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.cm (36,48)=
    b. M.c.m (10,15,25)=
    c. M.c.d (36,48)=

LIVEWORKSHEETS