数组函数的溢出特性、数组运算、版本支持、结果修改限制描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于计算机网络 “IPv6 地址类型” 的有（）

A. 单播地址（一对一通信） B. 组播地址（一对多通信）

C. 广播地址（一对所有通信） D. 任播地址（一对最近节点通信）

答案：ABD（解析：IPv6 取消了广播地址，用组播地址替代广播功能，C 错误；A、B、D 均为 IPv6 的地址类型）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “表格数据排序” 的描述，正确的有（）

A. 可按表格中的某一列数据排序（如按 “销售额” 降序）

B. 可按多个关键字排序（如先按 “部门”，再按 “工资”）

C. 可选择排序的方向（升序或降序）

D. 表格排序后，无法恢复到原始顺序

答案：ABC（解析：表格排序后可通过 “撤销” 或重新排序恢复原始顺序，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于计算机硬件 “散热系统” 的描述，正确的有（）

A. CPU 散热系统通常包括散热片、散热风扇、导热硅脂

B. 显卡散热系统可采用风冷、水冷或均热板技术

C. 散热系统性能越好，硬件工作温度越低，稳定性越高

D. 散热风扇转速越高，散热效果越好，噪音也越小

答案：ABC（解析：风扇转速越高，噪音越大，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于 “分时操作系统” 特点的有（）

A. 多个用户通过终端同时使用计算机，共享 CPU 时间

B. 将 CPU 时间划分为多个时间片，轮流分配给用户

C. 每个用户感觉独占计算机，响应时间较快

D. 适用于实时控制场景（如工业机器人）

答案：ABC（解析：分时操作系统适用于多用户交互场景，实时操作系统适用于实时控制，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在计算机网络中，下列属于 “传输层” 功能的有（）

A. 建立端到端的连接（如 TCP 三次握手）

B. 提供可靠传输（TCP）和不可靠传输（UDP）

C. 进行流量控制，避免接收方过载

D. 实现 IP 地址到 MAC 地址的转换（ARP 协议）

答案：ABC（解析：ARP 协议是网络层功能，D 错误；A、B、C 均为传输层的功能）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “条件格式图标集” 的描述，正确的有（）

A. 可使用图标集（如箭头、星级、交通灯）直观展示数据大小

B. 可自定义图标集的规则（如大于 80 显示绿色箭头，小于 60 显示红色箭头）

C. 图标集仅支持数值型数据，不支持文本型数据

D. 图标集设置后，数据变化时图标会自动更新

答案：ABCD（解析：图标集的应用场景、自定义规则、数据类型支持、自动更新特性描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 下列关于 “恶意软件” 的防御措施，正确的有（）

A. 安装杀毒软件和防火墙，定期扫描

B. 不点击陌生邮件附件和不明链接

C. 禁用浏览器 JavaScript 和 ActiveX 控件（谨慎使用，可能影响网页功能）

D. 定期备份重要数据，防止数据丢失

答案：ABCD（解析：安装安全软件、谨慎操作、控制浏览器插件、数据备份均是有效的恶意软件防御措施，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “页眉页脚奇偶页不同” 的设置，正确的有（）

A. 需先勾选 “页眉和页脚工具→设计→选项→奇偶页不同”

B. 奇数页和偶数页的页眉内容可独立编辑（如奇数页为 “公司名称”，偶数页为 “文档标题”）

C. 页码位置可单独设置（如奇数页页码在右侧，偶数页在左侧）

D. 奇偶页不同设置仅适用于页眉，不适用于页脚

答案：ABC（解析：奇偶页不同设置同时适用于页眉和页脚，页脚也可设置不同内容，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “内存时序” 参数的描述，正确的有（）

A. CL（CAS Latency）：列地址潜伏期，数值越小，延迟越低

B. TRCD（RAS to CAS Delay）：行地址到列地址的延迟，数值越小越好

C. TRP（Row Precharge Time）：行预充电时间，数值越大，性能越好

D. TFAW（Four Activate Window）：四激活窗口时间，影响多通道内存性能

答案：ABD（解析：TRP 数值越小，性能越好，C 错误；A、B、D 均正确描述了内存时序参数）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “磁盘碎片整理” 的作用有（）

