

Realiza un programa que calcule la media de tres números introducidos por teclado.

Muestra de ejecución:

```
Introduzca el primer número:
3
Introduzca el segundo número:
7
Introduzca el tercer número:
8
La media de los números 3, 7 y 8 es 6.
```

## SOLUCION

```
Console.WriteLine("Introduzca el primer número:");
int primerNum = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());
Console.WriteLine("Introduzca el segundo número:");
int segundoNum = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());
Console.WriteLine("Introduzca el tercer número:");
int tercerNum = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());
int media = (primerNum + segundoNum + tercerNum) / 3;
Console.WriteLine("La media de los números " + primerNum + ", " + segundoNum + " y " + tercerNum + " es " + media);
```

Realiza un programa que calcule el valor de pesetas de una cantidad de euros. La cantidad de euros se entra por teclado.

Muestra de ejecución:

```
Introduce la cantidad de euros:
35,6
35,6 euros son 5909,6 pesetas.
```

## SOLUCION

```
Console.WriteLine("Introduzca la cantidad de euros:");
double euros = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());
double pesetas = euros * (double)166;
Console.WriteLine(euros + " euros son " + pesetas);
```

Realiza un programa que calcule el área de un triángulo a partir de su base y su altura. El área de un triángulo es  $a = b * h / 2$ .

Muestra de ejecución:

```
Introduce la base del triángulo:
4
Introduce la altura del triángulo:
5
La altura es 10
```

## SOLUCION:

```
Console.WriteLine("Introduce la base del triángulo:");
int baseT = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());
Console.WriteLine("Introduce la altura del triángulo");
int altura = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());
int area = (baseT * altura) / 2;
Console.WriteLine("El área del triángulo es " + area);
```