



Nombre: Fecha: Curso: 1º ESO

Calcula múltiplos, divisores, m.c.m. y m.c.d.

1. Completa el crucigrama:

HORIZONTALES

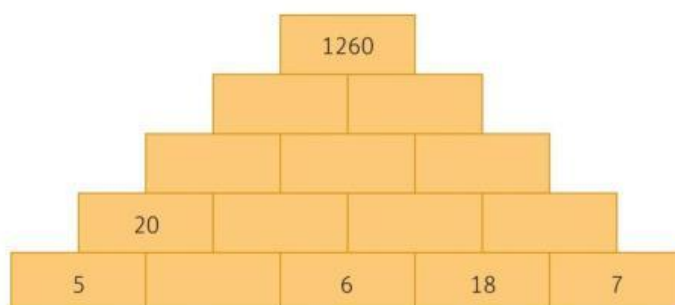
1. Tercer múltiplo de 12 • m.c.m. (60, 90)
2. Primer número primo de dos cifras • La unidad
3. Cuarto múltiplo de 3 dividido por 6 • Ocho por ocho • El primer número primo
4. Primer número de tres cifras divisible por 3, 5 y 7 • Número más pequeño que es divisible entre 8
5. Cuadrado perfecto siguiente a 100 • Resultado de dividir un número entre sí mismo
6. Nada • m.c.m. (36, 120)

VERTICALES

- A. m.c.d. (3, 6) • El II romano • Una decena.
- B. Primer número comprendido entre 60 y 70 que al dividirlo por 2 da de resto 1 • m.c.d. (24, 60)
- C. Segundo año del siglo XVII.
- D. El anterior al dos • m.c.m. (9, 15) • El anterior al número romano IV
- E. Primer múltiplo de 9 mayor que 75 • Menor divisor de 80 de dos cifras
- F. Nada • m.c.m. (77, 44) dividido entre 11 • Nada.

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3						
4						
5						
6						

2. Completa los números que faltan sabiendo que el número que aparece en cada ladrillo es el m.c.m. de los números que aparecen en los ladrillos sobre los que se apoya.



3. Completa los números que faltan sabiendo que el número que aparece en cada ladrillo es el m.c.d. de los números que aparecen en los ladrillos que se apoyan en él.

