

全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试

2010 年上半年 信息处理技术员 上午试卷

（考试时间 9:00~11:30 共 150 分钟）

请按下述要求正确填写答题卡

1. 在答题卡的指定位置上正确写入你的姓名和准考证号，并用正规 2B 铅笔在你写入的准考证号下填涂准考证号。
2. 本试卷的试题中共有 75 个空格，需要全部解答，每个空格 1 分，满分 75 分。
3. 每个空格对应一个序号，有 A、B、C、D 四个选项，请选择一个最恰当的选项作为解答，在答题卡相应序号下填涂该选项。
4. 解答前务必阅读例题和答题卡上的例题填涂样式及填涂注意事项。解答时用正规 2B 铅笔正确填涂选项，如需修改，请用橡皮擦干净，否则会导致不能正确评分。

例题

● 2010 年上半年全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试日期是 （88） 月 （89） 日。

（88） A. 4 B. 5 C. 6 D. 7

（89） A. 19 B. 20 C. 21 D. 22

因为考试日期是“5 月 22 日”，故（88）选 B，（89）选 D，应在答题卡序号（88）下对 B 填涂，在序号（89）下对 D 填涂（参看答题卡）。

● 下列关于信息特性的叙述，不正确的是(1)。

- (1) A. 信息必须依附于某种载体进行传输
- B. 信息是不能被识别的
- C. 信息能够以不同的形式进行传递，并且可以还原再现
- D. 信息具有时效性和时滞性

● 下列叙述中，正确的是(2)。

- (2) A. 数据是指记录下来事实，是客观实体属性的值
- B. 信息是对事实、概念或指令的一种特殊表达形式
- C. 数据的驻留地称为信宿
- D. 数据是对各种事物的特征、运动变化的反映

● 信息处理链中的第一个基本环节是(3)。

- (3) A. 信息的采集 B. 信息的存储 C. 信息的加工 D. 信息的传输

● 某班级有学生 60 名，语文平均成绩为 85 分，按成绩将学生划分为优秀和非优秀，优秀学生的平均成绩为 90 分，非优秀学生的平均成绩为 75 分，则优秀学生的人数是(4)。

- (4) A. 15 B. 20 C. 30 D. 40

● 某车间 9 月份生产老产品的同时，新产品首次小批投产，出现了 4 件废品，全车间的废品率为 1.3%，10 月份老产品下马，新产品大批投产，全月生产 10000 件，其中废品 12 件，则 10 月份产品质量(5)。

- (5) A. 提高 B. 下降 C. 不变 D. 无法确定

● 某种考试共有 75 个试题，每对一题得 2 分，每错一题扣 1 分。某考生最后的分数是 54 分，则该考生共做对(6) 题。

- (6) A. 50 B. 32 C. 43 D. 22

● 一条道路长 1 公里，现在道路的两侧从起点到终点每隔 50 米安装一盏路灯，相邻路灯间安装一面广告牌，共需要安装(7)。

- (7) A. 路灯 40 盏，广告牌 40 面 B. 路灯 42 盏，广告牌 40 面
- C. 路灯 42 盏，广告牌 42 面 D. 路灯 40 盏，广告牌 42 面

● 下列关于绿色软件和非绿色软件的叙述，正确的是(8)。

- (8) A. 绿色软件都是免费使用
B. 非绿色软件必须购买才能使用
C. 绿色软件一般不需要安装
D. 所有的绿色软件在任何环境下都可以正常运行

● 下列事件中，确定事件是(9)。

- ①掷一枚硬币正面朝上。
②打开电视机，正在播电视剧
③随意翻开一本书，正好翻到第 100 页
④天下雨，地面湿
⑤你身高不能长到 4 米
⑥买奖券中特等奖
⑦掷一枚骰子的点数小于 8

- (9) A. ①④⑥ B. ②④⑤ C. ②③⑥ D. ④⑤⑦

● 下列关于 MIDI 文件与 WAV 文件的叙述，正确的是(10)。

- (10) A. WAV 文件比 MIDI 文件占用的存储空间小
B. 多个 WAV 文件可以同时播放，但多个 MIDI 文件不能同时播放
C. MIDI 文件的扩展名为. MID
D. MIDI 文件的优点是可以重现自然声音

