Divisibilidad

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha:

1. Calcula los doce primeros múltiplos del 5 y del 7 sin contar el 0.

- Múltiplos de 5:

▶ _____

- Múltiplos de 7:

▶ _____

2. De entre todos los números, identifica cuáles son divisores de 24 y de 45.

1	2	15	5	3	8	12	9	7	6	4	11

Divisores de 24 → _____

Divisores de 45 → _____

3. Rodea los números que sean primos.

53	13	25	47	22	19	15	23	9	4	8	12
			41	17	33	55	16	29			
	3	27	10	7	2	11	5	20	59	43	

4. Indica los números que sean divisibles por 5 y 10.

255	350	789	4 412
3 320	7 999	8 000	107

LIVEWORKSHEETS

5. Calcula el máximo común divisor de estos pares de números.

- 12 y 18

- 18 y 45

6. Calcula mentalmente estas divisiones.

- 6 000 : 3 000 =

- 16 000 : 4 000 =

- 42 000 : 7 000 =

7. Escribe en forma de producto y calcula el valor de las siguientes potencias de base 10.

- 10^3 =

- 10^5 =

LIVEWORKSHEETS