#include <stdio.h>

#include <conio.h>

int main() {

char letra;

printf("Programa que determine si una letra es una vocal\n");

printf("Introduce una letra: \n");

scanf("%c", &letra);

switch(letra){

case 'a':

printf("La letra es una vocal");

break;

case 'e':

printf("La letra es una vocal");

break;

case 'i':

printf("La letra es una vocal");

break;

case 'o':

printf("La letra es una vocal");

break;

case 'u':

printf("La letra es una vocal");

break;

default:

printf("La letra no es una vocal");

}

return 0;

}

#include <stdio.h>

#include <conio.h>

int main() {

char letra;

printf("Programa que categorize si un numero entero es menor a 0, entre 0 y 100 o mayor que 100\n");

printf("Introduzca un numero entero: \n");

scanf("%d", &x);

if(x<0)

{

printf("El numero es menor que 0");

}

else if(0<=x && x<=100){

printf("El numero esta entre el 0 y el 100");

}

else{

printf("El numero es mayor a 100");

}

return 0;

}