#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

#include <locale.h>

#include <string.h>

#include <ctype.h>

Int main() {

Int numero, par = 0, impar = 0, quantidadegeral = 0, somageral = 0, somapar = 0, somaimpar = 0;

Float mediageral, mediaimpar, mediapar;

Setlocale(LC\_ALL, “portuguese”);

Do {

Printf(“Digite o %d número: “, quantidadegeral + 1);

Scanf(“%d”, &numero);

If (numero > 0) {

Somageral += numero;

Quantidadegeral++;

If (numero % 2 == 0) {

Somapar += numero;

Par++;

} else {

Somaimpar += numero;

Impar++;

}

}

} while (numero > 0);

// Cast

Mediageral = somageral / (float) quantidadegeral;

Mediapar = somapar / (float) par;

Mediaimpar = somaimpar / (float) impar;

//

Printf(“\nQuantidade de números pares: %d \n”, par);

Printf(“Quantidade de números �mpares: %d \n”, impar);

Printf(“Média dos números pares: %.1f \n”, mediapar);

Printf(“Média dos números �mpares: %.1f \n”, mediaimpar);

Printf(“Média geral dos números: %.1f \n”, mediageral);

Return 0;

}