#include <stdio.h>

main(){

int x,y;

printf("informe o primeiro numero\n");

scanf ("%d",&x);

printf ("informe o segundo numero\n");

scanf ("%d",&y);

printf ("\n");

if (x==y){

printf ("Os numeros sao iguais");

}

else{

printf ("Diferentes");

printf ("\n");

}

}