

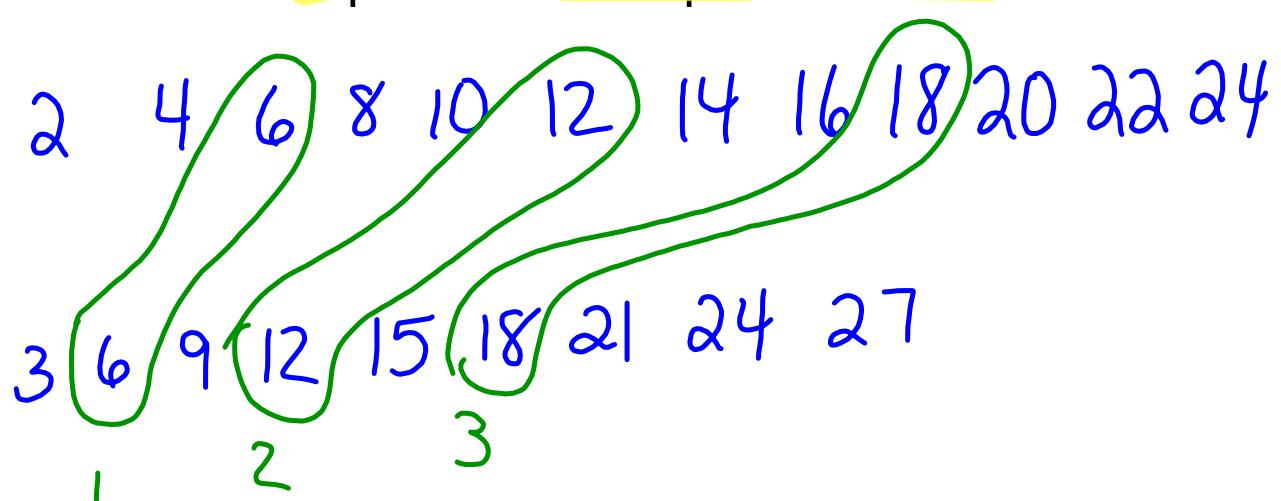
Enumère les 8 premiers multiples de chaque nombre  ajoute le nombre chaque fois

4 8 12 16 20 24 28 32 36

+4 +4

8 16 24 32 40 48 56 64 72

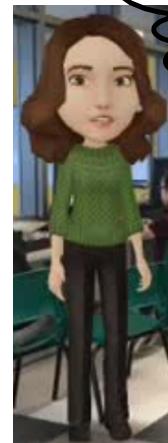
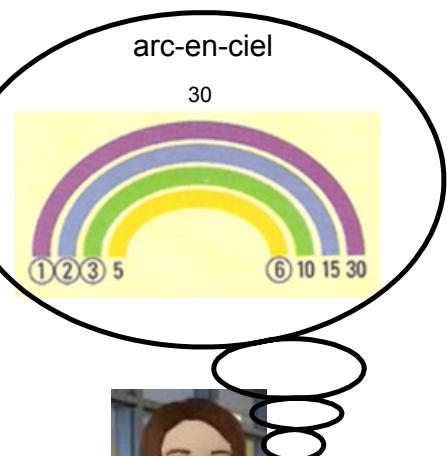
Trouve les 3 premiers multiples commun de 2 et 3



