

经典C程序100例==31--40 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/135/2021_2022__E7_BB_8F_E5_85_B8C_E7_A8_8B_c97_135403.htm 【程序31】 题目：请

输入星期几的第一个字母来判断一下是星期几，如果第一个字母一样，则继续判断第二个字母。 1.程序分析：用情况语句比较好，如果第一个字母一样，则判断用情况语句或if语句判断第二个字母。

2.程序源代码：#include void main() { char letter. printf("please input the first letter of someday\n"). while

((letter=getch())!= ' Y ')/*当所按字母为Y时才结束*/ { switch (letter) {case ' S ' :printf("please input second letter\n").

if((letter=getch())== ' a ') printf("saturday\n"). else if

((letter=getch())== ' u ') printf("sunday\n"). else printf("data error\n"). break. case ' F ' :printf("friday\n").break. case ' M

' :printf("monday\n").break. case ' T ' :printf("please input second letter\n"). if((letter=getch())== ' u ') printf("tuesday\n").

else if ((letter=getch())== ' h ') printf("thursday\n"). else printf("data error\n"). break. case ' W

' :printf("wednesday\n").break. default: printf("data error\n"). } } }

【程序32】 题目：Press any key to change color, do you want to try it. Please hurry up! 1.程序分析： 2.程序源代码：#include

void main(void) { int color. for (color = 0. color { textbackground(color)./*设置文本的背景颜色*/ cprintf("This is color %d\r\n", color). cprintf("Press any key to continue\r\n").

getch()./*输入字符看不见*/ } } 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