A. 合并硬盘上的碎片文件，提高读写速度

B. 仅适用于机械硬盘（HDD），固态硬盘（SSD）无需碎片整理

C. 释放硬盘空间，删除无用文件

D. 减少硬盘磁头移动距离，延长机械硬盘寿命

答案：ABD（解析：磁盘碎片整理不删除文件，仅整理文件存储位置，C 错误；A、B、D 均正确）

1. 下列关于 “DNS 服务器” 的工作流程，正确的有（）

A. 客户端向本地 DNS 服务器发送域名解析请求

B. 本地 DNS 服务器若有缓存，直接返回 IP 地址；若无，向根 DNS 服务器查询

C. 根 DNS 服务器返回顶级域 DNS 服务器地址（如.com 的 DNS）

D. 顶级域 DNS 服务器返回权威 DNS 服务器地址，权威 DNS 返回最终 IP 地址

答案：ABCD（解析：DNS 解析的客户端请求、本地缓存查询、根服务器跳转、顶级域和权威服务器响应流程均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “函数参数引用” 的描述，正确的有（）

A. 可引用单个单元格（如 SUM (A1)）

B. 可引用单元格区域（如 SUM (A1:A10)）

C. 可引用多个不连续区域（如 SUM (A1:A10, C1:C10)）

D. 可引用其他工作表的单元格（如 SUM (Sheet2!A1:A10)）

答案：ABCD（解析：函数参数的单个单元格、区域、多区域、跨工作表引用描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于 “系统软件” 与 “应用软件” 的区别，正确的有（）

A. 系统软件直接与硬件交互，应用软件间接依赖硬件

B. 系统软件是计算机运行的基础，应用软件需系统软件支持

C. 系统软件通用性强（如操作系统），应用软件针对性强（如 Photoshop）

D. 系统软件只能由专业人员开发，应用软件可由普通用户开发

答案：ABC（解析：普通用户也可开发简单系统软件（如小型驱动），专业人员也开发应用软件，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “段落缩进” 的类型，正确的有（）

A. 首行缩进：段落第一行缩进（如 2 字符）

B. 悬挂缩进：段落除第一行外，其他行缩进

C. 左缩进：段落整体向右缩进

D. 右缩进：段落整体向左缩进

答案：ABC（解析：右缩进是段落整体向右缩进，减少右侧空白，D 错误；A、B、C 均正确描述了缩进类型）

1. 下列关于数据库 “事务并发问题” 的描述，正确的有（）

A. 脏读：一个事务读取到另一个事务未提交的数据

B. 不可重复读：同一事务内多次读取同一数据，结果不一致

C. 幻读：同一事务内多次查询，结果集行数不同

D. 并发问题可通过降低事务隔离级别解决

答案：ABC（解析：降低隔离级别会增加并发问题，提高隔离级别可解决并发问题，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于 “多媒体压缩技术” 应用场景的有（）

A. 视频网站（如 YouTube）压缩视频，节省带宽

B. 手机拍照压缩图像为 JPG 格式，减少存储占用

C. 音乐平台（如 Spotify）压缩音频为 MP3 格式，便于传输

D. 文档编辑软件压缩文本为 TXT 格式，提高编辑效率

答案：ABC（解析：TXT 是纯文本格式，无需压缩，D 错误；A、B、C 均为多媒体压缩的应用场景）

1. 在计算机中，下列关于 “电源 80 PLUS 认证” 的等级，正确的有（）

A. 白牌：50% 负载转换效率≥80% B. 铜牌：50% 负载转换效率≥85%

C. 金牌：50% 负载转换效率≥87% D. 钛金：50% 负载转换效率≥94%

答案：ABCD（解析：80 PLUS 白牌、铜牌、金牌、钛金的转换效率标准描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “用户权限” 的类型，正确的有（）

A. 管理员权限：可修改系统设置、安装软件

B. 标准用户权限：仅能使用软件，不能修改系统设置

C. 来宾用户权限：权限最低，仅能临时使用计算机

D. 超级用户权限：仅系统账户拥有，用户无法获取

答案：ABC（解析：管理员账户本质就是超级用户（root），用户可获取管理员权限，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 CPU “超线程技术” 与 “多核技术” 的区别，正确的有（）

A. 多核技术增加物理核心数，超线程技术不增加物理核心

B. 多核技术提升多任务并行处理能力，超线程技术提升多线程并发处理能力

C. 多核技术对所有程序都有性能提升，超线程技术仅对多线程程序有效

D. 多核 CPU 的功耗通常高于超线程 CPU（相同工艺下）

答案：ABD（解析：多核技术对单线程程序性能提升有限，仅多任务时优势明显，C 错误；A、B、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据验证下拉列表” 的描述，正确的有（）