● 下列调查适合用普查方法的是(11)。

- (11) A. 了解市民喜欢的几类书
B. 研究早餐中的牛奶和鸡蛋对孩子的健康是否绝对有益
C. 了解某插花培训班学员的插花技术是否达到了预定目标
D. 了解十年来全国一年级新生的平均身高变化

● 某市有 2 万名学生参加中考，为了解这 2 万名学生的数学成绩，从中抽取 1000 名考生的数学成绩进行分析，样本容量是(12)。

- (12) A. 2 万名学生 B. 每名学生的成绩
C. 1000 名学生 D. 1000

● 某班 50 名学生右眼视力的检查结果如下表所示：

视力	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.2	1.5
人数	1	1	3	4	3	4	4	6	8	10	6

则全班学生右眼视力的众数是(13)。

- (13) A. 0.1 B. 1.2 C. 1.0 D. 0.4

● 某批数据各个值出现的次数如下表所示：

数值	30	35	40	45
出现次数	8	3	4	7

则中位数是 (14)。

- (14) A. 37.5 B. 35 C. 45 D. 30

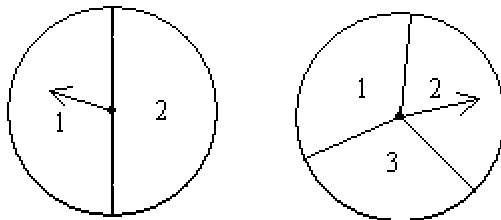
● 某公司销售部有营销人员 15 人，下表是某月这 15 人的销售量统计表：

每人销售数 (件)	1800	510	250	210	150	120
人数	1	1	3	5	3	2

销售部负责人把每位销售员的月销售额定为 (15) 件比较合适。

- (15) A. 320 B. 210 C. 150 D. 120

● 甲和乙用如下图的两个转盘做游戏，游戏规则如下：分别旋转两个转盘，当两个转盘所转到的数字之积为奇数时，甲得 2 分；当所转到的数字之积为偶数时，乙得 1 分，则这游戏规则 (16)。



- (16) A. 对双方都公平 B. 对甲不公平 C. 对乙不公平 D. 对双方都不公平

● 为了测量航天员每分钟的心跳次数，甲建议测量 2 分钟的心跳次数再除以 2，乙建议测量 10 秒钟的心跳次数，再乘以 6，两者相比 (17)。

- (17) A. 甲的方法更准确 B. 乙的方法更准确
C. 两种方法都准确 D. 两种方法都不正确

● 对同一事物进行多次测量所得的结果可能不一致，这是由测量误差所致。利用 (18) 可使误差基本抵消。

- (18) A. 中位数 B. 均值 C. 几何平均值 D. 众数

● 统计某部门信息处理技术员的男女比例，宜采用的图表是 (19)。

- (19) A. 散点图 B. 曲面图 C. 饼图 D. 面积图

● 某台电脑保存的资料比较多，需要在该电脑上查找某些资料时，往往很难找到，为了方便查找，应（20）。

- (20) A. 将该电脑上的资料进行分类整理，并规定文件的命名办法
- B. 将该电脑上的所有资料都保存在电脑的桌面
- C. 将该电脑上的资料进行备份，然后重装系统
- D. 在该电脑上开发一个以文件后缀名进行查找的软件

