

2015 答案及评分标准

课程名称: C 语言程序设计 学分: 4 教学大纲编号: 06000704

试卷编号: 0600070415A 考试方式: 笔试 满分分值: 100 考试时间: 120 分钟

一. 选择题 (每小题 1 分, 共 20 分)

1. B 2. A 3. D 4. D 5. D 6. D 7. D 8. A 9. C 10. D
11. A 12. C 13. A 14. B 15. D 16. C 17. C 18. C 19. A 20. B

二. 基本概念填空题 (每小题 2 分, 共 20 分)

1. float 2. 6 3. return 4. m/100 5. y%2==0
6. 逻辑非 7. 5 8. 2 9. 10 10. 二进制

三. 阅读程序写出输出结果 (每小题 3 分, 共 30 分)

1. 30,20,10 2. 6 3. 3 5 7 4. 6 5. PROGRAM
6. 9 0 7. 9 8. 2 9. 9 4 10. 3

四. 完善程序 (每空 2 分, 共 20 分)

1. 【1】 array[] 【2】 i+1 【3】 n—或 n=n-1 【4】 sizeof(a)/sizeof(a[0])或其它等价, 如 19
2. 【5】 sum=0 【6】 sum=sum+t[i][i] 【7】 sum=sum+ t[i][n-i-1]
3. 【8】 struct node* 【9】 *s 【10】 p

五. 编程题 (10 分)

```
#include <stdio.h>
#include <string.h>
int strfind(char *w,char c,int n);
void main()
{   int pos,n;
    char c;
    char str[100];
    printf("请输入字符串:\n");
    gets(str);
    n=strlen(str);
    printf("\n 请输入要查找的字符:");
    scanf("%c",&c);
    pos=strfind(str,c,n);
    if(pos==0)
        printf("\n not found\n");
    else
        printf("\n 要查找的字符位置为%d\n",pos);
}
```

```
int strfind(char *w,char c,int n)
{
    int i;
    for(i=0;i<n;i++)
        if(w[i]==c)
            return i;
    return 0;
}
```