

DESCOMPOSICION EN FACTORES PRIMOS

Descomponer un número en factores primos es expresar el número dado en productos de factores primos. Se debe empezar por el número primo más pequeños

24	2
12	2
6	2
3	3
1	

2-3-5-7-11-13-17-19
23-29-31-37-41-43-47
53-59-61-67-
71-73-79-83-89-97

$$24 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 3 = 2^3 \cdot 3$$

Así se expresa el número 24 como producto de factores primos.

Realiza la descomposición de los números dados en factores primos.

8	

7	

9	

6	

25	

60	

12	

21	

120	

350	

540	