A. 可创建下拉列表，限制用户仅能选择列表中的值（如 “男”“女”）

B. 下拉列表的数据源可来自单元格区域（如 A1:A2）

C. 可设置下拉列表的输入提示信息和错误警告

D. 下拉列表创建后，数据源修改时，列表会自动更新

答案：ABCD（解析：数据验证下拉列表的创建、数据源引用、提示设置、自动更新特性描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于 “网络安全漏洞” 的类型，正确的有（）

A. 缓冲区溢出漏洞：输入数据超出缓冲区大小，导致程序崩溃或执行恶意代码

B. 跨站脚本漏洞（XSS）：注入恶意脚本，窃取用户信息

C. SQL 注入漏洞：注入 SQL 语句，非法访问数据库

D. 硬件漏洞：仅存在于硬件中，软件无法修复

答案：ABC（解析：部分硬件漏洞可通过软件补丁缓解（如 Meltdown 漏洞），D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “分栏排版” 的应用场景，正确的有（）

A. 制作报纸、杂志样式的文档

B. 将文档分为左右两栏，左栏文本，右栏图片

C. 分栏后可在栏间添加分隔线，区分不同栏内容

D. 分栏仅适用于英文文档，不适用于中文文档

答案：ABC（解析：分栏对中英文文档均支持，D 错误；A、B、C 均为分栏的典型应用场景）

1. 下列关于操作系统 “进程与线程” 的区别，正确的有（）

A. 进程是资源分配的基本单位，线程是调度的基本单位

B. 进程之间资源不共享，线程之间共享进程的资源

C. 进程的创建和销毁开销比线程大

D. 一个进程只能包含一个线程，一个线程只能属于一个进程

答案：ABC（解析：一个进程可包含多个线程，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在计算机中，下列关于 “显示器分辨率” 的描述，正确的有（）

A. 分辨率表示屏幕横向和纵向的像素数（如 1920×1080）

B. 分辨率越高，屏幕显示的内容越多，图像越清晰

C. 显示器的最佳分辨率是其原生分辨率，非原生分辨率可能导致画面模糊

D. 分辨率仅影响图像显示，不影响文本显示大小

答案：ABC（解析：分辨率会影响文本显示大小（高分辨率下文本可能变小），可通过调整缩放比例改变，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “图表数据源” 的描述，正确的有（）

A. 图表数据源可来自单个单元格区域（如 A1:B10）

B. 图表数据源可来自多个不连续区域（如 A1:A10, C1:C10）

C. 数据源修改后，图表会自动更新

D. 图表创建后，无法修改数据源

答案：ABC（解析：图表创建后可通过 “图表工具→设计→选择数据” 修改数据源，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于 “计算机网络协议” 的功能，正确的有（）

A. 规定数据的格式和结构（语法）

B. 规定数据的传输顺序和节奏（时序）

C. 规定数据的含义和操作（语义）

D. 规定数据的存储位置（如硬盘分区）

答案：ABC（解析：数据存储位置是文件系统的功能，与网络协议无关，D 错误；A、B、C 均为协议的核心功能）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “图片文字环绕” 的方式，正确的有（）

A. 嵌入型：图片作为字符插入，与文本在同一行

B. 四周型：文本围绕图片四周排列

C. 紧密型：文本紧密围绕图片边缘排列（如不规则图片）

D. 浮于文字上方：图片覆盖在文本之上，不影响文本排列

答案：ABCD（解析：嵌入型、四周型、紧密型、浮于文字上方均是 Word 图片文字环绕的常见方式，A、B、C、D 均正确）

1. 下列关于数据库 “索引” 的使用建议，正确的有（）

A. 对查询频繁的字段创建索引（如 “订单表” 的 “用户 ID”）

B. 对频繁更新的字段避免创建过多索引（如 “商品表” 的 “库存”）

C. 对数据量小的表（如少于 1000 行），创建索引可显著提升性能

D. 避免在频繁使用 OR 条件的字段上创建索引

答案：ABD（解析：数据量小的表，全表扫描速度已足够快，创建索引提升不明显，还会增加维护成本，C 错误；A、B、D 均正确）

1. 下列关于 “计算机硬件升级” 的注意事项，正确的有（）

A. 升级 CPU 需确认主板接口是否兼容（如 LGA 1700 接口支持 Intel 13 代 CPU）

B. 升级内存需确认主板支持的内存类型（如 DDR4 或 DDR5）和频率

C. 升级显卡需确认电源功率是否足够，接口是否兼容（如 PCIe 4.0）

D. 升级硬盘无需考虑接口类型，直接替换即可

答案：ABC（解析：升级硬盘需匹配接口类型（如 SATA、M.2），否则无法安装，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “任务计划程序” 的功能，正确的有（）

