# 主题1 信息技术与信息素养

## 任务1.1

**1. 单选题**

(1) 一般来说，计算机内部采用的是( )编码。

A. 十进制B. 八进制

C. 二进制D. 十六进制

答案：C

(2) 3D 打印机是一种( )。

A. 输入设备B. 输出设备

C. 存储设备D. 传输设备

答案：B

(3) 以下不属于应用软件的是( )。

A. WPS B. 腾讯会议

C. Windows D. 微信

答案：C

(4) 计算机的发展阶段通常是按照计算机所采用的( )来划分的。

A. 内存容量B. 电子元器件

C. 程序设计语言D. 操作系统

答案：B

**2. 判断题**

( )(1) 计算机术语中的IT，表示的是计算机辅助设计。

答案：错

解析：IT是信息技术（Information Technology）的英文缩写，计算机辅助设计的英文缩写是CAD。

( )(2) 在微型计算机中，信息的基本存储单位是字节，每个字节由2 个二进制位组成。

答案：错

解析：信息的基本存储单位是字节，每个字节由8 个二进制位组成。

( )(3) 计算机编程语言可分为汇编语言和面向过程的语言两大类。

答案：错

解析：编程语言可以理解为一种计算机和人都能识别的语言，其发展可以分为机器语言、汇编语言和高级语言。

**3. 实践题**

通过对网上商城的查询和对比，了解利用5 000 元所能购置的台式电脑和笔记本电脑在性能上的差别。

提示：可以登录“京东”网站或“京东”APP搜索电脑栏目，找到某款台式电脑和笔记本电脑后，查看其“详情”。

## 任务1.2

**1. 单选题**

(1) 人工智能的目的是让机器能够( )，以实现某些脑力劳动的机械化。

A. 具有完全的智能 B. 和人脑一样考虑问题

C. 完全代替人 D. 模拟、延伸和扩展人的智能

答案：D

(2) 利用微观粒子状态表示的信息被称为( )。

A. 比特信息 B. 模糊信息 C. 量子信息 D. 自然信息

答案：C

(3) 第五代移动通信技术是新一代( )移动通信技术。

A. 蜂窝 B. Wi-Fi C. WAPI D. 蓝牙

答案：A

(4) 通过传感器或移动设备对人的生理情况进行捕捉，发展数字化医院。这是物联网在( )中的应用。

A. 智慧制造 B. 智慧物流 C. 智慧交通 D. 智慧医疗

答案：D

(5) ( )产业联盟的成立，能有效推动地方资源整合和产业链分工优化，成为促进物联网技术研发、产业发展和应用推广的重要推手。

A. 人工智能 B. 物联网 C. 大数据 D. 云计算

答案：B

(6) ( )不属于大数据预处理技术。

A. 数据可视化 B. 数据抽取 C. 数据清洗 D. 数据集成

答案：A

解析：大数据预处理技术是指在进行大数据分析之前，对原始的大量数据进行清洗、转换、集成和规范化等一系列操作，以提高数据的质量、可用性和可操作性。

(7) 政府掌握着数量庞大的核心数据，利用( )和方法创新，能有效提升“互联网+政务服务”的效能。

A. 大数据技术 B. 物联网技术

C. 人工智能技术 D. 区块链技术

答案：A

(8) 区块链是指通过去中心化和去信任的方式集体维护一个可靠数据库的技术方案，以实现从信息互联网到( )的转变。

A. 数据互联网 B. 货币互联网

C. 信用互联网 D. 价值互联网

答案：D

解析：区块链技术能够催生新的机会，促进社会价值的创造与交易，使互联网从信息互联网向价值互联网转变。

**2. 判断题**

( )(1) 人工智能从应用层面而言，可以分为三个阶段:信息搜索阶段、信息生成阶段和信息应用阶段。

答案：错

解析：人工智能从应用层面而言，可以分为三个阶段：信息搜索阶段、信息推送阶段和信息生成阶段。

( )(2) 人工智能技术的演进使得机器能够看懂、听懂人类的语言，与人类交流，研究人类智能活动的规律。

答案：对

( )(3) 量子信息技术的最终目标是为人类社会提供更高效、更安全、更灵敏的信息服务。

答案：对

( )(4) 移动通信中的“移动”主要指的是移动设备。

答案：错

解析：移动通信中的“移动”主要指的是设备、线路和网络是可移动的。

( )(5) 物联网传感器既可以单独存在，也可以与其他设备连接。它在感知层中具有两方面的作用:一个是识别物体，另一个是信息采集。

答案：对

( )(6) 物联网在传统产业转型升级、新型城镇化和智慧城市建设、提高人民生活质量等方面发挥了重要作用。

答案：对

( )(7) 大数据安全一方面指的是如何保障大数据本身的安全，另一方面指的是如何利用大数据技术来提升安全。

答案：对

( )(8) 大数据的战略意义不是在于掌握庞大的数据信息，而是在于对这些含有意义的数据进行专业化的处理和加工，并应用于各行各业，从而实现数据的增值。

答案：对

( )(9) 区块链技术利用去中心化信用，可实现订单的发布、采购，从而更快响应生产需求，加速业务流程并获得更高的运营效率。

答案：错

解析：区块链利用智能合约，实现订单的发布、采购，更快响应生产需求，加速业务流程并获得更高的运营效率。