● 用高级语言编写的程序称为（21）。

- (21) A. 目标程序
- B. 可执行程序
- C. 源程序
- D. 编译程序

● （22）的主要特征为用户脱机使用计算机。

- (22) A. 批处理操作系统
- B. 分时操作系统
- C. 实时操作系统
- D. 分布式操作系统

● 在微型计算机中，硬盘及其驱动器属于（23）。

- (23) A. 外存储器
- B. 只读存储器
- C. 随机存储器
- D. 主存储器

● 医疗诊断属于计算机在（24）方面的应用。

- (24) A. 科学计算
- B. 人工智能
- C. 信息处理
- D. 计算机辅助

● （25）打印机打印的速度比较快、分辨率比较高。

- (25) A. 非击打式
- B. 激光式
- C. 击打式
- D. 点阵式

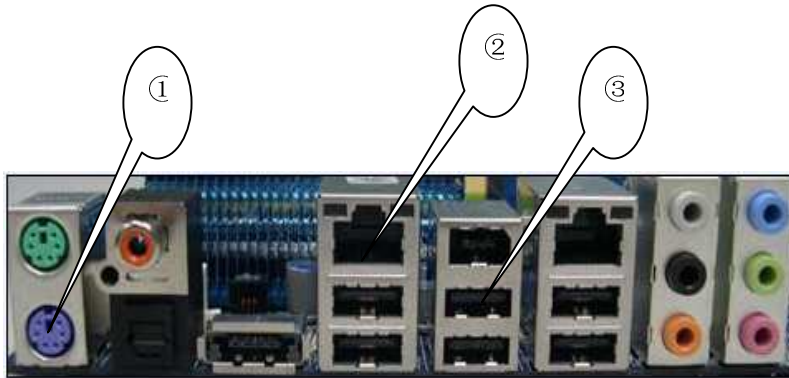
● 下列叙述不正确的是（26）。

- (26) A. 显卡的质量可以直接影响输出效果
- B. 鼠标作为基本的输入设备，使用频率相当高，购买时应考虑质量和手感
- C. 电源的质量不会影响计算机的整体性能
- D. 现在的主板一般都会集成声卡、网卡

● 计算机采用二进制的好处不包括（27）。

- (27) A. 运算规则简单
- B. 节省存储设备
- C. 便于人们理解
- D. 可采用二稳态的元件

- 下图主板接口中，①处是 (28) ，②处可以接的设备是 (29) ，③处可以接的设备是 (30) 。



- (28) A. PS2 接口 B. USB 接口 C. 音频接口 D. 网络接口
 (29) A. RJ45 接头 B. 视频采集卡 C. 音频采集卡 D. 无线路由器
 (30) A. 内存储器 B. 总线 C. 外存储器 D. 视频

- 在 Windows XP 中，为保护某文档不被修改，宜将其属性设置为 (31) 。
 (31) A. 只读 B. 存档 C. 隐藏 D. 系统

- 在 Windows XP 中，为提高计算机访问硬盘的速度，可定期进行 (32) 。
 (32) A. 磁盘碎片整理 B. 磁盘清理 C. 磁盘扫描 D. 磁盘压缩

- 在 Windows XP 中，当一个窗口最大化后，下列叙述不正确的是 (33) 。
 (33) A. 该窗口可以被关闭 B. 该窗口可以还原
 C. 该窗口可以最小化 D. 该窗口可以移动

- 在 Windows XP 中，下列叙述不正确的是 (34) 。
 (34) A. 写字板是字处理软件，不能进行图形处理
 B. 画图软件是绘图工具，不能输入文字
 C. 记事本中不能进行图形处理
 D. 计算器可执行基本的算术计算

- 在 Word 中，如果已有页眉，需在页眉中修改内容，只需双击 (35) 。
 (35) A. 工具栏 B. 菜单栏 C. 文本区 D. 页眉区

- 在 Word 中，用←BackSpace 键可以（36）。
- （36）A. 删除光标后的一个字符
B. 删除光标前的一个字符
C. 删除光标所在的整个段落内容
D. 删除整个文档的内容
- 在用 Word 进行文档处理时，如果误删了一部分内容，则（37）。
- （37）A. 所删除的内容不能恢复
B. 可以用“查找”命令进行恢复
C. 可以用“编辑|撤消”命令，撤消前一次的操作
D. 保存后关闭文档，所删除的内容会自动恢复
- 在 Word 中，能够显示图形、图片的视图是（38）。
- （38）A. 普通视图 B. 页面视图
C. 大纲视图 D. 阅读版式视图
- 在 Word 中，下列关于“节”的叙述，正确的是（39）。
- （39）A. 一节可以包含一页或多页
B. 一节之间不可以分节
C. 节是章的下一级标题
D. 一节就是一个新的段落
- 在 Word 的编辑状态下，先后新建了两个文档，但并没有对这两个文档做“保存”或“另存为”操作，则（40）。
- （40）A. 两个文档名都不出现在下方的状态栏中
B. 两个文档名都出现在下方的状态栏中
C. 只有第一个文档名出现在下方的状态栏中
D. 只有第二个文档名出现在下方的状态栏中
- 打开 123.DOC 文档，编辑并执行了撤消、保存命令，再进行“保存”操作后，则（41）。
- （41）A. 撤消命令无效，恢复命令无效 B. 撤消命令有效，恢复命令无效
C. 撤消命令无效，恢复命令有效 D. 撤消命令有效，恢复命令有效