A. 可设置程序在指定时间自动运行（如每天凌晨 3 点备份数据）

B. 可设置程序在特定事件触发时运行（如系统启动后、用户登录后）

C. 可查看任务计划的执行日志，确认任务是否成功

D. 任务计划创建后，无法修改或删除

答案：ABC（解析：任务计划可通过 “任务计划程序→任务库” 修改或删除，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “IPv4 地址分类” 的描述，正确的有（）

A. A 类地址：第一段范围 1-126，默认子网掩码 [255.0.0.0](http://255.0.0.0" \t "_blank)

B. B 类地址：第一段范围 128-191，默认子网掩码 [255.255.0.0](http://255.255.0.0" \t "_blank)

C. C 类地址：第一段范围 192-223，默认子网掩码 [255.255.255.0](http://255.255.255.0" \t "_blank)

D. D 类地址：第一段范围 224-239，用于组播通信

答案：ABCD（解析：A、B、C、D 类 IP 地址的范围和用途描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “函数错误值” 的描述，正确的有（）

A. #DIV/0!：除数为 0 导致的错误

B. #VALUE!：数据类型不匹配导致的错误（如文本参与数值运算）

C. #N/A：函数无法找到匹配数据导致的错误（如 VLOOKUP 未找到值）

D. #REF!：引用无效单元格导致的错误（如删除被引用的单元格）

答案：ABCD（解析：#DIV/0!、#VALUE!、#N/A、#REF! 的错误原因描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 下列属于 “计算机软件测试” 的类型，正确的有（）

A. 单元测试：测试单个模块或函数的功能

B. 集成测试：测试多个模块之间的交互

C. 系统测试：测试整个软件系统的功能和性能

D. 验收测试：由用户或客户测试软件是否满足需求

答案：ABCD（解析：单元测试、集成测试、系统测试、验收测试均是软件测试的常见类型，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “目录更新” 的描述，正确的有（）

A. 目录更新包括 “只更新页码” 和 “更新整个目录” 两种方式

B. 仅修改标题页码时，选择 “只更新页码” 即可

C. 新增或删除标题时，需选择 “更新整个目录”

D. 目录更新后，原有的目录格式会丢失，需重新设置

答案：ABC（解析：目录更新不会丢失原有格式，仅同步标题和页码变化，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “网络防火墙” 的类型，正确的有（）

A. 包过滤防火墙：基于 IP 地址、端口号过滤数据包

B. 状态检测防火墙：跟踪连接状态，仅允许合法连接的数据包

C. 应用层防火墙（代理防火墙）：模拟用户访问，过滤应用层数据

D. 硬件防火墙：仅以硬件形式存在，无软件组件

答案：ABC（解析：硬件防火墙也包含软件组件（固件），D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在计算机中，下列关于 “声卡采样率” 的描述，正确的有（）

A. 采样率表示每秒采集的音频样本数，单位 Hz（如 44.1kHz、48kHz）

B. 采样率越高，音频的频率响应越宽，音质越好

C. CD 音质的标准采样率是 44.1kHz

D. 采样率越高，音频文件体积越小

答案：ABC（解析：采样率越高，单位时间内采集的样本越多，文件体积越大，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据透视表报表筛选” 的描述，正确的有（）

A. 报表筛选字段位于数据透视表上方，用于全局筛选

B. 可添加多个报表筛选字段，实现多条件全局筛选

C. 报表筛选结果会影响整个数据透视表的显示内容

D. 报表筛选与行标签筛选功能完全相同，可互相替代

答案：ABC（解析：报表筛选是全局筛选，行标签筛选是局部筛选（仅影响该行），功能不同，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “数据库视图” 的使用场景，正确的有（）

A. 简化复杂查询，隐藏基础表结构（如多表关联查询）

B. 限制用户访问的数据范围（如仅允许查看特定部门的员工数据）

C. 聚合数据，生成汇总报表（如按部门统计销售额）

D. 视图可独立存储数据，作为备份使用

答案：ABC（解析：视图不存储数据，数据依赖基础表，D 错误；A、B、C 均为视图的典型应用场景）

1. 下列关于 “计算机病毒命名规则” 的描述，正确的有（）

A. 通常包含病毒类型（如 Trojan、Worm）、感染对象（如 Win32）、特征描述

B. 示例：Trojan.Win32.Agent.abc（木马病毒，感染 Win32 系统，特征为 Agent）

C. 病毒命名无统一标准，不同杀毒软件命名可能不同

D. 病毒名称中的 “Worm” 表示蠕虫病毒，具有自我复制和传播能力

答案：ABCD（解析：病毒命名的组成、示例、标准差异、蠕虫病毒标识描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “注册表” 的结构，正确的有（）

