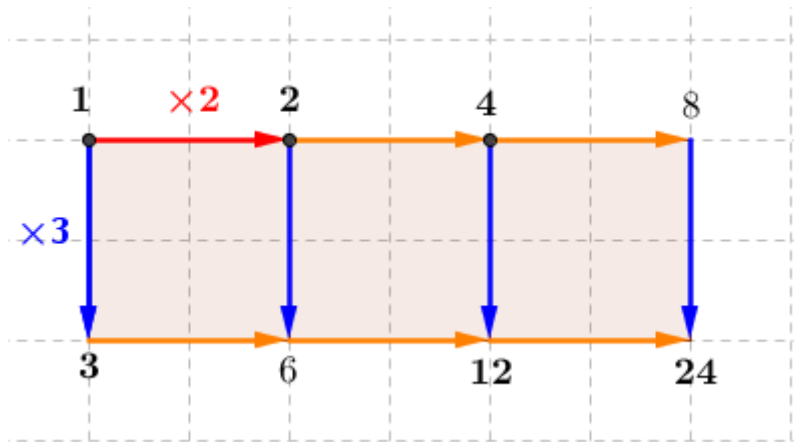


# Des treillis de diviseurs

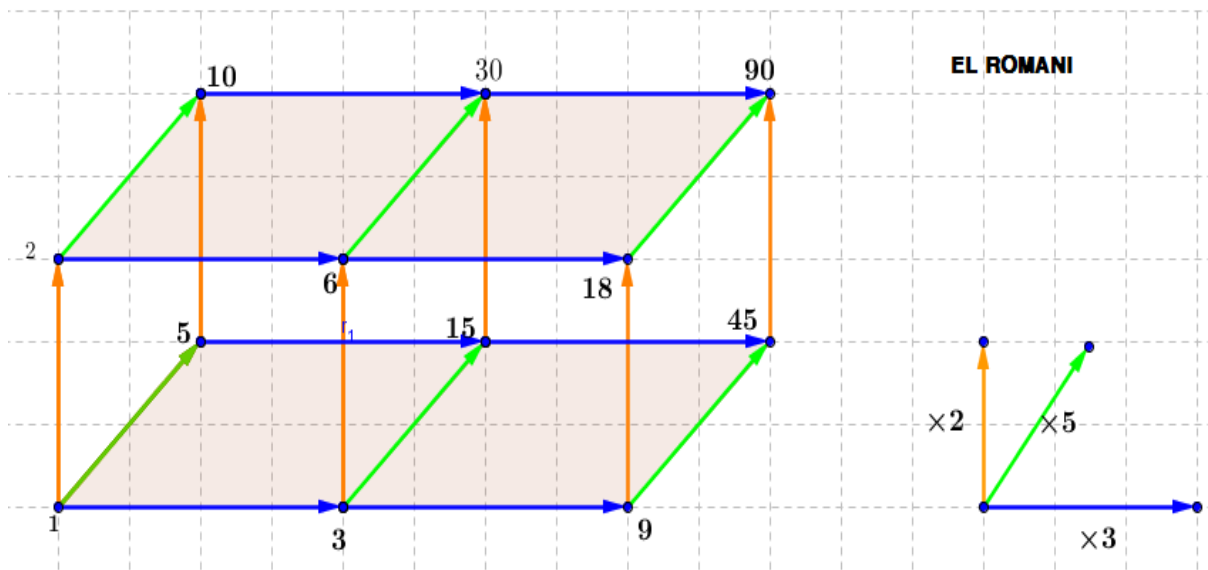
Voici une façon esthétique de visualiser de diviseurs d'un nombre

1. Exemple :  $24 = 2^3 \times 3$  d'où le treillis de diviseurs 24 est :



2. On introduit avec une nouvelle dimension avec le nombre 90

$$90 = 2 \times 3^2 \times 5$$



3. Représenter de même le treillis de diviseurs des nombres suivants 80, 84, 100 et 720

Imaginez comment représenter le treillis de 420

*Abdelmajid EL ROMANI*