● 在 Excel 中，A2 单元格的值为“李凌”，B2 单元格的值为 100，要使 C2 单元格的值为“李凌成绩为 100”，则应在 C2 单元格输入的公式是(42)。

- (42) A. =A2&"成绩为"&B2 B. =A2+"成绩为"+B2
C. =A2+成绩为+B2 D. =&A2"成绩为"&B2

● 当向 Excel 工作表当前单元格输入公式时，使用单元格地址 D\$2 引用 D 列第 2 行单元格，该单元格的引用称为(43)。

- (43) A. 交叉地址引用 B. 混合地址引用
C. 相对地址引用 D. 绝对地址引用

● 若在 Excel 工作表中修改某个数据，与该数据有关的图表(44)。

- (44) A. 也会作相应改变 B. 出现错误 C. 不会变化 D. 被删除

● 在 Excel 中，在某一个单元格中输入了一个位数较多的数字，但该单元格却显示#####，原因是(45)。

- (45) A. 系统故障 B. 输入错误 C. 单元格宽不够 D. 使用了科学计数法

● 在 Excel 中，与函数“=AVERAGE (A1: A3)”等价的是(46)。

- (46) A. =A1+A2/2 B. =A1+A3/2
C. = (A1+A2+A3) /3 D. =A1+A2+A3/A1*A2*A3

● 在 Excel 中，若 A1 单元格的值为 5，在 B1 单元格输入函数“= A1-10”，则 B1 单元格的值为(47)。

- (47) A. -15 B. -5 C. 5 D. 15

● 在 Excel 中，若在 D2 单元格输入“=45>=46”，则 D2 单元格显示的值为(48)。

- (48) A. 45>=46 B. =45>=46 C. TRUE D. FALSE

● 在 Excel 中，若 A1、A2、A3、A4、A5、A6 单元格的值分别为 2、4、6、8、10、12，在 B1 单元格中输入函数“=ABS[MIN (A1: A6) -MAX (A1: A6)]”，则 B1 单元格的值为(49)。

- (49) A. -10 B. 10 C. 12 D. 0

- 下列关于 PowerPoint 排练计时的叙述，正确的是(50)。
 - (50) A. 必须通过“排练计时”命令，设定演示时幻灯片具有定时播放时间长短
 - B. 可以设定演示文稿中的部分幻灯片具有定时播放效果
 - C. 只能通过排练计时来修改设置好的自动演示时间
 - D. 可以通过“设置放映方式”对话框来更改自动演示时间

- 在一张幻灯片中，若对一幅图片及文本框设置成一致的动画显示效果时，则(51)。
 - (51) A. 图片有动画效果，文本框没有动画效果
 - B. 图片没有动画效果，文本框有动画效果
 - C. 图片有动画效果，文本框也有动画效果
 - D. 图片没有动画效果，文本框也没有动画效果

- 在美化演示文稿版面时，下列叙述不正确的是(52)。
 - (52) A. 套用模板后将使整套演示文稿有统一的风格
 - B. 可以对某张幻灯片的背景进行设置
 - C. 可以对某张幻灯片修改配色方法
 - D. 套用模板、修改配色方案、设置背景，都只能使各张幻灯片风格统一

- 幻灯片中使用了某种模板以后，需要进行调整，幻灯片(53)。
 - (53) A. 确定了某种模板后就不能进行调整了
 - B. 确定了某种模板后只能进行清除，而不能调整模板
 - C. 只能调整为其他形式的模板，不能清除模板
 - D. 既可调整为其他形式的模板，又能清除模板

- 在一个含有教师系别、性别等字段的数据库中，若要统计每个系男女教师的人数，应使用(54) 查询。
 - (54) A. 选择查询 B. 操作查询 C. 参数查询 D. 交叉表查询

