

机密★启用前

四川省 2025 年高等职业教育单独考试招生

职业技能综合测试（中职类）

计算机类

注意事项：

1. 本试卷考试时间为 90 分钟，满分 200 分。
2. 考生必须在答题卡指定位置作答，答在试卷、草稿纸上无效。
3. 涂写部分必须使用 2B 铅笔，书写部分必须使用 0.5 毫米黑色墨迹签字笔。

一、单项选择题：本大题共 32 小题，每小题 3 分，共 96 分。在每小题列出的四个备选项中只有一项是符合题目要求的，请将其选出。

1. 计算机辅助指人们利用计算机辅助完成某个特定任务，下列选项中属于计算机辅助的是

- | | |
|--------|--------|
| A.MIPS | B.DBMS |
| C.CIMS | D.MTBF |

2. 下列选项中，属于计算机主板核心组成部件的是

- | | |
|---------|-----------|
| A.中央处理器 | B.动态随机存储器 |
| C.芯片组 | D.高速缓冲存储器 |

3. 二进制数 1111001.101 转换成十进制数，正确的是

- | | | | |
|----------|-----------|----------|-----------|
| A.123.25 | B.121.625 | C.121.25 | D.123.625 |
|----------|-----------|----------|-----------|

4. 下列计算机硬件设备访问速度由快到慢正确的是

- | | |
|----------------|---------------|
| A.CPU、固态硬盘、内存 | B.CPU、光盘、机械硬盘 |
| C.内存、高速缓存、固态硬盘 | D.内存、机械硬盘、光盘 |

5. 下列不属于计算机硬盘接口类型的是

- | | | | |
|-------|-------|--------|--------|
| A.IDE | B.SAS | C.SCSI | D.HDMI |
|-------|-------|--------|--------|

6. 计算机病毒按寄生方式分类，可分为

- | | |
|---------------|---------------|
| A.引导型病毒和文件型病毒 | B.良性病毒和恶性病毒 |
| C.定时病毒和随机病毒 | D.原码型病毒和入侵型病毒 |

7. 云计算技术体系结构分为物理资源层、资源池层、管理中间件层和

- | | | | |
|---------|---------|-------|-------|
| A.服务接口层 | B.I/O 层 | C.传输层 | D.应用层 |
|---------|---------|-------|-------|

8. 在 Excel2010 中，先选中某个单元格再按下退格键（Backspace），结果是

- | | |
|--------------|--------------------|
| A.仅清除该单元格的内容 | B.清除该单元格的格式、内容及批注等 |
| C.删除该单元格 | D.删除整个工作表 |

9. 在 Excel2010 中，公式=HS5+\$D\$8+Sheet2!SE9 中不包含的引用是

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| A.绝对引用 | B.相对引用 | C.混合应用 | D.三维引用 |
|--------|--------|--------|--------|

10. 在 Excel2010 中，关于排序下列描述错误的是

- | |
|------------------------------------|
| A.可以按列排序，也可以按行排序 |
| B.排序的次序有“升序”、“降序”和“自定义序列” |
| C.排序的关键字有“主要关键字”、“次要关键字”和“第三关键字” |
| D.排序依据有“数值”、“单元格颜色”、“字体颜色”和“单元格图标” |

