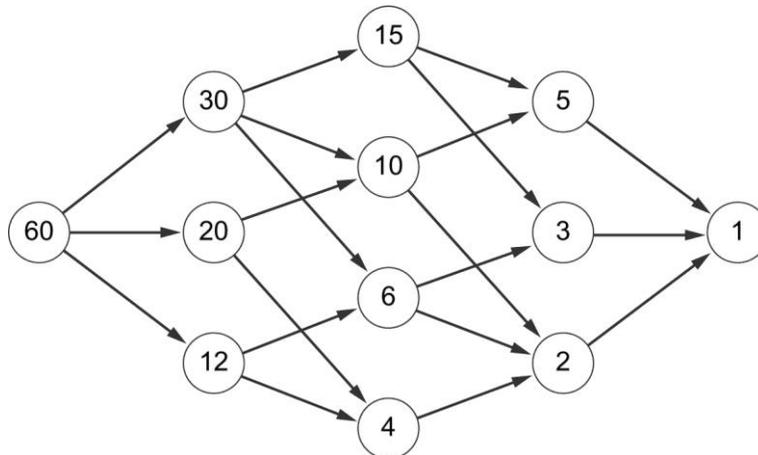




En la siguiente figura, llamada *retículo de divisores*, aparecen todos los divisores del número 60 relacionados mediante algunas flechas. Fíjate en cómo están dispuestas:

- Cada flecha une dos números: el de la izquierda es divisible por el de la derecha, y el cociente es un número primo. Es decir, cada flecha significa “división por un número primo”.
- De cada número salen tantas flechas como factores primos tiene.



1. Intentemos extraer información de este gráfico:

- ¿Cómo podemos encontrar en el retículo los divisores de cualquiera de los números que aparecen?
- Señala en el gráfico los divisores del número 4 y, por otro lado, los del número 30.
- ¿Cuál es el máximo común divisor de 4 y 30?
- Sitúa en el dibujo los números 6, 20 y el m.c.d. (6, 20).

2. Construye los retículos de los divisores de 8, 18, 20, 25, 27, 45 y 49.

Algunos de los resultados son muy parecidos, ¿sabrías explicar por qué?