- 在 ACCESS 中，表是由(55) 组成的。
 - (55) A. 字段和记录 B. 查询和字段 C. 记录和窗体 D. 报表和字段

- 在 ACCESS 中，报表的主要目的是(56)。
 - (56) A. 操作数据 B. 在计算机的屏幕上查看数据
 - C. 查看打印出的数据 D. 方便数据的输入

- <http://www.cernet.edu.cn> 中，国家域名是(57)。
 - (57) A. www B. cernet C. edu D. cn

- 把数据从本地计算机传送到远程主机称为(58)。
(58) A. 下载 B. 超载 C. 卸载 D. 上传

- (59)能实现不同的网络层协议转换。
(59) A. 集线器 B. 路由器 C. 交换机 D. 网桥

- 所谓信息化，是指社会经济的发展从以物质与能量为经济结构重心，向以(60)为经济结构重心转变的过程。
(60) A. 计算机产业 B. 计算机软件 C. 网络信息 D. 信息与知识

- 法人或者其他组织的软件著作权，保护期为(61)年。
(61) A. 20 B. 30 C. 40 D. 50

- 购买了一个正版软件，就获得了这个软件的(62)。
(62) A. 复制权 B. 修改权 C. 出售权 D. 使用权

- 下列不属于著作权保护的是(63)。
(63) A. 工程设计图纸 B. 口述作品 C. 署名小说 D. 国家颁布的法律

- 为保护计算机软件著作权人的权益，国务院颁布实施了(64)。
(64) A. 《中华人民共和国著作权法》 B. 《软件著作保护法规》
 C. 《计算机软件保护条例》 D. 《中华人民共和国软件保护法》

- 下列关于文字处理的做法恰当的是(65)。
(65) A. 图书中的正文一般用宋体 B. 打印会议资料一般用 16 开纸
 C. 精装书一般用新闻纸印刷 D. 下发的正式文件一般用 5 号字

- 身份证号的最后一位是校验位。数据中增加校验位有利于在数据处理中发现不少错误，但(66)时是不能靠校验位来发现的。
(66) A. 将数字看错（例如将 1 看成 7）
 B. 盲打偶尔按错数字键
 C. 数字易位错误（例如将 1324 录入成 1234）
 D. 张冠李戴（将张三的身份证号录入到李四的记录中）

● 数据处理有批处理和联机实时处理两种基本的处理方式。以下各种类型的数据处理中，(67)宜采用联机实时处理方式。

- (67) A. 固定周期的数据处理
B. 需要迅速反馈的数据处理
C. 需要累积数据到一定程度后再做的处理
D. 需要对大量来自不同方面的数据进行综合处理

● 面谈是收集数据的一种重要方法，其特征不包括(68)。

- (68) A. 适于收集定性数据
B. 便于获取高层管理者的意见
C. 得到的数据正确性高
D. 便于建立互信关系

● 信息处理技术员必须学会读懂数据。某食品公司规定，肉罐头的标准重量是 600 ± 4 克，这就意味着每个肉罐头的重量 x (克) 必须满足(69)。

- (69) A. $|x-600| < 4$ B. $x > 596$ C. $x < 604$ D. $598 < x < 602$

● 信息处理技术员在编辑文稿时发现的如下几种错误中，最严重的错误是(70)。

- (70) A. 明显的错别字
B. 语句不通顺
C. 将大连列入了省名单
D. 将某地区名列入了国家名单

● The screen saver you are using is (71) protected.

- (71) A. disk B. password C. computer D. file

● If you decide you don't want to print the message, Click (72).

- (72) A. Cancel B. OK C. File D. Edit

● CMOS SETUP utility allows you to change your system (73) by selecting a variety of options.

- (73) A. devices B. software C. configuration D. size

● One feature of (74) is that it is possible to arrange for a single message to be sent to a large number of other users simultaneously.

- (74) A. Fax B. IP telephone C. Data Processing D. E-mail

● Your (75) is an electronic meeting place for your family, friends and potentially, for millions of people around the world.

- (75) A. computer B. website C. mailbox D. storage