**计算机学院2014-2015学年第2学期C语言程序设计考试试卷**

A卷（或B卷）： A卷 闭卷（或开卷）：闭卷 考试时间：2015年 6 月 25 日

**一、单项选择题**（在下面每小题的A、B、C、D四个选项中，只有一个选项是正确的，请选择正确的选项并填写到括号内，选择正确得分。本大题共10小题，每小题1分，共10分。）

1、A 2、B 3、C 4、D 5、C 6、D 7、C 8、B 9、A 10、C

**二、多项选择题**（下面每小题的A、B、C、D备选项中，有两个或两个以上的选项是正确的，请选择正确的选项并填写到括号内。本大题共5小题，每小题2分，共10分。）

1、AB 2、AB 3、ABC 4、BC 5、CD

**三、填空题**（本大题共10小题，每小题1分，共10分。）

1、FF 或 255

2、10 或 16

3、0x1 或 1

4、0x8 或 8

5、0x1 或 1

6、S 7、1 8、4 9、C 10、2

1~5评分标准：以10进制写出答案扣0.5分

**四、判断改错题** （先判断下面各题中是否存在错误；如果存在错误，请改正之；否则不必改。本大题共5小题，每小题2分，共10分。）

1、不能用& 2、1./i 3、FILE \*fin; 4、(( (x)+1)/2\*2) 5、正确

**五、简答题**（本大题共5小题，每小题4分，共20分）

1、(int)(n+0.5)

评分标准：正确4分，部分正确<=2分

2、n/%2

评分标准：正确4分

3、((x>>i)&1)^((y>>i)&1)

评分标准：正确4分，部分正确<=2分

4、int (\*a[4])(int a,int b)；

评分标准：正确4分，部分正确<=2分

5、int locate(int a[],int n,int x){

int i=0,s=0;

while(i<n && !s){

if(a[i]==x) s=1;

i++;

}

return s;

}

评分标准：正确4分，部分正确<=2分

**六、阅读程序并写出其运行结果**（本大题共5小题，每小题4分，共20分。）

1、**1010**

评分标准：每个输出结果1分

2、**m1:a=10,b=20,c=0**

**f1:a=10,b=20**

**f2:a=20,b=10,c=10**

**m2:a=20,b=10,c=0**

评分标准：每行输出结果1分

3、sum=**20**

评分标准：输出结果正确4分

4、a8=**34**

评分标准：输出结果正确4分

5、**3**

**-7,-9,-1,-3,-2,2,9,0,4,3,6,1,8**

评分标准：每行输出结果2分

**七、完善程序**（本大题有,3小题，给出的都是部分程序，通过填空来完善程序。本大题共10空，每空2分，共20分。）

1. ① s

② q - -

③ p < q

2. ④ i = 0

⑤ a < 0 （答案不唯一，如a>>15&1 或a&0x80000000等）

3. ⑥ sizeof(struct node)

⑦ p->data

⑧ tail->next = NULL

⑨ p = p->next

⑩ h = h->next