**3. 实践题**

我国已经连续多年在上海举办世界人工智能大会，请登录其官网(https://www.worldaic.com.cn)，了解每一届大会的情况。

## 任务1.3

**1. 单选题**

(1) 信息素养的提升有助于( )。

A. 提高学习效率 B. 提高工作效率

C. 提高生活质量 D. 以上都是

答案：D

(2) 如果你知道某个同学被误解或诬陷，你会( )。

A. 不理会，因为这不是自己的事 B. 私下帮助同学澄清误会

C. 公开支持同学并帮助他解决问题 D. 安慰同学，让他不要在意

答案：C

(3) 虚假新闻对社会可能造成的影响是( )。

A. 提高公众的新闻素养 B. 造成社会恐慌和混乱

C. 增加新闻媒体的可信度 D. 促进社会和谐发展

答案：B

(4) 如果你在社交媒体上看到一篇含有虚假信息的文章，你应该( )。

A. 转发该文章，让更多人知道

B. 忽略它，因为你无法确定真相

C. 私下联系作者并指出错误

D. 举报该文章，以防止更多人受到误导

答案：D

**2. 判断题**

( )(1) 信息社会责任的履行需要企业和个人在传播和利用信息时谨慎思考，避免传播不实信息或参与信息造假。

答案：对

( )(2) 在职场中，道德和诚实比个人利益更重要。

答案：对

( )(3) 当你发现公司的产品存在质量问题时，你应该选择保持沉默，以免引起麻烦。

答案：错

( )(4) 信息素养是一种静态的能力，一旦掌握了就不需要再进行提升。

答案：错

**3. 实践题**

请尝试用AI技术撰写一份主题为“坚守健康的生活情趣”倡议书。

提示：可以使用WPS的AI功能进行创作。健康的生活情趣是指能够促进身心健康、提升生活质量的活动和兴趣，比如：文体活动、艺术创作、志愿服务、时间管理、旅行探索等。

## 任务1.4

**1.单选题**

(1) 数字化人才是指在具备ICT 普通技能的基础上，还需具备ICT 专业技能和( )的人才。

A. 分析技能 B. 补充技能 C. 特殊技能 D. 管理技能

答案： B

(2) “具备数字思维能力，能够从数字化的角度来思考问题，并能够将数字技术和业务紧密结合起来”，这属于数字化人才的( )能力。

A. 数据应用 B. 数字营销 C. 数据分析 D. 学习和创新

答案：C

(3) 随着全球金融行业竞争的进一步加剧，( )可以帮助金融公司分析历史数据，寻找其中的金融创新机会。

A. 电子商务 B. 电信行业 C. 大数据 D. 物联网

答案：C

(4) ( )层面不属于数字化转型的范畴。

A. 生产制造 B. 供应链管理

C. 传统手工艺 D. 人力资源管理

答案：C

解析：判断是否属于数字化转型的范畴，需要看其是否与企业整体战略和业务模式相结合，是否实现了数据的融合贯通，以及是否推动了企业的系统性、整体性变革。

(5) ( )是提升数字化能力的关键步骤。

A. 保持固有的工作方式不变 B. 了解数字化工具和技术

C. 使用社交媒体 D. 参加线上游戏比赛

答案：B

解析：要提升数字化能力其关键是要掌握更多数字化工具和技术的使用。

**2. 判断题**

( )(1) 数字化能力的提升只是为了追求科技发展，对于个人和企业并没有实际价值。

答案：错

解析：提升全民数字素养与技能作为建设网络强国、数字中国的一项基础性、战略性、先导性工作。

( )(2) 只有具备技术专业背景的人才，才能够拥有数字化能力。

答案：错

解析：根据数字化能力要求的差异、应用场景的不同，可将数字化人才分为数字化管理人才、数字化应用人才和数字化技术人才三个层次。

( )(3) 数字化转型可以帮助企业提高效率、降低成本，增强市场竞争力。

答案：对

( )(4) 数字化转型对企业来说是一次短期的项目，一旦完成就可以实现永久性的竞争优势。

答案：错

解析：企业的数字化转型是一个持续的过程，需要不断适应和调整。

**3. 实践题**

结合你的专业，查找一个相关企业数字化转型案例，并分析该企业采用的数字化转型策略以及取得的成果。

# 主题2 信息检索

## 任务2.1

**1. 单选题**

(1) 在以下信息中，( )更具有信息价值。

A. 一篇经过权威机构审核的学术论文

B. 一则在社交媒体上发布的未标明出处的消息

C. 一份未经证实的匿名邮件

D. 一篇由知名专家撰写的专栏文章

答案：A

解析：从信息价值和可信度的角度来看，A选项更具有信息价值，是最佳选择。

(2) 在评价信息价值时，( )不符合评价标准。

A. 信息来源具有公正、客观的立场 B. 信息内容经过多次筛选和审核

C. 信息提供了清晰、准确的数据和事实 D. 信息含有主观偏见和夸大的言辞

答案：D

(3) 在线学习的优势包括( )。

A. 灵活性和便利性 B. 互动性和实时反馈

C. 节省时间和成本 D. 以上皆是

答案：D

(4) 信息检索是指( )。

A. 通过网络搜索信息 B. 从图书馆中获取信息

C. 从数据库中获取信息 D. 以上皆是

