

# Ecuaciones primer grado

## (problemas números especiales)

### AYUDA

Números especiales	Expresión
Un n°	$x$
Un n° par	$2x$
Un n° impar	$2x+1$
Dos n°s consecutivos	$x, x+1$
Dos n°s consecutivos pares	$2x, 2x+2$
Dos n°s consecutivos impares	$2x+1, 2x+3$

## 1. Números consecutivos

- 1.1 Averigua dos números consecutivos cuya suma es 475.
- 1.2 Averigua tres números consecutivos cuya suma es 402.
- 1.3 Averigua cuatro números consecutivos si sabemos que el doble de su suma es 780.

## 2. Número consecutivos pares

- 2.1 Averigua dos números pares consecutivos cuya suma es 274.
  
- 2.2 Averigua tres números pares consecutivos pares cuya suma es 528.
  
- 2.3 Averigua cuatro números pares consecutivos si sabemos que el triple de su suma es 1020.

## 3. Número consecutivos impares

- 3.1 Averigua dos números impares consecutivos cuya suma es 272.
  
- 3.2 Averigua tres números impares consecutivos pares cuya suma es 531.
  
- 3.3 Averigua cuatro números impares consecutivos si sabemos que la mitad de su suma es 172.