public class MyClass {

public static void main(String args[]) {

//1. \n \t

System.out.println("\t\tJ\nJ\taaa\t\tv\tvaaaa\nJ\tJ\taa\t\tv v\ta a\nJ\t\taaa\t\tv\t\taaaa\n");

//2. tabla

System.out.println("aS\ta^2\ta^3\ta^4\n1\t1\t1\t1\n2\t4\t8\t16\n3\t9\t27\t81\n4\t16\t64\t256");

//.3 Operación

double operacion = (( 7.5 \* 6.5 )-( 4.5 \* 3)) / ( 47.5 - 5-5 );

System.out.println(operacion);

//4. Suma

int suma = ( 1+2+3+4+5+6+7+8+9+10);

System.out.println( suma );

//5. Radio

double radio = 6.5;

double pi = 3.14159;

double perimetro = ( 2 \* radio \* pi );

double area = radio \* radio \* pi;

System.out.println("El perímetro es " + perimetro);

System.out.println("El área es " + area);

/\*

Scanner miScan = new Scanner(System.in);

System.out.println("Introduzca Altura ");

int iAlt = miScan.nextInt();

System.out.println("Introduzca peso");

int iPes = miScan.nextInt();

int BMI = iPes / (iAlt\*iAlt);

System.out.println(BMI);

if(BMI > 29) {

System.out.println("Estás hecho una foca");

}else if(BMI > 24) {

System.out.println("Tas gordete");

}else if (BMI > 18) {

System.out.println("Estás fetén");

}else {

System.out.println("Tu existencia está en entredicho");

}

miScan.close();

\*/

/\* ejercicio 6

\* (Cálculo trayecto del automóvil) Escriba una aplicación que calcule el coste del trayecto de un automóvil:

Total de kilómetros conducidos por trayecto

Costo por litro de gasolina/diesel.

Número litros/100km.

\* \*/

int km;

int litro;

int diesel;

Scanner miScan = new Scanner(System.in);

System.out.println("Introduce kilómetros recorridos: ");

km = miScan.nextInt();

System.out.println("Introduce litros consumidos por");

litro = miScan.nextInt();

int costo = litro \* km;

System.out.println("El costo es de " + costo + " €udros.");

}

}