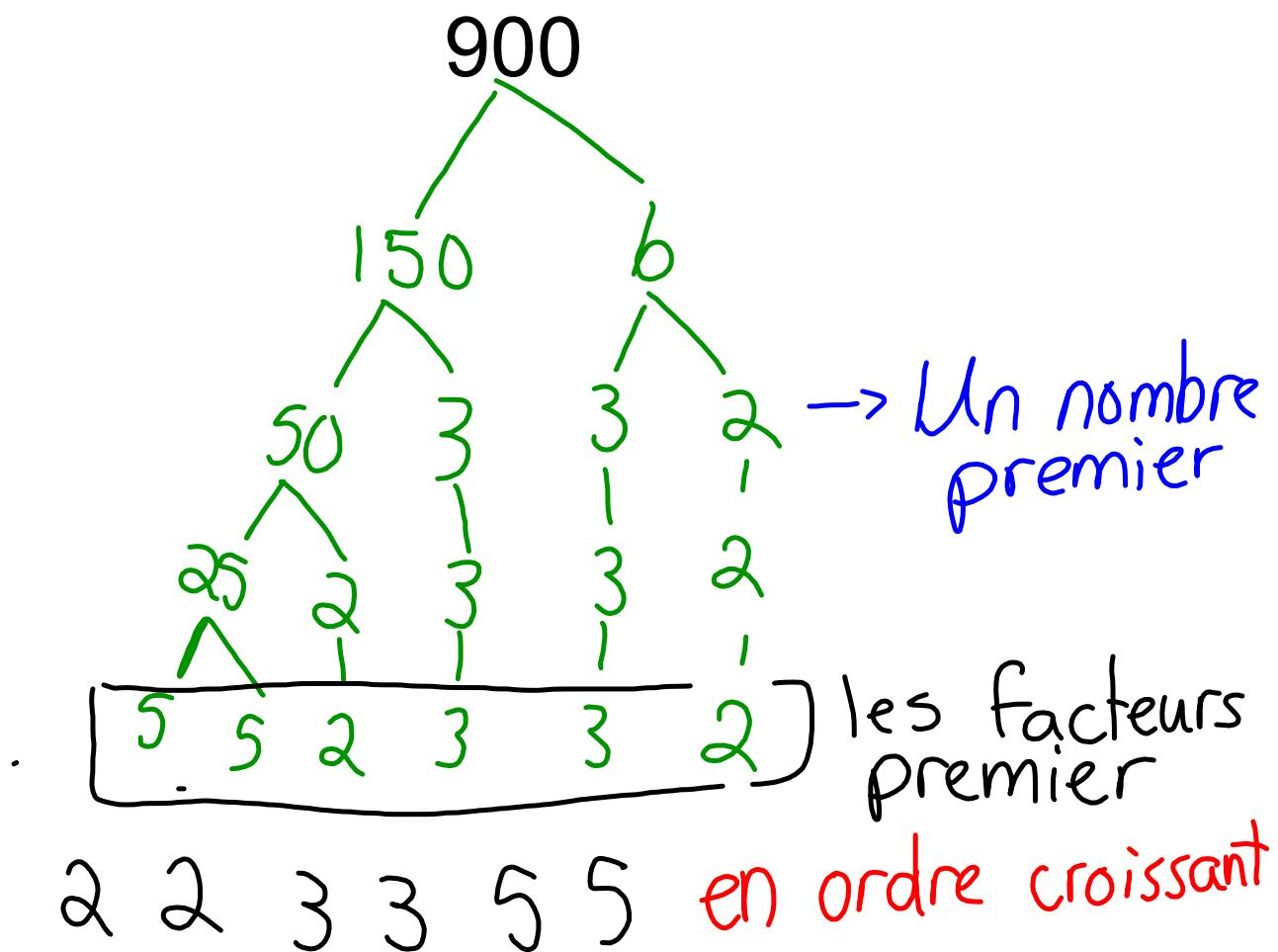
Les 3 premiers multiples commun de 2 et 3
sont 6, 12 et 18.

Énumère tous les facteurs de 60

12 3456 10215 203060



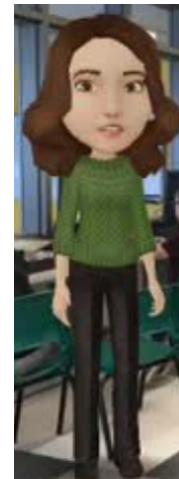
Utilise un arbre de facteur pour trouver les facteurs premiers



Trouve les facteurs premiers par divisions

$$\begin{array}{r} 64 \\ \hline 2 | 32 \\ \hline 2 | 16 \\ \hline 2 | 8 \\ \hline 2 | 4 \\ \hline 2 | 2 \\ \hline \end{array}$$

Continue de diviser chaque quotient par un nombre premier jusqu'à le quotient soit 1.



https://www.youtube.com/watch?v=HluEwL0K_lo

Trouve les facteurs premiers de 36

①

$$\begin{array}{r} 36 \\ 2 \Big| 18 \\ 2 \Big| 9 \\ 3 \Big| 3 \\ 3 \Big| 1 \end{array}$$

$$\boxed{2 \ 2 \ 3 \ 3}$$

②

$$\begin{array}{r} 36 \\ 2 \Big| 2 \\ 18 \\ 2 \Big| 9 \\ 3 \Big| 3 \\ 3 \Big| 1 \end{array}$$

$$\boxed{2 \ 2 \ 3 \ 3}$$

③

$$\begin{array}{c} 36 \\ \diagdown \quad \diagup \\ 6 \quad 6 \\ \diagdown \quad \diagup \\ 3 \quad 2 \quad 3 \quad 2 \end{array}$$

$$\boxed{2 \ 2 \ 3 \ 3}$$