11. 下列操作系统中属于我国完全独立自主开发的是

- A.Windows B.Linux C.Android D.Harmony Next
- 12.在 Windows7 安装过程中的“请选择计算机当前位置”界面中,“网络位置”不包含
- A.专用网络 B.工作网络 C.公用网络 D.家庭网络
- 13.在 Windows7 中,卸载 Office2010 专业增强版正确的操作是
- A.在磁盘中直接删除 Office2010 所在目录
- B.在“开始”菜单中鼠标定位到 Microsoft Office,单击鼠标右键,在弹出的菜单中单击“删除(D)”
- C.删除桌面上 Office 套件中所有软件的图标
- D.通过“控制面板”中的“程序和功能”项,在“名称”列表中选中 Microsoft Office ProfessionalPlus 2010,然后单击“卸载”按钮
- 14.Windows7 中用户账户类型不包括
- A.管理员账户 B.普通账户 C.标准账户 D.来宾账户
- 15.某 Windows7 电脑只有一个硬盘,该硬盘上只有一个分区,总容量约为 1TB 且剩余磁盘空间大约为 900GB,现需要从该分区中划分出 600 B 的空间作为数据盘使用,打开“计算机管理”窗口后,单击“存储”下的“磁盘管理”,然后在分区上单击鼠标右键,在弹出的快捷菜单中选择
- A.扩展卷(X)... B.删除卷(D)... C.压缩卷(H)... D.添加镜像(A)...
- 16.在 Windows7 中,文本文件的扩展名是
- A. .COM B. .DOC C. .TXT D. .XLS
- 17.对于 Windows7 中的 dir 命令及其选项的配合使用,描述错误的是
- A.不能按名称对文件和文件夹进行排序
- B.可逐屏显示文件和文件夹清单
- C.能够列出隐藏文件
- D.可显示其他文件夹中的文件清单
- 18.下列关于 Windows7 中文件或文件夹描述错误的是
- A.在使用通配符表示文件或文件夹名称时,*表示 0 个或多个字符
- B.在资源管理器窗口中,按住 Shift 键不松开,再单击位置不相邻的文件时,可选定不连续的多个文件
- C.在使用通配符表示文件或文件夹名称时,? 表示 1 个字符
- D.每个分区有且只有一个根目录
- 19.下列关于 Windows 中控制面板项目描述错误的是
- A.在“管理工具”中可使用“服务”管理工具对系统服务进行管理
- B.在“系统”中可添加或者删除打印机
- C.在“电源选项”中可选择“平衡(推荐)”或者“节能”
- D.在“Windows 防火墙”中可启用或关闭 Windows 防火墙
- 20.在 TCP/IPv4 协议簇中,不属于应用层协议的是
- A.HTTP B.FTP C.SMTP D.ARP
- 21.某子网的网络地址为 10.5.80.0/25,下列 IP 地址不属于该子网的是
- A.10.5.80.31 B.10.5.80.62 C.10.5.80.127 D.10.5.80.128
- 22.在实体模型中,实体之间的联系有三种类型,分别是一种一、一对多和多对多。班级与学生之间的联系是
- A.一对一 B.一对多 C.多对多 D.没有联系
- 23.在 Word2010 中,段落缩进有多种格式,其中能够满足汉语文章习惯,仅在每

段开头空出两个汉字宽度的是

- A.首行缩进 B.悬挂缩进 C.左缩进 D.右缩进

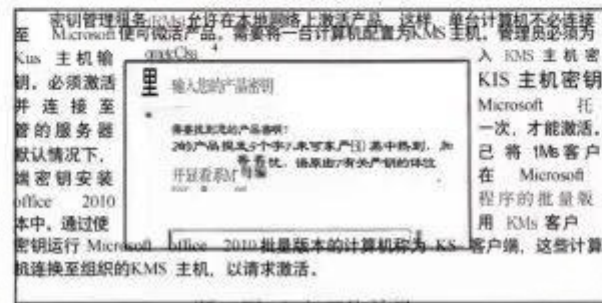
24.在 Word2010 中,商品明细表包含列:“商品名称”、“进货价”、“销售价”、“备注”。现需要在“销售价”和“备注”两列之间增加一列,将光标定位到“备注”列,单击鼠标右键,在弹出的快捷菜单中将鼠标定位到“插入”,然后单击“插入”菜单项中的

- A.在左侧插入列(L) B.在右侧插入列(R)
C.在上方插入行(A) D.在下方插入行(B)

25.在 Word2010 中,为了只给一段文字的某行设置橙色底纹而不影响该段的其它行,选中该行,打开“边框和底纹”对话框,切换到“底纹(S)”,选择填充为“橙色”,然后在“应用于(L)”处选择

- A.段落 B.文字 C.本节 D.整篇文档

26.在 Word2010 中,为了实现如图所示的效果,需要使用的文字环绕方式是



题26图 文字环绕效果

- A.嵌入型(I) B.上下型环绕(O)
C.紧密型环绕(T) D.衬于文字下方(D)

27.在 Word2010 中,若要跟踪对文档的所有修改,包括插入、删除和格式更改,需要在“审阅”选项卡中选择

- A.修订(O)... B.修订(G)
C.接受对所有文档的修订(D) D.拒绝对所有文档的修订(D)

