

计算机等级考试二级C语言上机题1 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/134/2021\\_2022\\_\\_E8\\_AE\\_A1\\_E7\\_AE\\_97\\_E6\\_9C\\_BA\\_E7\\_c97\\_134310.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/134/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c97_134310.htm) 题目1 请编写一个

函数jsvalue(int m,int k,int xx[])，该函数的功能是：将大于整数m且紧靠m的k个素数存入数组xx传回。最后调用函数writedat()读取10组数据，分别得出结果且把结果输出到文件out.dat中。

部分源程序存在文件prog1.c中。例如：若输入17 5 则应输出：19，23，29，31，37。请勿改动主函数main()和写函数writedat()的内容。

```
#include <stdio.h>
#include <conio.h>
void readwritedat().
int isp(int m) { int i. for(i=2;i if(m % i==0)return 0. return 1. }
void num(int m,int k,int xx[]) { int s=0. for(m=m 1.k>0.m ) if(isp(m)) { xx[s ]=m. k--.} }
main() { int m,n,xx[1000]. clrscr(). printf("\nplease enter two integers:").
```

```
scanf("%d%d",&m,&n). num(m,n,xx). for(m=0.m printf("%d",xx[m]). printf("\n"). readwritedat(). }
void readwritedat() { int m,n,xx[1000], i. file *rf,*wf. rf=fopen("in.dat","r"). wf=fopen("out.dat","w"). for(i=0.i fscanf(rf,"%d %d",&m,&n).
```

```
num(m,n,xx). for(m=0.m } fclose(rf). fclose(wf). }
100Test 下载
```

频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

[www.100test.com](http://www.100test.com)