

## AUTOEVALUACIÓN DIVISIBILIDAD 1º ESO

1. Reflexiona, y contesta respondiendo "SI" o "NO"
  - a. ¿Se pueden guardar 300 litros de aceite en bidones de 15 litros sin que sobre nada?
  - b. Si sacas del horno 100 magdalenas, y las empaquetas por docenas. ¿queda alguna suelta?
  - c. Se puede cortar un listón de 1,80 m en un número exacto de trozos de 20 cm?
  - d. ¿Se puede dividir una clase de 60 alumnos en equipos de 10?
2. ¿Verdadero o falso? Pon V o F
  - a. 60 es divisible entre 15
  - b. 7 es múltiplo de 21
  - c. 12 es divisor de 120
  - d. 162 es múltiplo de 8
  - e. 240 es múltiplo de 6
  - f. 13 es divisor de 260
  - g. 200 es múltiplo de 5
3. Escribe:
  - a. Los múltiplos de 12 comprendidos entre 50 y 100
  - b. Todos los divisores de 90
4. Encuentra los números pedidos
  - a. El primer múltiplo de 13, después de 1000
  - b. El último múltiplo de 11, antes de 1000
5. Escribe ordenados, todos los números primos menores que 50
6. ¿Verdadero o falso? Pon V o F
  - a. Un número es divisible por 2 si termina en 0 o cifra par.
  - b. Un número es divisible por 5 si termina en 0 o en 5
  - c. Un número es divisible por 10 si la suma de sus cifras es múltiplo de 10
  - d. Un número es divisible por 3 si termina en 3
7. Calcula:
  - a. M.c.m (36,48)=
  - b. M.c.m (10,15,25)=
  - c. M.c.d (36,48)=