答案：D

解析：信息检索不仅限于一种特定的来源或渠道，而是涵盖了多种方式，包括通过网络、图书馆和数据库等途径获取信息。

**2. 判断题**

( )(1) 信息检索是指从信息资源中获取所需信息的过程。

答案：对

( )(2) 在进行信息检索时，关键词的选择对于检索结果的准确性没有影响。

答案：错

( )(3) 在信息检索的过程中，存储的信息仅包括原始文档数据。图片、视频和音频等多媒体数据均不需要存储。

答案：错

( )(4) 在评价信息时，只需要关注信息的来源，而不需要考虑信息的内容。

答案：错

**3. 实践题**

请搜集一名你所知道的企业家资料，整理出这位企业家成功的关键因素。

步骤参考：先确定目标企业家，再利用搜索引擎查找资料，查阅可靠来源，收集资料，整理成功关键因素，最后撰写总结进行分享或应用。

## 任务2.2

**1. 单选题**

(1) 在下列选项中，属于搜索引擎的是( )。

A. FTP B. FlashGet

C. WinRAR D. Baidu

答案：D

(2) 全文搜索引擎显示的搜索结果是( )。

A. 需查找的在互联网相关网站中的全部内容

B. 搜索引擎索引数据库中的数据

C. 以人工方式采集和存储的网络信息

D. 本机资源管理器中的信息

答案：A

(3) 当你想要找到与特定网站相关的信息时，应该使用的搜索技巧是( )。

A. related: B. filetype:

C. site: D. intitle:

答案：C

解析：使用 "site:" 操作符可以限定搜索结果来自特定网站。

(4) 当要排除某个特定词汇，以获取更精准的搜索结果时，应该使用的搜索技巧是( )。

A. AND B. OR

C. - (减号) D. \* (星号)

答案：C

**2. 判断题**

( )(1) 如果想要搜索一个特定主题的PDF 文件，应该使用site 搜索技巧。

答案：错

( )(2) 合理合法地利用网络信息资源，是当代学生应该具备的基本素质。

答案：对

( )(3) 从网络上获取的资源都是免费的。

答案：错

( )(4) 信息检索只涉及网络上的信息，不包括书籍、期刊等实体介质的资源。

答案：错

**3. 实践题**

《水浒传》是中国古典四大名著之一，请利用搜索引擎查找一本含有注解的《水浒传》电子书。

提示：搜索框中输入关键词 "水浒传 电子书 含注解"；浏览搜索结果页面，查看其中的电子书网站链接，可能会有一些知名的电子书网站如豆瓣阅读、京东阅读、当当阅读等，如果在搜索结果中没有找到满意的电子书，可以尝试修改搜索关键词，或者尝试在专门提供电子书下载的网站上搜索。

## 任务2.3

**1. 单选题**

(1) 在文献检索中，通配符用于替代一个或多个字符，以下代表零个或多个字符的是( )。

A. ? B. $

C. \* D. %

答案：C

(2) 在使用搜索引擎时，( )检索表达式可以限制搜索结果为网页标题中包含“机器人”的内容。

A. title:机器人

B. intitle:机器人

C. title= 机器人

D. intitle= 机器人

答案：B

(3) 引文检索是一种用于查询论文被其他文献引用情况的方法。这种检索方法能够帮助研究者( )。

A. 查找与他们的研究主题相关的最新文献

B. 评估论文的影响力和学术重要性

C. 追踪论文作者的个人背景信息

D. 在学术网络中查找新的合作机会

答案：B

解析：通过引文检索，研究者可以了解自己的论文被其他学者引用的情况，从而评估论文在学术界的影响力和学术重要性。

(4) 在中国知网的“中国学术期刊全文数据库”中，提供的全文格式主要包括( )。

A. PDF、HTML、TXT B. PDF、CAJ、HTML

C. DOC、JPEG、HTML D. TXT、CAJ、PDF

答案：B

(5) 在检索表达式中，如同时出现AND、OR、NOT 检索算符，那么在没有括号的情况下，( )具有最高的执行优先级。

A. AND B. OR

C. NOT D. 所有算符的优先级相同

答案：C

**2. 判断题**

( )(1) 在检索信息时，使用逻辑符“AND”可以缩小搜索范围。

答案：对

( )(2) 二次检索是指在第一次检索结果不符合要求时，重新选择检索条件再次进行检索的方法。

答案：对

解析：二次检索通常是为了细化检索结果或者修正检索策略，以获得更准确、更符合要求的结果。

( )(3) 跨库检索是指以同一检索条件同时检索多个库的方法。

答案：对

解析：跨库检索可以帮助研究者在多个数据库中同时搜索相关信息，以提高检索效率和全面性。

( )(4) 利用“中国学术期刊全文数据库”可以实现学位论文的检索。

答案：对

解析：中国学术期刊全文数据库不仅收录了期刊文章，也包括了学位论文等学术文献。

**3. 实践题**

从参考选题中任选一个题目，利用中国知网的“中国学术期刊全文数据库”以及万方数据知识服务平台的“中国学位论文全文数据库”，查找与课题相关的期刊论文和学位论文各一篇，并记录文献信息。