28.在 PowerPoint2010 中,演示文稿默认的文件保存类型是

- A.*.ppsx B.*.pptm C.*.pptx D.*.potm

29.在 PowerPoint2010 中,可以通过多种方法添加一张新幻灯片,下列操作方法是错误的是

- A.在普通视图的“幻灯片/大纲”窗格中,定位光标后按 Enter 键
B.在普通视图的“幻灯片/大纲”窗格中单击鼠标右键,从弹出的快捷菜单中选择“新建幻灯片(N)”
C.在普通视图的“幻灯片/大纲”窗格中定位光标,从“开始”选项卡单击“新建幻灯片”
D.在普通视图的“幻灯片/大纲”窗格中,从“插入”选项卡中单击“对象”,然后在“插入对象”对话框中选择“Microsoft PowerPoint 幻灯片”

30.在 PowerPoint2010 中,若一个演示文稿中有三张幻灯片,从头开始放映时不播放第二张幻灯片,正确的操作是

- A.取消第二张幻灯片的切换效果
B.隐藏第二张幻灯片
C.取消第二张幻灯片的动画效果
D.重设第二张幻灯片

31.在 HTML<table>标签中, 能实现横向合并多个相邻单元格的属性是
A.align B.rowspan C.colspan D.cellspacing

32.下列选项中, 能实现将已访问过的链接设置为绿色的 CSS 代码是
A.a:link{color:green} B.a:hover{color:green}
C.a:active{color:green} D.a:visited{color:green}

二、判断题: 本大题共 24 小题, 每小题 2 分, 共 48 分。判断下列各题正误, 正确的在答题卡上涂“√”, 错误的在答题卡上涂“×”。

33.模拟计算机是通过电压的高低表示数据, 即通过电的物理变化过程来进行数值计算, 它具有运算速度快、计算精度高和便于存储的特点。

34.显卡(显示器适配卡)是连接主机与显示器的接口卡, 其作用是将计算机外部信息直接转换成字符、图形和颜色等信息, 传送到显示器上显示。

35.字节是计算机中用来表示存储空间大小的基本单位, 无论是超级计算机还是微型计算机的存储容量都是以字节为单位表示的。

36.高级语言程序的翻译方式包含编译和解释。

37.主机板上的 CMOS 芯片主要用于存储时间、日期、硬盘参数、计算机配置信息, 管理内存与 CPU 的通信等。

38.计算机病毒是人为制造的, 既有破坏性, 又有传染性和潜伏性, 对计算机信息、软件系统和硬件系统起破坏作用的程序。

39.机器学习是实现人工智能的一种途径, 它能够让计算机自动地从数据中“学习”规律, 并利用规律对未知数据进行预测或者分类。

40.根据《中华人民共和国个人信息保护法》, 个人信息是以电子或者其他方式记录的与已识别或者可识别的自然人有关的各种信息, 包括匿名化处理后的信息。

41.在 Excel2010 中, 先将 C4 单元格设置为“分数”类型, 然后在单元格中输入数据=1-3/4, 则该单元格显示结果为 1/4。

42.在 Excel2010 含有数据的工作表名称上单击鼠标右键。从弹出的快捷菜单中单击“删除(D)”, 然后在弹出的对话框中单击“删除”按钮, 可删除该工作表, 若发现误删除, 能通过“撤销”命令恢复该工作表。

43.在 Windows7 控制面板的“备份和还原”中, 可创建系统修复光盘。

44.在 Windows7 桌面上有一个名为“2025 年练习”的文件夹, 可通过该文件夹属性中的“安全”选项卡修改该文件夹的图标。

45.在 Windows7 中, 回收站所占用的磁盘空间大小是不能修改的。

46.在 Windows7 中, 可以通过将字体文件拖动到“字体”控制面板页来安装字体。

47.交换机收到一个帧后能正确识别该帧所在的 VLAN, 是因为该帧中修改 VLAN 标签。

48.电子邮箱地址中用户名与域名之间的分隔符是#。

49.在 Access2010 中, 单击“文件”选项卡中的“关闭数据库”, 可以关闭 Access2010。

50.在 Word2010 中, 可以使用快捷键 Ctrl+N 保存当前文档。

51.在 Word2010 中, 对目录页码采用“i, ii, iii, ...”编号格式, 对正文页码采用“1, 2, 3...”编号格式, 需先在目录和正文之间插入“下一页(M)”分节符。