A. 根键：如 HKEY\_CURRENT\_USER（当前用户配置）、HKEY\_LOCAL\_MACHINE（本地计算机配置）

B. 子键：根键下的分支，存储特定类别的配置

C. 键值：具体的配置项，包括字符串值、二进制值、DWORD 值等

D. 注册表仅存储系统配置，不存储应用程序配置

答案：ABC（解析：注册表也存储应用程序配置（如软件安装路径、用户设置），D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “网络 TCP 协议可靠传输” 的机制，正确的有（）

A. 确认机制：接收方收到数据后发送 ACK 确认

B. 重传机制：发送方未收到确认，重传数据

C. 流量控制：通过滑动窗口，控制发送方发送速率

D. 拥塞控制：检测网络拥塞，降低发送速率

答案：ABCD（解析：确认、重传、流量控制、拥塞控制均是 TCP 可靠传输的核心机制，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “表格合并单元格” 的描述，正确的有（）

A. 可合并同一行或同一列中的相邻单元格

B. 可合并多行多列的相邻单元格，形成更大的单元格

C. 合并单元格后，仅保留左上角单元格的内容，其他单元格内容丢失

D. 合并后的单元格无法拆分，只能重新插入表格

答案：ABC（解析：合并后的单元格可通过 “表格工具→布局→合并单元格→取消合并” 拆分，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “操作系统文件系统” 的功能，正确的有（）

A. 管理文件的创建、删除、修改和访问

B. 分配磁盘空间，管理磁盘空闲空间

C. 提供文件访问权限控制，保护文件安全

D. 直接控制硬件设备的物理读写（如磁头移动）

答案：ABC（解析：文件系统通过设备驱动程序间接控制硬件，不直接操作硬件，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在计算机中，下列关于 “内存双通道技术” 的优势，正确的有（）

A. 提升内存带宽，理论带宽是单通道的两倍

B. 提高数据传输速度，适合多任务和大型程序

C. 降低内存延迟，减少 CPU 等待数据的时间

D. 增加内存容量，使总容量是单通道的两倍

答案：ABC（解析：双通道技术不增加内存容量，总容量是两根内存之和（如两根 8GB 组成 16GB），与单通道两根内存容量相同，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “文本函数 LEFT () 和 RIGHT ()” 的描述，正确的有（）

A. LEFT (text, num\_chars)：从文本左侧提取指定个数的字符

B. RIGHT (text, num\_chars)：从文本右侧提取指定个数的字符

C. 若 num\_chars 省略，默认提取 1 个字符

D. 仅能提取英文文本，不能提取中文文本

答案：ABC（解析：LEFT () 和 RIGHT () 对中英文文本均支持，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于 “无线局域网（WLAN）” 的安全风险，正确的有（）

A. 信号泄露，易被他人截获数据

B. 弱密码易被暴力破解，导致网络被非法入侵

C. 伪基站攻击，伪装合法 AP 窃取信息

D. WLAN 加密协议（如 WPA2）绝对安全，无破解风险

答案：ABC（解析：WPA2 协议存在 KRACK 等漏洞，并非绝对安全，D 错误；A、B、C 均为 WLAN 的安全风险）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “艺术字样式” 的描述，正确的有（）

A. 艺术字样式是预设的效果组合（如填充色、轮廓色、阴影）

B. 应用艺术字样式可快速美化艺术字外观

C. 可自定义艺术字样式，保存常用的效果组合

D. 艺术字样式仅适用于新建艺术字，不能应用于现有艺术字

答案：ABC（解析：艺术字样式可应用于现有艺术字（选中艺术字后选择样式），D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “数据库事务回滚（ROLLBACK）” 的描述，正确的有（）

A. 事务回滚可撤销事务中已执行的操作，恢复到事务开始前的状态

B. 仅当事务执行过程中发生错误（如数据违反约束）时，才能回滚

C. 事务提交（COMMIT）后，无法再回滚

D. 回滚操作仅影响当前事务，不影响其他并发事务

答案：ACD（解析：用户可手动触发回滚（如执行 ROLLBACK 语句），并非仅错误时才能回滚，B 错误；A、C、D 均正确）

1. 下列关于 “计算机硬件温度” 的正常范围，正确的有（）

A. CPU： idle（空闲）30-50℃，满载（高负载）60-80℃

B. 显卡： idle 30-50℃，满载 70-90℃

C. 硬盘（HDD）： 30-45℃，超过 50℃可能影响寿命

D. 主板： 30-40℃，超过 50℃会立即损坏硬件

答案：ABC（解析：主板温度超过 50℃会影响稳定性，但不会立即损坏，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “系统备份” 的类型，正确的有（）