# 主题3 文档处理

## 任务3.1

**1. 单选题**

(1) 将插入点定位于句子“一年之计在于春”中的“之”与“计”之间，按“Delete”键，则该句子为( )。

A. “一年之在于春” B. “一年在于春”

C. 整句被删除 D. “一年计在于春”

答案：A

(2) WPS 中的格式刷可用于复制文本或段落的格式，若要将选中的文本或段落格式重复应用多次，应( )。

A. 单击格式刷 B. 双击格式刷

C. 右击格式刷 D. 拖动格式刷

答案：B

(3) WPS 中的页边距可以通过( )设置。

A. “插入”选项卡的“插图”组

B. “开始”选项卡的“段落”组

C. “布局”选项卡的“页面设置”组

D. “文件”选项卡的“选项”菜单命令

答案：C

(4) 在下列有关样式的说法中，正确的是( )。

A. 用户可以使用样式，但必须先创建样式

B. 用户可以使用WPS 预设的样式，也可以自定义样式

C. WPS 没有预设的样式，用户只能先建立样式再使用

D. 用户可以使用WPS 预设的样式，但不能自定义样式

答案：B

(5) 在编辑文档时，改变图片大小的本质就是( )。

A. 改变图片的内容 B. 按比例放大或缩小

C. 显示效果的改变 D. 对图片进行剪裁

答案：B

**2. 判断题**

( )(1) 在WPS 文字中，就中文字号而言，字号越大，字体也就越大。

答案：错

解析：就中文字号而言，字号越大，字体也就越小

( )(2) 在编辑文本时，如果输错了字，可按“Backspace”键删除光标前的一个字符，按“Delete”键删除光标后的一个字符。

答案：对

( )(3) 页边距指文档中文字距离页边的留白宽度。

答案：对

( )(4) 利用格式刷可以将选定文本的格式复制给其他文本，从而提高编辑格式的效率。

答案：对

( )(5) WPS 是由金山软件股份有限公司开发的国产文字处理软件。

答案：错

解析：WPS 是由金山软件股份有限公司开发的国产办公软件，包含了文字、表格、演示等功能。

**3. 实践题**

请使用AI 工具制作一份文明寝室评选活动的通知文稿，然后对比一下人工智能制作的文稿和你自己制作的文稿，谈一谈它们有什么区别，各自的优势和劣势有哪些。AI 工具可选用WPS AI、讯飞星火、文心一言等。

提示：AI可以处理数据密集型和重复性的任务，而人类作者可以专注于需要创造力和情感表达的内容。理想情况下，AI和人类作者可以相互补充，共同工作，结合两者的优势，生成高质量、个性化且信息丰富的文稿。

## 任务3.2

**1.单选题**

(1) 在以下对于WPS 概念的描述中，错误的是( )。

A. WPS 是一款办公软件套件

B. WPS 可以用于文档处理、数据分析和演示展示

C. WPS 只支持Windows 操作系统

D. WPS 可以与Microsoft Office 兼容

答案：C

(2) 在下列WPS 文字软件的段落对齐方式中，能使段落中的每一行(包括文字未占满的行)都保持首尾对齐的是( )。

A. 左对齐 B. 右对齐

C. 居中对齐 D. 分散对齐

答案：D

(3) 如果要批量制作标签、信封、成绩单，可以使用文字操作中特有的( )选项卡功能。

A. 审阅 B. 页面布局

C. 引用 D. 邮件

答案：D

(4) 如果要在WPS 中进行邮件合并，可以先准备好主文档和数据源文件，其中的数据源文件可以是( )。

A. Word 文档、Excel 表格和Access 数据库

B. Word 文档、Excel 表格和PPT 演示文稿

C. Excel 表格、PPT 演示文稿和Access 数据库

D. Word 文档、PPT 演示文稿和Access 数据库

答案：A

(5) 在运用WPS 文字编辑一篇文档时，若需要将文档每行后面的手动换行符全部删除，最佳的操作方法是( )。

A. 逐个手动删除

B. 在长按“Ctrl”键一次选中所有手动换行符后，再按“Delete”键删除

C. 通过“文字”工具删除换行符

D. 通过“查找和替换”功能删除换行符

答案：D

**2. 判断题**

( )(1) 在WPS文字中，文字模板文件的扩展名和表格模板文件的扩展名都为“wpt”。

答案：错

解析：表格模版文件的扩展名为ett

( )(2) 在编辑文档的过程中，可用鼠标或键盘来选定部分字符，然后实行某些编辑操作。

答案：对

( )(3) 在编辑文字时，按“Ctrl+ Home”键能够将插入点快速移动到文档的起始位置。

答案：对

( )(4) 在WPS 环境下，可通过页面设置来改变打印文件的页面大小。

答案：对

( )(5) WPS 允许同时打开多个文档，但只能有一个文档窗口是当前的活动窗口。

答案：对

3. 实践题

个人简历是对个人学历、经历、特长、爱好及其他有关情况所做的简明扼要的书面介绍。它是求学、求职材料中的重要部分，是体现求学者、求职者全面素质和能力的缩影。请使用WPS 文字软件中的表格功能设计并制作一份个人简历。

