**模拟试题（第一套）**

**一、单项选择题（每小题2分，共20分）**

1. C 2. C 3. B 4. A 5. B

6. D 7. C 8. B 9. A 10. A

**二、填空题（每小题2分，共20分）**

1. /\* 2. 35 3. 相同 4. 19 5. 文件

6. 数组名 7. char \* 8. 析构 9. a 10. 主文件

**三、程序填充题，根据题意在横线上填写合适的内容。（每小题6分，共24分）**

评分标准：每空3分

1. a=b、b=r

2. table[j]、p

3. new、~A() {delete []a;}

4. return Name、return totalWeight

**四、理解问答题，分别写出前2小题的程序运行结果和指出后2小题的程序或函数功能。（每小题6分，共24分）**

1. k=9

2. 12

3. 计算并输出N阶乘的值，其中N值由键盘输入。

4. 求出并返回字符指针参数s所指向的字符串长度。

**五、编程题（每小题6分，共12分）**

评分标准：按编程完整程度酌情给分。

1. void fun(char\* a, int b[])

{

int i;

for(i=0;i<10;i++) b[i]=0; //2分

while(\*a) {

int j=\*a-’0’;

if(j>=0 && j<=9) b[j]++;

a++;

} //6分

}

2. int AA::CompareBig(AA& b)

{

int k;

if(n>b.n) k=b.n; else k=n; //1分

for(int i=0; i<k; i++)

if(a[i]>b.a[i]) return 1;

else if(a[i]<b.a[i]) return -1; //3分

if(k==n && k==b.n) return 0; //4分

else if(k<n) return 1;

else return -1; //6分

}