**package diciembre;**

import java.util.Scanner;

**public class ParejaNumeros {**

**public static void main(String[] args) {**

Scanner teclado=new Scanner(System.in);

final int DIVISOR=2;

int a,b;

String respuesta;

System.out.println("¿Meter dos parejas de números? (SI/NO)");

respuesta=teclado.next();

**while (respuesta.contentEquals("si")) {**

System.out.println("Meter el primer número");

a=teclado.nextInt();

**do {**

System.out.println("Meter el segundo número");

a=teclado.nextInt();

b=teclado.nextInt();

**}while(b<a);**

int contarM=0,suma=0;

System.out.print("Múltiplos de ( "+a+","+b+" ): ");

**for(int dividendo=a;dividendo<=b;dividendo++) {**

**if(dividendo%DIVISOR==0) {** contarM++; suma=suma+dividendo; System.out.print(dividendo+" ");

**}**

**}**

System.out.println("es/son "+contarM+" múltiplo/s \nSuma:" +suma);

System.out.println("¿Meter un par de números? (si/no)");

respuesta=teclado.next();

**}**

**}**

**}**