Ejercicio 1

int A=0,B=0,C=0;

A=Integer.parseInt(JOptionPane.showInputDialog("Hola"+'\n'+"Por favor ingresa el valor de A "));

B=Integer.parseInt(JOptionPane.showInputDialog("Hola"+'\n'+"Por favor ingresa el valor de B "));

C=A;

A=B;

B=C;

JOptionPane.showMessageDialog(null,"El nuevo valor de A es: "+'\n'+A+'\n'+"El nuevo valor de B es: "+'\n'+B);

Ejercicio 2

int a=0,b=0,may=0, men=0;

a=Integer.parseInt( JOptionPane.showInputDialog("Ingresa el primer número"));

b=Integer.parseInt( JOptionPane.showInputDialog("Ingresa el segundo número"));

if (a==b)

{

JOptionPane.showMessageDialog(null, "Los números son iguales");

}

else

{

if (a>b)

{

may=a;

men=b;

JOptionPane.showInputDialog("El número mayor es: "+may+'\n'+"El número mayor es: "+men);

}

else

{

may=b;

men=a;

JOptionPane.showInputDialog("El número mayor es: "+may+'\n'+"El número mayor es: "+men);

Ejercicio 3

int i=0,n,c,suma=0;

c=Integer.parseInt(JOptionPane.showInputDialog("Ingresa l cantidad de números que deseas sumar"));

while (i<c)

{

i++;

n=Integer.parseInt(JOptionPane.showInputDialog("Ingresa un número"));

if (n>0)

{

suma=suma+n;

}

else

{

JOptionPane.showMessageDialog(null, "El número "+n+" no se tendrá en cuenta porque es negativo.");

}

}

JOptionPane.showMessageDialog(null,"La suma de todos los números postivos es: "+suma);

jercicio 4

int i=0,n,c,suma=0;

c=Integer.parseInt(JOptionPane.showInputDialog("Ingresa la cantidad de números que deseas sumar"));

while (i<c)

{

i++;

n=Integer.parseInt(JOptionPane.showInputDialog("Ingresa un número"));

if (0!=(n%2))

{

JOptionPane.showMessageDialog(null, "El número "+n+" no se tendrá en cuenta porque es impar.");

}

else

{

suma=suma+n;

}

}

JOptionPane.showMessageDialog(null,"La suma de todos los números pares es: "+suma);

Ejercicio 5

int c, total=0;

c=Integer.parseInt(JOptionPane.showInputDialog("Ingresa la cantidad de bebidas que deseas comprar"));

if (c<0)

{

JOptionPane.showMessageDialog(null,"Cantidad inválida");

}

else

{

if (c>10)

{

JOptionPane.showMessageDialog(null,"El precio de cada bebida es: 2000");

total=c\*2000;

}

else

{

if (c<5)

{

JOptionPane.showMessageDialog(null,"El precio de cada bebida es: 3000");

total=c\*3000;

}

else

{

JOptionPane.showMessageDialog(null,"El precio de cada bebida es: 2500");

total=c\*2500;

}

…

Ejercicio 6

double c,d=0, total=0;

c=Integer.parseInt(JOptionPane.showInputDialog("Ingresa la cantidad de manzanas, en kilos, que seas comprar"));

if (c<0)

{

JOptionPane.showMessageDialog(null,"Cantidad inválida");

}

else

{

if (c<=2)

{

d=0;

}

else

{

if (c<=5)

{

d=0.1;

}

else

{

if (c<=10)

{

d=0.15;

}

else

{

if (c>10)

{

d=0.2;

}

}

}

}

}

d=total\*d;

total=(c\*12000)-d;

JOptionPane.showMessageDialog(null,"El valor pagar por "+c+" kilos de manzana es: "+total);

Ejercicio 1

int A=0,B=0,C=0;

A=Integer.parseInt(JOptionPane.showInputDialog("Hola"+'\n'+"Por favor ingresa el valor de A "));

B=Integer.parseInt(JOptionPane.showInputDialog("Hola"+'\n'+"Por favor ingresa el valor de B "));

C=A;

A=B;

B=C;

JOptionPane.showMessageDialog(null,"El nuevo valor de A es: "+'\n'+A+'\n'+"El nuevo valor de B es: "+'\n'+B);