提示：作为职业院校的学生，个人简历除基本信息外，还应尽量体现你的实践能力，比如职业技能证书、技能竞赛经历、企业实践经历等。

## 任务3.3

(1) ( )可以实现文档中局部文字的横排、竖排及图文混排效果。

A. 文本框 B. 图片

C. 表格 D. 文档部件

答案：A

(2) 在编辑文档时，我们常希望在每一页的顶部或底部显示页码及一些其他信息，这些信息若被打印在文件每一页的顶部，就可称之为( )。

A. 页眉 B. 分页符

C. 页脚 D. 页码

答案：A

(3) 在编辑文档时，若要插入文本框，可以通过执行( )选项卡中的相关命令来完成。

A. “文件” B. “编辑”

C. “视图” D. “插入”

答案：D

(4) 在WPS 云文档中，若要将他人误编辑的团队文档恢复到原始状态，正确的操作方法是( )。

A. 在回收站中找回

B. 通过历史版本恢复

C. 从最近访问列表找回

D. 通过分享链接找回

答案：B

(5) 下列内容中，( )属于WPS 文字的“页面”选项卡功能。

A. 首字下沉 B. 目录

C. 脚注/尾注 D. 分栏

答案：D

**2. 判断题**

( )(1) 在WPS 文字中，“开始”选项卡“字体”组中的B、 I 按钮，分别代表字符的粗细、大小。

答案：错

解析：I按钮代表倾斜

( )(2) 在WPS 文字中，用户若需要还原刚撤销的操作，应执行恢复操作。

答案：对

( )(3) 在WPS 文字中，模板可为文档提供基本框架和一整套的样式组合，用户可以在创建新文档时选择套用。

答案：对

( )(4) 对已经分栏的段落，如果要取消分栏，可在“分栏”对话框中选择“撤销”。

答案：错

解析：如果要取消分栏，可在“分栏”对话框中选择“一栏”

( )(5) 在WPS 文字中，图片的文字环绕方式有嵌入型、四周型、紧密型、穿越型、上下型、衬于文字下方、浮于文字上方等。

答案：对

**3. 实践题**

请你使用AI 工具，生成一段描写你家乡的小诗，并以此制作出一份精美的手账。

提示：可以利用WPS的AI功能进行创作，描述家乡的手账可以包括家乡的地理位置、历史背景、历史人物、地标性建筑、特色美食等方面。

## 任务3.4

**1. 单选题**

(1) 在WPS 文字中，若要将某个段落格式复制到另一个段落，可采用( )功能。

A. 字符样式 B. 复制 C. 格式刷 D. 剪切

答案：C

(2) 在WPS 文字中，不可以将文档直接输出为( )。

A. PDF 文件 B. 图片文件

C. 电子邮件正文 D. 扩展名为“.pptx”的文件

答案：C

(3) 在WPS 文字中，制表位是一种类似表格的限制文本格式的工具，可通过( )在制表位之间切换。

A. “Esc”键 B. “Tab”键

C. “Caps Lock”键 D. “Enter”键

答案：B

(4) 在编辑文档时，每一页都要出现的信息可放在( )中。

A. 文本框 B. 脚注 C. 第一页 D. 页眉/页脚

答案：D

(5) 在WPS 文字中，通过( )功能可以创建文档目录。

A. 题注 B. 交叉引用 C. 尾注 D. 样式

答案：D

**2. 判断题**

( )(1) 在WPS 文字中，页面设置针对的是整个文档。

答案：对

( )(2) 在WPS 文字中，用户不但能插入封面和页码，而且还可以制作文档目录。

答案：对

( )(3) 在WPS 文字中，对艺术字的处理不同于对字符的处理，它更类似于对图形的处理。

答案：对

( )(4) 在WPS 文字中，可以使用“Ctrl+ X”快捷键来选择整个文档的所有内容。

答案：错

解析：可以使用“Ctrl+ A”快捷键来选择整个文档的所有内容

( )(5) 在打印文档时，如果只需打印第2 页、第6 页和第7 页，则应在“页面范围”文本框中输入“2、6、7”。

答案：错

解析：应在“页面范围”文本框中输入“2，6，7”

# 主题4 电子表格处理

## 任务4.1

**1. 单选题**

(1) 如果要在电子表格中输入身份证号码，则需把单元格数据设置为( )。

A. 数值 B. 日期

C. 文本 D. 科学记数

答案：C

(2) 已知单元格A1 的值为5， B1 的值为6， C1 的值由A1+ B1 得到。若要将C1 的值复制到单元格D1 中，则应使用“选择性粘贴”中的( )命令。

