

Edad: 11-13
Tema principal: Factores primos, DESCOMPOSICIÓN FACTORIAL
Otros contenidos:

Añadir a Google Classroom
Añadir a Microsoft Teams

Enlaza a esta ficha: <https://es.liveworksheets.com/fm1422140jz> Copiar

DESCOMPOSICIÓN EN FACTORES PRIMOS

Descomponer un número en factores primos quiere decir escribirlo en forma de multiplicación en la que cada factor sea un número primo.

Por ejemplo:

$$24 = 2 \times 2 \times 2 \times 3$$

O también $24 = 2^3 \times 3$

Descompón en factores primos los siguientes números. Recuerda los criterios de divisibilidad y hazlo de manera ordenada. Escribe las dos formas como en el ejemplo anterior.

45	3
15	3
5	5
1	

20	2
10	2
5	5
1	

72	2
36	2
18	2
9	3
3	3
1	