#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

/\*2.2 Escrever um programa em C que calcula o desconto sobre um valor com base na escala:

até de 100.00 aplica 1%; de 100.01 a 500.00 aplica 5%;

acima de 500.00 aplica 10%.\*/

int main()

{

float valor=0;

printf("\nDigite o valor: ");

scanf("%f", &valor);

if(valor<=100){

printf("\nO valor tem desconto de um por cento e fica %0.2f\n", (valor\*0.99));

}

else if(valor>=101.01&&valor<=500.00){

printf("\nO valor tem desconto de cinco por cento e fica %0.2f\n", (valor\*0.95));

}

else

printf("\nO valor tem desconto de dez por cento e fica %0.2f\n", (valor\*0.90));

system("break");

return 0;

}