52.在 Word2010 中, 脚注一般位于页面底端, 尾注一般位于文档结尾, 脚注

和尾注可以相互转换。

53.在 Word2010 中，可以插入 SmartArt 图形包括流程、层次结构、棱锥图。

54.在 PowerPoint2010 中，插入图片以后，可以通过“格式”选项卡设置其阴影效果。

55.如果桌面上有 PowerPoint2010 的快捷方式图标，选中该图标后按 Shift 键可启动 PowerPoint2010 软件。

56.在 PowerPoint2010 “幻灯片母版视图”中，可以插入占位符的类型包含 Excel 表格、图表、媒体。

三、综合题：本大题共 3 小题，第 57 小题 20 分，第 58 小题 15 分，第 59 小题 21 分，共 56 分。

57.Excel 试题

某企业财务助理，需要使用 Excel 对“员工工资表”进行数据处理和分析。“员工工资表”如图所示（注：第（1）、（2）、（5）为选择题，第（3）题为填空题，第（4）题为排序题）。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	员工编号	姓名	年龄	基本工资	岗位工资	绩效工资	绩效奖金	年终奖	交通费	住房补贴	午餐补贴	通讯补贴	其他福利	实发工资
2		张平三	35	3,524.00	3,500.00	¥1,250.00	¥1,088.00	¥950.00	¥300.00	¥400.00	800.00	¥255.00	¥4,529.00	
3		李+四	32	¥4,285.00	43,500.00	¥1,200.00	¥1,088.00	¥950.00	¥300.00	¥400.00	800.00	¥255.00	¥6,322.00	
4		王五	39	78,652.00	73,500.00	1,250.00	¥1,088.00	¥950.00	¥300.00	¥400.00	800.00	¥255.00	¥4,487.00	
5		胡+发	26	74,285.00	¥4,000.00	1,250.00	¥1,088.00	¥950.00	¥300.00	¥400.00	800.00	¥255.00	¥5,222.00	
6		省略.....												
30		张+三	35	76,524.00	84,000.00	71,250.00	¥1,088.00	¥950.00	¥300.00	¥400.00	800.00	¥255.00	¥7,529.00	
35		李+四	48	74,285.00	41,800.00	¥1,200.00	¥1,088.00	¥950.00	¥300.00	¥400.00	800.00	¥255.00	¥6,411.00	
50		王+五	36	72,658.00	¥4,600.00	¥1,250.00	¥1,088.00	¥950.00	¥300.00	¥400.00	800.00	¥255.00	¥5,222.00	
55		王+六	41	54,982.00	¥6,600.00	71,250.00	¥1,088.00	¥950.00	¥300.00	¥400.00	800.00	¥255.00	¥5,222.00	
60		王+七	33	43,054.00	5,200.00	1,250.00	¥1,088.00	¥950.00	¥300.00	¥400.00	800.00	¥255.00	¥4,222.00	
65		王+八	45	4,585.00	¥	71,250.00	¥1,088.00	¥950.00	¥300.00	¥400.00	800.00	¥255.00	¥1,222.00	
70		胡+四	35	36,528.00	¥5,200.00	¥1,250.00	1,088.00	¥950.00	¥300.00	¥400.00	800.00	¥255.00	7,652.00	
75		李+前	46	36,545.00	5,200.00	¥1,250.00	¥1,088.00	¥950.00	¥300.00	¥400.00	800.00	¥255.00	¥1,250.00	
80		周+成	35	6,524.00	85,200.00	1,250.00	¥1,088.00	¥950.00	¥300.00	¥400.00	800.00	¥255.00	¥2,222.00	
44														
45		计算年龄≥30的员工的“基本工资”总和:												

根据上述材料，请回答下列问题：

（1）给所有员工添加“员工编号”，“员工编号”从 20250001 开始依次增加 1,下列操作方法中正确的有单元格 ①。（4 分，在列出的备选项中至少有一个是符合题目要求的，错选、多选不得分，少选得 2 分）