A. 完整备份：备份所有选中的文件和文件夹

B. 差异备份：备份自上次完整备份后修改的文件

C. 增量备份：备份自上次任何备份后修改的文件

D. 系统备份仅能备份系统文件，不能备份用户数据

答案：ABC（解析：系统备份可选择包含用户数据，D 错误；A、B、C 均为系统备份的正确类型）

1. 下列关于 “HTTP 协议请求方法” 的描述，正确的有（）

A. GET：请求获取服务器资源（如浏览网页），参数包含在 URL 中

B. POST：向服务器提交数据（如表单提交），参数包含在请求体中

C. PUT：更新服务器上的资源（如修改用户信息）

D. DELETE：删除服务器上的资源（如删除文件）

答案：ABCD（解析：GET、POST、PUT、DELETE 的请求方法功能描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “条件格式色阶” 的描述，正确的有（）

A. 色阶用颜色渐变展示数据大小（如红色表示小值，绿色表示大值）

B. 支持双色阶和三色阶，三色阶可增加中间色（如黄色表示中间值）

C. 色阶仅支持数值型数据，不支持日期型数据

D. 数据变化时，色阶会自动更新

答案：ABD（解析：色阶对日期型数据也支持（按日期先后排序），C 错误；A、B、D 均正确）

1. 下列属于 “计算机软件维护” 的内容，正确的有（）

A. 定期更新软件补丁，修复漏洞

B. 清理软件缓存和临时文件，释放空间

C. 卸载无用软件，减少系统资源占用

D. 软件维护仅需在软件出现故障时进行，正常时无需维护

答案：ABC（解析：软件维护需定期进行，预防故障，并非仅故障时维护，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “页码位置” 的设置，正确的有（）

A. 可设置页码在页面顶端（页眉位置）

B. 可设置页码在页面底端（页脚位置）

C. 可设置页码在页面左侧或右侧（页边距位置）

D. 页码位置设置后，整个文档必须统一，不能分段设置

答案：ABC（解析：通过分节符，可在文档不同部分设置不同页码位置，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “网络 IDS 与 IPS 的区别”，正确的有（）

A. IDS：监测攻击，不阻断；IPS：监测并阻断攻击

B. IDS：被动防御；IPS：主动防御

C. IDS：部署在网络边缘；IPS：部署在网络内部

D. IDS：误报不影响网络；IPS：误报可能阻断正常流量

答案：ABD（解析：IDS 和 IPS 均可部署在网络边缘或内部，C 错误；A、B、D 均正确）

1. 在计算机中，下列关于 “硬盘缓存” 的描述，正确的有（）

A. 硬盘缓存是硬盘内部的高速存储器，用于临时存储数据

B. 缓存容量越大，硬盘读写速度越快（在合理范围内）

C. 机械硬盘（HDD）和固态硬盘（SSD）均有缓存

D. 硬盘缓存断电后数据不丢失，可长期存储数据

答案：ABC（解析：硬盘缓存是易失性存储，断电后数据丢失，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据透视表列标签” 的描述，正确的有（）

A. 列标签用于在表格顶部显示分类数据（如年份、季度）

B. 可添加多个列标签，实现多层级分类

C. 可调整列标签的顺序，改变表格展示结构

D. 列标签只能是日期类型，不能是文本或数值类型

答案：ABC（解析：列标签支持文本、数值、日期等多种类型，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “数据库索引失效” 的情况，正确的有（）

A. 使用 OR 连接多个条件，且其中一个条件无索引

B. 使用函数或表达式操作索引字段（如 WHERE SUBSTR (name,1,1)='A'）

C. 索引字段使用不等于（!=、<>）、NOT IN 等操作符

D. 数据表数据量过小（如少于 1000 行），索引自动失效

答案：ABC（解析：数据量小的表，索引仍有效，但全表扫描更快，索引不会自动失效，D 错误；A、B、C 均会导致索引失效）

1. 下列关于 “计算机病毒隐藏方式” 的描述，正确的有（）

A. 隐藏在系统文件中，伪装成正常文件（如 svchost.exe）

B. 隐藏在压缩文件中，逃避杀毒软件扫描

C. 修改文件属性为 “隐藏”，在默认视图中不显示

D. 病毒隐藏后，无法被任何杀毒软件检测到

答案：ABC（解析：更新病毒库后，杀毒软件可检测到大部分隐藏病毒，D 错误；A、B、C 均为病毒常见的隐藏方式）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “命令提示符常用命令” 的有（）