A. 全部 B. 公式

C. 数值 D. 格式

答案：C

(3) 在电子表格中，为了避免输入不在指定范围内的数据，可以设置( )。

A. 数据保护 B. 数据验证(数据有效性)

C. 拼写检查 D. 数据完整性

答案：B

**2. 判断题**

( )(1) 在采集数据前不需要拟定数据采集的方案，可以边做边定。

答案：×

( )(2) 在导入数据时，不需要对数据进行查验，直接导入即可。

答案：×

( )(3) 在线数据处理平台便于企业和个人进行协同工作，提高工作和生产效率。答案：√

**3. 实践题**

学校团委的王老师想了解全校同学参加志愿者活动的情况，请设计汇总志愿者活动情况的表格。

提示：可以按照表格标题设计、数据搜集、数据输入、数据格式设置、数据验证设置的步骤设计制作表格。

## 任务4.2

**1. 单选题**

(1) 在运动会赛项积分表中设有“总分”字段(F 列)，现要求按总分在G

列输入排名，可以使用( )函数。

1. RANK B. AVERAGE C. SUM D. VLOOKUP

答案：A

(2) 若要在单元格中输入一个公式，则先要输入符号( )。

A. = B. $ C. + D. < >

答案：A

(3) 下列公式中与函数“SUM(B1:B4)”不等价的是( )。

A. SUM(B1:B3，B4) B. SUM(B1+ B4)

C. SUM(B1+ B2，B3+ B4) D. SUM(B1，B2，B3，B4)

答案：B

**2. 判断题**

( )(1) 公式中可以包括函数、引用、运算符和常量。

答案：√

( )(2) 混合引用是指在单元格的行号和列号前各加一个“$ ”符号来表示单元格的地址。

答案：×

**3. 实践题**

灵活运用地址引用的方法，用公式填充功能完成乘法口诀表的制作。

提示：操作中需要注意区分“相对引用”与“绝对引用”的内涵和使用。

## 任务4.3

**1.单选题**

(1) 在对文本数据进行排序时，默认的排序方式是（ ）。

A. 按区位码排序

B. 按序列排序

C. 按字母排序

D. 按笔画排序

答案：C

(2) 关于数据透视表，以下说法错误的是( )。

A. 它是汇总、浏览、呈现数据的高效工具

B. 可以根据需求快速调整结果的显示方式

C. 一次只能对一个字段进行分类汇总

D. 可以根据数据透视表创建数据透视图

答案：C

(3) 在WPS表格中，不能利用已有数据生成新数据的方法是( )。

A. 使用函数

B. 使用排序

C. 使用分类汇总

D. 使用公式

答案：B

**2. 判断题**

( )(1) 当数据透视表的数据更新时，数据透视图会自动随之更新。

答案：√

( )(2) 在工作表中可以按照单元格的颜色进行排序。

答案：√

( )(3) 在进行数据的分类汇总时，一定要先对数据进行排序。

答案：√

**3. 实践题**

在线数据分析也称联机分析处理，是一种新兴的软件技术，能快速灵活地进行数据的复杂查询处理，且能提供可视化的交互操作界面。一些问卷系统也提供了对问卷数据进行在线分析的工具。此外，专业的在线数据分析平台提供了功能强大的数据采集、数据分析等功能，为用户提供了科学的决策依据。

在线数据分析平台有很多，请尝试使用“BDP 个人版”在线数据分析平台进行数据的导入、分析和导出操作。

提示：BDP是一款在线、免费的可视化分析工具，BDP操作简单、拖拽就能生成想要的数据报表。基本操作包括：数据接入、数据处理、数据分析、可视化展示、结果分享。

## 任务4.4

**1. 单选题**

(1) 在创建图表前，需要选取图表所需的数据源，按住( )，可以选择不相邻的多个单元格区域。

A. “Ctrl”键

B. “Shift”键

C. “Alt”键

D. “Esc”键

答案：A

(2) 在以下图表类型中，( )适用于显示随时间而变化的连续数据。

A. 柱形图

B. 折线图

C. 雷达图

D. 饼图

答案：B

(3) 在以下图表类型中，( )适用于显示一段时间内数据的变化或显示项之间的比较情况。

A. 柱形图

B. 折线图

C. 雷达图

D. 饼图

答案：A

**2. 判断题**

( )(1) 当工作表中的数据发生改变时，相关的图表也会自动更新。

答案：√

( )(2) 图表可以直观形象地表示出数值的大小和变化趋势，在这点上，普通文字和表格数据也可以做到。

答案：×

**3. 实践题**

选择合适的图表类型，将你的学习成绩数据进行可视化呈现，直观分析你的学习情况。

提示：可以选用柱形图展示你与其他同学之间某门课程成绩的差异；也可以选用折线图展示你不同时期的某门课程成绩的变动情况等。

# 主题 5演示文稿制作

## 任务5.1

**1. 单选题**

(1) 在下列选项中，不适合使用演示文稿的场景是( )。

A. 总结汇报 B. 数据分析

C. 宣传推广 D. 教育培训

答案：B

(2) ( )不是WPS 演示文稿能保存的文件格式。

A. dps B. dpt C. pptx D. dbk

答案：D

(3) 在WPS 演示文稿中，下列关于表格的说法错误的是( )。

A. 单击“表格”下拉按钮，从列表中选择“插入表格”选项，在“行数”和“列数”数值框中输入需要的数值，即可插入表格

B. 单击“表格”下拉按钮，在打开的下拉列表框中，选取需要的行数和列数，即可插入相应的表格

C. 单击“表格”下拉按钮，从列表中选择“绘制表格”选项，光标变为铅笔形状，按住鼠标左键不放，拖动鼠标即可绘制表格

D. 在插入表格后，表格的行数和列数无法修改

答案：D

(4) 从外部复制的文字，不可以用( )的方式粘贴。

A. 粘贴为图片 B. 只粘贴文本 C. 保留原格式 D. 嵌入

答案：D

(5) 在( )选项卡中，可以设置幻灯片的背景格式。

A. 开始 B. 插入 C. 设计 D. 动画

答案：C

**2. 判断题**

(1) 在WPS 演示文稿的幻灯片浏览视图中，可以实现所有的编辑功能。

答案：错

(2) 若要移动多张连续的幻灯片，可以先选中要移动的多张幻灯片中的第一张，再按住“Shift”键不放，然后选中最后一张幻灯片，最后拖曳多张连续的幻灯片到相应位置。

