

浙江大学“C 程序设计及实验” 参考答案

2003-2004 学年春季学期(2004 年 6 月 25 日)

一、单项选择题（每题 1 分，共 10 分）

- | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|-------------|
| 1 <u>C</u> | 2 <u>B</u> | 3 <u>A</u> | 4 <u>C</u> | 5 <u>C</u> |
| 6 <u>A</u> | 7 <u>C</u> | 8 <u>D</u> | 9 <u>D</u> | 10 <u>B</u> |

二、填空题（每题 2 分，共 20 分）

- | | |
|------------------------------|--|
| 1 <u>s*(s-a)*(s-b)*(s-c)</u> | 2 <u>0</u> |
| 3 <u>1</u> | 4 <u>3</u> |
| 5 <u>36</u> | 6 <u>6</u> |
| 7 <u>3, 2</u> (错 1 个数字扣 1 分) | 8 <u>WO,T</u> (错 1 项扣 1 分) |
| 9 <u>0,3</u> (错 1 个数字扣 1 分) | 10 <u>typedef int * PA;</u> (错 1 项扣 1 分) |

三、程序阅读题（每题 5 分，共 30 分）

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| 1 <u>Pass</u> (Fail Pass 扣 3 分) | 2 <u>7#21#10#0</u> (错 1 项扣 2 分) |
| 3 <u>101</u> | 4 <u>120</u> (错 1 个数字扣 2 分) |
| 5 <u>you?</u> 少 ? 扣 1 分 | 6 <u>文件复制 a.txt=>b.txt</u> |

四、程序填空题（每空 2 分，共 40 分）

- | | |
|---|---|
| (1) <u>temp + 2</u> | (2) <u>flag = -flag</u> |
| (3) <u>1.0 或 (float) 或 (double)</u> | (4) <u>c!=='\n'</u> |
| (5) <u>c>='a' && c <= 'z' c>='A' && c <= 'Z'</u> | (6) <u>c>='0' && c <= '9'</u> |
| (7) <u>c==' '</u> | (8) <u>c=getchar()</u> |
| (9) <u>flag=1</u> | (10) <u>k=i+1</u> |
| (11) <u>a[i][k]!=0</u> | (12) <u>flag=0</u> |
| (13) <u>res = res*10 + number%10</u> | (14) <u>return flag*res</u> |
| (15) <u>k++</u> | (16) <u>j++</u> |
| (17) <u>s[k] = '\0'</u> | (18) <u>*s != '\0'</u> |
| (19) <u>S</u> | (20) <u>*s++ = *t++</u> |