A. ipconfig：查看网络配置（IP 地址、子网掩码）

B. ping：检测网络连通性

C. dir：查看当前目录下的文件和文件夹

D. word：打开 Word 文档

答案：ABC（解析：“word” 不是命令提示符命令，需通过 “start winword” 打开 Word，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “IPv6 地址压缩规则” 的描述，正确的有（）

A. 连续的零段可压缩为 “::”，但只能出现一次

B. 每个段中的前导零可省略（如 0db8 可简写为 db8）

C. 压缩后的地址长度需保持 128 位，确保唯一性

D. 示例：2001:0db8:0000:0000:0000:0000:0000:0001 可压缩为 2001:db8::1

答案：ABCD（解析：IPv6 地址的零段压缩、前导零省略、长度保持、示例压缩描述均正确，A、B、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “函数 SUMIFS ()” 的描述，正确的有（）

A. SUMIFS (sum\_range, criteria\_range1, criteria1, [criteria\_range2, criteria2,...])

B. 用于按多个条件对数值求和

C. 条件区域和求和区域必须大小一致

D. 仅支持 “等于” 条件，不支持 “大于”“小于” 等条件

答案：ABC（解析：SUMIFS () 支持多种条件（>、<、>=、<= 等），D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于 “操作系统内核类型” 的有（）

A. 宏内核（Monolithic Kernel）：所有核心功能集成在一个内核中（如 Linux 早期版本）

B. 微内核（Microkernel）：核心功能最小化，其他功能通过服务实现（如 Windows NT）

C. 混合内核（Hybrid Kernel）：结合宏内核和微内核特点（如 Windows 10、macOS）

D. 单内核（Single Kernel）：仅支持单任务，不支持多任务

答案：ABC（解析：单内核不是内核类型，宏内核、微内核、混合内核是常见类型，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “表格底纹” 的设置，正确的有（）

A. 可设置表格单元格的填充色（如黄色、蓝色）

B. 可设置底纹的图案样式（如斜线、点状）

C. 可设置底纹的颜色深浅（如 25%、50% 灰度）

D. 底纹仅能应用于单个单元格，不能应用于整个表格

答案：ABC（解析：底纹可应用于单个单元格、多行多列或整个表格，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “网络安全数据备份” 的策略，正确的有（）

A. 3-2-1 备份策略：3 份数据副本，2 种不同介质，1 份异地存储

B. 定期备份：如每天增量备份，每周完整备份

C. 备份后验证：确保备份文件可正常恢复

D. 备份文件无需加密，仅需存储在安全位置即可

答案：ABC（解析：备份文件需加密，防止被窃取，D 错误；A、B、C 均为正确的备份策略）

1. 在计算机中，下列关于 “显卡核心频率” 的描述，正确的有（）

A. 核心频率是 GPU 核心的工作频率，单位通常为 MHz 或 GHz

B. 核心频率越高，GPU 运算速度越快，性能越强（相同架构下）

C. 超频可提高核心频率，提升显卡性能，但可能增加功耗和发热

D. 核心频率是显卡唯一的性能指标，频率越高，性能一定越强

答案：ABC（解析：显卡性能还与核心数、显存带宽等有关，频率不是唯一指标，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据透视表值字段设置” 的描述，正确的有（）

A. 可设置值字段的汇总方式（如求和、计数、平均值）

B. 可设置值字段的数字格式（如货币、百分比）

C. 可设置值字段的显示方式（如差异、百分比差异）

D. 值字段设置后，无法修改，只能删除重建

答案：ABC（解析：值字段可通过 “值字段设置” 对话框修改，无需删除重建，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “数据库触发器触发时机” 的描述，正确的有（）

A. BEFORE 触发：在触发事件（如 INSERT）执行前触发

B. AFTER 触发：在触发事件执行后触发

C. INSTEAD OF 触发：替代触发事件执行（如替代 INSERT 操作）

D. 触发器仅能在数据插入时触发，不能在更新或删除时触发

答案：ABC（解析：触发器可在 INSERT、UPDATE、DELETE 事件触发，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “计算机硬件兼容性问题” 的解决方法，正确的有（）