答案：对

(3) 在WPS 演示文稿中，无法修改占位符中的文本格式。

答案：错

(4) 在WPS 演示文稿的各类视图中，当需要查看所有幻灯片或重新调整幻灯片的次序时，可以使用幻灯片浏览视图。

答案：对

(5) 在WPS 演示文稿中，幻灯片编辑区是用于显示和编辑幻灯片内容的重要部分，它是演示文稿的核心区域。在这个区域中，可以添加文本、图片、表格等元素。

答案：对

**3. 实践题**

请使用WPS AI 制作一个演示文稿，然后对比一下人工智能制作的演示文稿和自己制作的演示文稿有什么区别，谈一谈各自的优势和劣势。

提示：人工智能制作的演示文稿优势在于：高效性，能根据输入的关键信息快速生成框架和内容；自动选择排版，字体、配色等，确保整体风格一致。劣势在于：复杂语境、情感以及人类意图方面仍然存在局限性，在某些方面不够准确，需要依赖相应的技术和平台，可能会削弱个人的思考和创新能力。

自己制作的演示文稿优势在于：更好地表达自己的观点、创意和思考。劣势在于：花费较多的时间和精力，需要较高的设计和排版能力。

## 任务5.2

**1.单选题**

(1) 在WPS 演示文稿中，动作路径动画分为三类，其中不包含( )。

A. 基本 B. 直线和曲线

C. 特殊 D. 华丽型

答案：D

(2) 在插入超链接时，所链接的目标不可以是( )。

A. 电子邮件地址 B. 演示文稿中的某一张幻灯片

C. 无效的网址 D. 原有文件或网页

答案：C

(3) 若将幻灯片放映时的切换效果设置为“棋盘”，应使用( )选项卡中的选项。

A. 设计 B. 切换 C. 动画 D. 放映

答案：B

(4) 在WPS 演示文稿中，关于对幻灯片切换的表述，以下选项错误的是( )。

A. 在“切换”选项卡中，可选择幻灯片的切换效果

B. 可以设置幻灯片切换的速度

C. 可以设置单击鼠标时换片，但不能设置自动换片

D. 可以在幻灯片切换时添加音效

答案：C

(5) 若要在每张幻灯片的相同位置显示某公司的商标图片，应在( )中进行图片插入操作。

A. 普通视图 B. 幻灯片母版

C. 幻灯片浏览 D. 阅读视图

答案：B

**2. 判断题**

(1) 当演示文稿处于幻灯片浏览视图或阅读视图时，如果想要将它恢复到默认的普通视图，则在状态栏中单击“普通视图”按钮即可。

答案：对

(2) 在放映幻灯片的过程中，若要中途退出播放状态，可以按键盘上的“Esc”键。

答案：对

(3) 在WPS 演示文稿中，若要为所有幻灯片中的对象设置统一样式，可以应用母版功能。

答案：对

(4) 动画效果只能通过幻灯片播放功能来预览，不能在动画窗格中自动预览。

答案：错

(5) 当需要将一个对象的全部动画效果复制到另外一个对象时，可以使用动画刷功能。

答案：对

**3. 实践题**

为方便交流，请使用演示文稿软件自带的“屏幕录制”功能将演示文稿录制下来，时间控制在10 分钟以内。

提示：打开想要录制的演示文稿，单击“放映”选项卡“屏幕录制”。在弹出的屏幕录制窗口中，设置录制参数。录制区域可以选择全屏或者区域。录制的音频来源可以选择录制麦克风声音、系统声音、两者都录制或不录声音。设置参数后，点击“开始录制”按钮。完成录制后，点击屏幕录制窗口中的“停止”按钮。WPS演示自动生成一个视频文件。

# 主题6 信息安全

## 任务6.1

**1. 单选题**

(1) 在接收到来自银行或其他金融机构的电话时，正确的行为是( )。

A. 立即提供个人信息以确认身份 B. 拒绝提供个人信息并挂断电话

C. 听从对方的指示并提供所需信息 D. 向对方提出要求并核实其身份

答案：D

(2) 在以下行为中，可能会导致个人信息被盗用的是( )。

A. 将个人信息存储在受密码保护的文件夹中

B. 将个人信息公开在社交媒体上

C. 定期更改所有在线账号的密码

D. 使用安全的支付方式进行网上交易

答案：B

(3) 在以下行为中，可能导致个人信息泄露的是( )。

A. 在社交媒体上分享家庭成员的生日

B. 定期更改社交媒体账号的密码

C. 不定期清理浏览器的缓存和历史记录

D. 定期审核个人隐私设置

答案：A

(4) 如果接到一封来自陌生人的电子邮件，要求你提供个人信息，正确的行为是( )。

A. 立即回复并提供所需信息

B. 忽略该电子邮件

C. 将该邮件标记为垃圾邮件

D. 询问发件人的身份并核实其真实性

答案：D

(5) 在以下措施中，不属于保护个人信息安全的有效措施的是( )。

A. 使用强密码 B. 定期公开个人隐私信息

C. 定期更新防病毒软件 D. 谨慎分享个人信息

答案：B

**2. 判断题**

( )(1) 在网上注册账号时，可以使用相同的密码，这样方便记忆。

答案：错

( )(2) 将个人信息妥善保存在云端是安全的。

答案：对

( )(3) 在公共场合使用无线网络时，不需要担心个人信息被窃取。

答案：错

( )(4) 在收到陌生人发来的链接或附件时，可以随意点击或打开，这样不会对个人信息造成威胁。

答案：错

**3. 实践题**

利用AI 制作一个有关信息安全教育的演示文稿，为家长或同学做一次信息安全教育演讲。

提示：利用相关的AI软件的功能制作关于信息安全教育的PPT，可以利用wps或者office的AI功能，演示文稿可以从以下几方面介绍信息安全：信息安全概述、信息安全的重要性、信息安全威胁与风险、信息安全防护策略、信息安全法规与政策、信息安全教育与培训等方面，也可以结合日常生活中遇到的信息安全问题展开讨论。