- A. 在 A2 单元格中输入 20250001,按住 Alt 键不放，在 A2 单元格填充柄处按下鼠标左键拖动到 A43 单元格，松开鼠标和键盘即可。
- B. 在 A2 单元格中输入 20250001,在 A2 单元格填充柄处按下鼠标左键拖动到 A43 单元格，松开鼠标，再单击“自动填充选项”按钮，选择“填充序列(S)”即可。
- C. 在 A2 单元格中输入 20250001,用鼠标左键双击 A2 单元格的填充柄，单击“自动填充选项”按钮，选择“填充序列(S)”即可。
- D. 在 A2 单元格中输入 20250001,A3 单元格中输入 20250002,选定 A2:A3 区域，在填充柄处按下鼠标左键拖动到 A43 单元格，松开鼠标即可。
- E. 在 A2 单元格中输入 20250001，按中 A2 单元格，单击“开始”选项卡中的“填充”，选择“系列(S)”，在弹出的对话框中将“序列产生在”设置为“列(C)”、“类型”设置为“等差序列(L)”、“步长值(S)”设置为“1”、“终止值(O)”设置为 20250042,单击“确定”即可。

（2）现需计算第 1 位员工“张平三”的实发工资，可在 N2 单元格中输入 ①。（4 分，在列出的备选项中至少有一个是符合题目要求的，错选、多选不

得分，少选得 2 分)

- A. =sum(D2:K2)-sum(L2:M2)
- B. =sum(D2,E2,.....,K2)-sum(L2,M2)
- C. =sum(F2:D2,K2:G2)-sum(M2:L2)
- D. =D2+E2+...+K2-L2-M2
- E. =D2+E2+F2:K2-L2-M2

(3) 现需计算年龄大于等于 30 岁员工的“基本工资”的总和，结果存放在 F45 单元格中，应在 F45 单元格中输入公式=SUMIF (① , “=30”, ②)。

(①、②各 2 分，共 4 分)

(4) 现需从行号为 20 的前面分页，将员工工资表分成两页打印，奇偶页设置不同的页眉。请将下列选项按照正确操作步骤排序_____。(4 分)

- A. 单击“页面布局”选项卡，选择“分隔符”，选择“插入分页符”。
- B. 单击行号 20,选定行。
- C. 单击工作表任意单元格，完成设置
- D. 在“设计”选项卡勾选“奇偶页不同”选项，在奇数页页眉中间输入“第一批员工工资表”，在偶数页页眉中间输入“第二批员工工资表”。
- E. 单击“插入”选项卡，选择“页眉和页脚”。

(5) 现需仅打印 A1:E10 区域的内容，下列操作方法正确的有 ①。(4 分，在列出的备选项中至少有一个是符合题目要求的，错选、多选不得分，少选得 2 分)

- A. 选中第 10 行插入分页符，选中第 E 列插入分页符，在打印界面中设置只打印第 1 页，执行打印操作。
- B. 单击 F11 单元格，插入分页符，在打印界面中设置只打印第 1 页，执行打印操作。
- C. 选定 A1:E10 区域，单击“页面布局”选项卡，选择“打印区域”，单击“设置打印区域(S)”，执行打印操作。
- D. 选定 A1:E10 区域，按下组合键 Ctrl+P，执行打印操作。
- E. 在“页面设置”对话框中，选择“工作表”选项卡，在“打印区域(A)”中插入 A1:E10，单击“确定”，执行打印操作。

58.数据库试题

在 Access2010 中，有教务管理数据库，数据库中包含若干数据表，其中“学生成绩表”结构如图所示(注：第(1)题为选择填空题、第(2)题为选择排序题，第(3)题为填空题)。

字段名称	类型	长度	字段说明
ID	自动编号		主键
学生学号	文本	5	
学生姓名	文本	100	
课程编号	文本	5	
课程名称	文本	100	
考试日期	日期/时间		
成绩	数字		

(1) 在 Access2010 中，完善删除“学生成绩表”中“学生学号=“S1011”

且课程编号=“C3254”记录的 SQL 语句:

① ② 学生成绩表 ③ 学生学号=“S1011” ④ 课程编号=“C3254”

选项: A.INSERT、B.DELETE、C.UPDATE、D.SELECT、E.FROM、F.WHERE、G.GROUP、H.BY、I.HAVING、J.ORDER、K.AND、L.OR

(3) 完善查询“学生成绩表”中“学生姓名”“课程名称”“成绩”，并按“成绩”从高到底排序的 SQL 语句:

SELECT 学生姓名,课程名称,成绩 ①

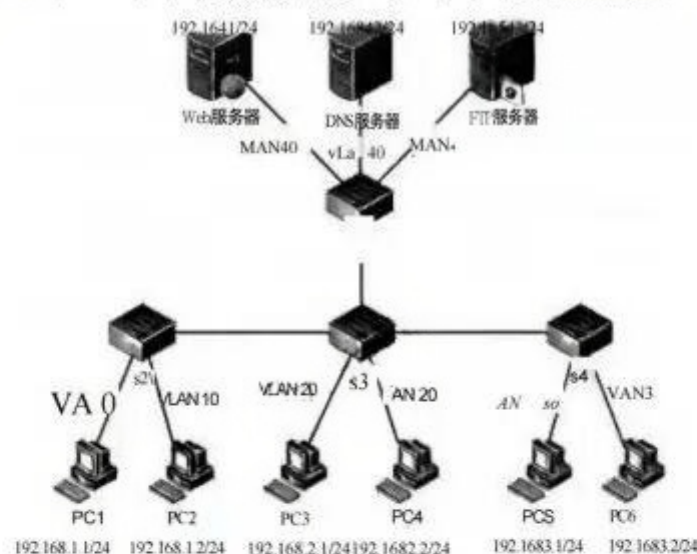
选项: A.INSERT、B.学生成绩表、C.FROM、D.SELECT、E.BY、F.WHERE、G.教师授课表、H.DELETE、I.考试日期、J.ID、K.学生姓名、L.课程编号、M.GROUP、N.ORDER、O.ASC、P.VALUES、Q.课程名称、R.HAVING、S.DESC、T.成绩、U.学生学号、V.UPDATE

(3) 完善从“学生成绩表”中统计“学生个人平均成绩超过 80”，显示“学生学号、学生姓名”的 SQL 语句:

SELECT 学生学号,学生姓名 FROM 学生成绩表 ① HAVING ②

3.计算机网络试题

某局域网拓扑结构如图所示。(注:第(1)、(2)、(5)、(6)题为单项选择题,第(3)、(4)题为判断题、第(7)题为填空题)



已知以下内容:

- (1) S1、S2、S3、S4 均为交换机,其中 S1、S2、S4 是二层交换机;
- (2) 在交换机 S1、S2、S4 上分别创建了 VLAN40 和 VLAN10、VLAN30;
- (3) 在交换机 S3 上创建了 VLAN10、VLAN20、VLAN30、VLAN40,此 4 各 VLANip 地址分别是 191.168.125/424、192.168.225/424、192.168.3.254/24、192.168.4254/24;
- (4) 交换机之间的链路类型均为 Access;
- (5) S2 上三个连接设备的端口均已加入 VLAN10,S3 上连接 PC3、PC4 的端口均已加入 VLAN20,S3 上链接 S2 的端口已加入 VLAN10,S3 上连接 S4 的端

口已加入 VLAN30,S4 上三个连接设备的端口均已加入 VLAN30,S1 连接服务器的三个端口均已加入 VLAN40;

(6) 各 PC 和服务器的 IP 地址图中已标注, 各 PC 和服务器均正常配置了 PP 地址、子网掩码和网关地址;

(7) 该网络拓扑结构中仅具有以上设备, 所有主机和服务器之间均能正常通信。

分析以上内容, 请回答下列问题:

(1) S1 和 S3 之间连接的两个端口应加入的 VLAN 是 ①。

A.VLAN10 B.VLAN20 C.VLAN30 D.VLAN40

(2) 在 PC1 上远程登录 S3 进行管理应使用的命令是 ①。

A.FTP B.login C.telnet D.log

(3) S3 不能是二层交换机, 可以是一台启用了路由功能的三层交换机。(判断正误)

(4) 从 PC1 上远程登录交换机 S3 并对 S3 进行管理, 此管理方式称为“带外管理”。(判断正误)

(5) 若 FTP 服务器工作在 PORT 模式, PC1 访问 FTP 服务器时, 发起连接请求数据包中目标端口是 ①。

A.20 B.21 C.22 D.1024 以上随机端口号

(6) PC1 配置 DNS 服务器地址 192.168.4.2, 执行 Ping www.sc.edu.cn 时, DNS 服务器将在 ① 中查找对应的 IP 并且给 PC1。

A.正向查找区域 B.反向查找区域
C.辅助区域 D.转发区域

(7) 在 PC1 浏览器输入 https://192.168.4.1, 默认访问 web 服务器的端口号是_____。