A. 升级主板 BIOS，支持新硬件（如支持新 CPU）

B. 安装最新硬件驱动，解决设备识别问题

C. 更换不兼容硬件，选择与现有系统兼容的型号

D. 兼容性问题无法解决，只能更换整个计算机

答案：ABC（解析：大部分兼容性问题可通过升级 BIOS、安装驱动、更换硬件解决，无需更换整机，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Windows 操作系统中，下列属于 “系统日志” 的类型，正确的有（）

A. 系统日志：记录系统组件故障（如驱动错误、服务启动失败）

B. 安全日志：记录安全事件（如用户登录、权限变更）

C. 应用程序日志：记录应用程序运行错误（如软件崩溃）

D. 系统日志仅能查看，不能导出或保存

答案：ABC（解析：系统日志可通过 “事件查看器→操作→导出列表” 保存，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “HTTP/3 协议” 的特点，正确的有（）

A. 基于 QUIC 协议，使用 UDP 传输，减少连接建立延迟

B. 支持 0-RTT 连接建立，首次连接也能快速传输数据

C. 解决 TCP 队头阻塞问题，提升多路复用效率

D. 完全兼容 HTTP/1.1 和 HTTP/2，无需修改应用程序

答案：ACD（解析：HTTP/3 的 0-RTT 连接建立仅适用于后续连接（有缓存时），首次连接仍需 1-RTT，B 错误；A、C、D 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “数据透视表切片器样式” 的描述，正确的有（）

A. 切片器样式是预设的外观效果（如颜色、边框、按钮样式）

B. 应用切片器样式可快速美化切片器

C. 可自定义切片器样式，保存常用的外观设置

D. 切片器样式仅适用于新建切片器，不能应用于现有切片器

答案：ABC（解析：切片器样式可应用于现有切片器（选中切片器后选择样式），D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列属于 “计算机软件侵权行为” 的有（）

A. 未经授权复制软件，供他人使用

B. 破解软件版权保护，去除软件水印或激活验证

C. 将正版软件用于商业用途，未获得商业授权

D. 为学习目的，安装和使用软件试用版

答案：ABC（解析：试用版软件可在试用期内用于学习，不属于侵权，D 错误；A、B、C 均为侵权行为）

1. 在 Word 文档中，下列关于 “脚注和尾注转换” 的描述，正确的有（）

A. 可将脚注转换为尾注 B. 可将尾注转换为脚注

C. 转换后，原有的注释内容和引用标记会保留

D. 一次只能转换一个脚注或尾注，不能批量转换

答案：ABC（解析：可通过 “引用→脚注→脚注和尾注→转换” 批量转换所有脚注或尾注，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 下列关于 “网络 VPN 加密技术” 的描述，正确的有（）

A. 对称加密（如 AES）用于加密传输数据，速度快

B. 非对称加密（如 RSA）用于交换对称加密密钥，安全性高

C. 哈希算法（如 SHA-256）用于验证数据完整性，防止数据篡改

D. VPN 仅使用一种加密技术，确保加密效率

答案：ABC（解析：VPN 通常结合对称加密、非对称加密和哈希算法，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在计算机中，下列关于 “内存时序与频率的关系”，正确的有（）

A. 相同频率下，时序数值越小，内存性能越好

B. 相同时序下，频率越高，内存性能越好

C. 高频高时序内存可能与低频低时序内存性能相当（如 3600MHz CL18 vs 3200MHz CL16）

D. 内存性能仅由频率决定，时序无影响

答案：ABC（解析：内存性能由频率和时序共同决定，D 错误；A、B、C 均正确）

1. 在 Excel 表格中，下列关于 “动态数组溢出范围” 的描述，正确的有（）

A. 动态数组函数结果会自动溢出到相邻空白单元格

B. 若溢出范围有数据，函数会返回 #SPILL! 错误

C. 可调整溢出范围的大小，手动扩展或缩小

D. 溢出范围的数据不能单独修改，需修改原始函数

答案：ABD（解析：溢出范围大小由函数结果决定，不能手动调整，C 错误；A、B、D 均正确）

1. 下列关于 “计算机技术发展趋势” 的描述，正确的有（）

A. 硬件：集成度更高（如 3D 芯片），功耗更低，性能更强

B. 软件：人工智能融合（如 AI 辅助编程、AI 驱动的应用）

C. 网络：5G/6G 普及，低延迟、高带宽，万物互联（IoT）

D. 安全：量子计算威胁传统加密，量子加密技术逐步应用

答案：ABCD（解析：硬件、软件、网络、安全的发展趋势描述均符合行业方向，A、B、C、D 均正确）