## 任务6.2

**1. 单选题**

(1) 以下不属于计算机病毒特点的是( )。

A. 自我复制 B. 寄生性

C. 破坏性 D. 传播速度慢

答案：D

(2) ( )是一种网络钓鱼攻击。

A. 电子邮件加密

B. 伪造网站，欺骗用户输入个人信息

C. 数据备份和恢复

D. 双因素身份验证

答案：B

(3) ( )是常见的信息安全漏洞。

A. SQL 注入攻击 B. 加密数据传输

C. 多因素身份验证 D. 数据备份

答案：A

(4) ( )是一种新兴的信息技术创新。

A. 人工智能 B. 传统数据库管理系统

C. 电子邮件 D. 智能手机

答案：A

(5) ( )是一种勒索软件攻击。

A. 数据备份

B. 加密数据传输

C. 网络入侵检测系统

D. 封锁用户文件并要求赎金

答案：D

(6) 通过利用物理安全漏洞进行的攻击方法是( )。

A. 社会工程攻击 B. SQL 注入攻击

C. 分布式拒绝服务攻击 D. 暴力破解攻击

答案：A

**2. 判断题**

( )(1) 数字签名可以确保数据的完整性和真实性。

答案：对

( )(2) 防火墙是一种有效的网络安全策略。

答案：对

( )(3) 入侵检测系统(IDS)可以及时发现网络入侵行为。

答案：对

( )(4) 虚拟专用网络(VPN)可以提供数据加密和身份验证，从而确保网络通信的安全性。

答案：对

( )(5) 计算机病毒可以通过下载恶意软件来感染计算机。

答案：对

**3. 实践题**

根据本任务所学的信息安全技术知识，找到学校网络可能会遇到的信息安全问题，并提出相应的防范措施。

提示：提出学校网络可能存在的信息安全问题，比如：网络入侵、数据泄露、恶意软件攻击等。为了防范这些问题，学校可以采取以下措施：

1. 安装防火墙和入侵检测系统，及时发现并阻止网络入侵行为。

2. 加强对敏感数据的访问控制，限制敏感信息的访问权限。

3. 定期对网络进行安全漏洞扫描和修复，确保网络系统的安全性。

4. 提供员工和学生信息安全培训，增强信息安全意识，防止数据泄露和社会工程攻击。

5. 定期更新和升级防病毒软件和安全补丁，防范恶意软件攻击。

6. 使用加密技术保护敏感数据的传输和存储，确保数据的安全性。

## 任务6.3

**1. 单选题**

(1) 在以下密码组合中，最安全的是( )。

A. 123456 B. password

C. aBcDeF D. 8$3hT!Q

答案：D

(2) 在以下防止计算机病毒侵入的方法中，最有效的是( )。

A. 定期更新防病毒软件 B. 只访问信任的网站

C. 使用强密码 D. 定期清理硬盘

答案：A

(3) 在下列行为中，最有可能导致手机被黑客攻击的是( )。

A. 连接到公共无线网络 B. 定期更新手机操作系统

C. 启用手机屏幕锁 D. 定期备份手机数据

答案：A

(4) 在下列保护个人隐私信息的措施中，最有效的是( )。

A. 定期更改所有在线账户的密码 B. 避免在公共场所使用个人设备

C. 定期清理浏览器缓存和历史记录 D. 使用加密软件保护文件和通信

答案：D

(5) 在下列防止身份盗窃的措施中，最有效的是( )。

A. 仅在安全的网站上输入个人信息 B. 定期查看个人信用报告

C. 不使用公共计算机登录银行账户 D. 定期更新所有在线账户的密码

答案：A

**2. 判断题**

( )(1) 使用复杂的密码和定期更改密码是有效的计算机安全防范措施。

答案：对

( )(2) 下载未知来源的应用程序是危险的，因为这可能导致手机感染病毒。

答案：对

( )(3) 将手机解锁码告诉他人会导致手机受到安全威胁。

答案：对

( )(4) 使用手机的指纹识别功能来解锁手机是安全的。

答案：对

( )(5) 将手机中的个人信息删除可以完全保护手机的安全。

答案：错

( )(6) 将手机中的数据备份到云存储设备上是正确的手机安全防范措施。

答案：对

**3. 实践题**

尝试为你的手机、电脑等设备进行信息安全漏洞扫描。

提示：1. 选择合适的安全漏洞扫描工具：首先，选择一个可靠的安全漏洞扫描工具，例如常见的杀毒软件、网络安全扫描工具等。

2. 更新安全漏洞扫描工具：确保选用的安全漏洞扫描工具是最新版本，以确保其能够检测到最新的安全漏洞。

3. 运行安全漏洞扫描工具：根据工具的操作指南，运行安全漏洞扫描工具对设备进行全面的扫描，包括系统文件、应用程序、网络连接等。

4. 分析扫描结果：仔细分析扫描结果，查看是否存在安全漏洞或风险，并采取相应的措施进行修复或加固。

5. 定期进行扫描：定期进行安全漏洞扫描，以确保设备的安全状态并及时处理新发现的安全漏洞