



Activité Flash 4° - arithmétique

Série 1

Diapo 1

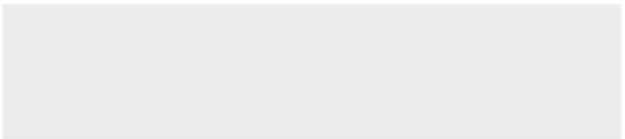
Placer les mots au bon endroit :

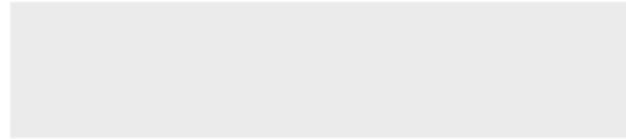
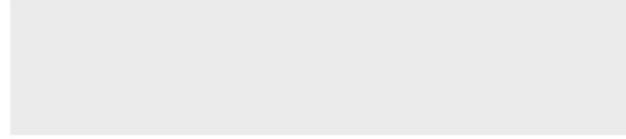
Dividende

Quotient

Reste

Diviseur


$$\begin{array}{r} \overbrace{254} \\ - 21 \\ \hline 44 \\ - 42 \\ \hline 2 \end{array}$$


$$\begin{array}{r} 7 \\ \hline 36 \end{array}$$


Diapo 2 Vrai ou Faux ?

A) 8 est un diviseur de 32 : V F

B) 5 est un multiple de 35 : V F

C) 44 est un diviseur de 11 : V F

D) Tout nombre entier positif est divisible par lui-même : V F

E) 1 divise tous les nombres : V F

F) 27 est un multiple de 3 : V F

G) 0 divise tous les nombres : V F

H) 17 ne possède pas d'autre diviseur que 1 : V F

Diapo 3 Vrai ou Faux ?

Le nombre 1 302 est...

... divisible par 2 : V F

... divisible par 3 : V F

... divisible par 5 : V F

... divisible par 9 : V F

... divisible par 10 : V F

Diapo 4 Vrai ou Faux ?

Le nombre 495 est...

.... divisible par 2 : V F

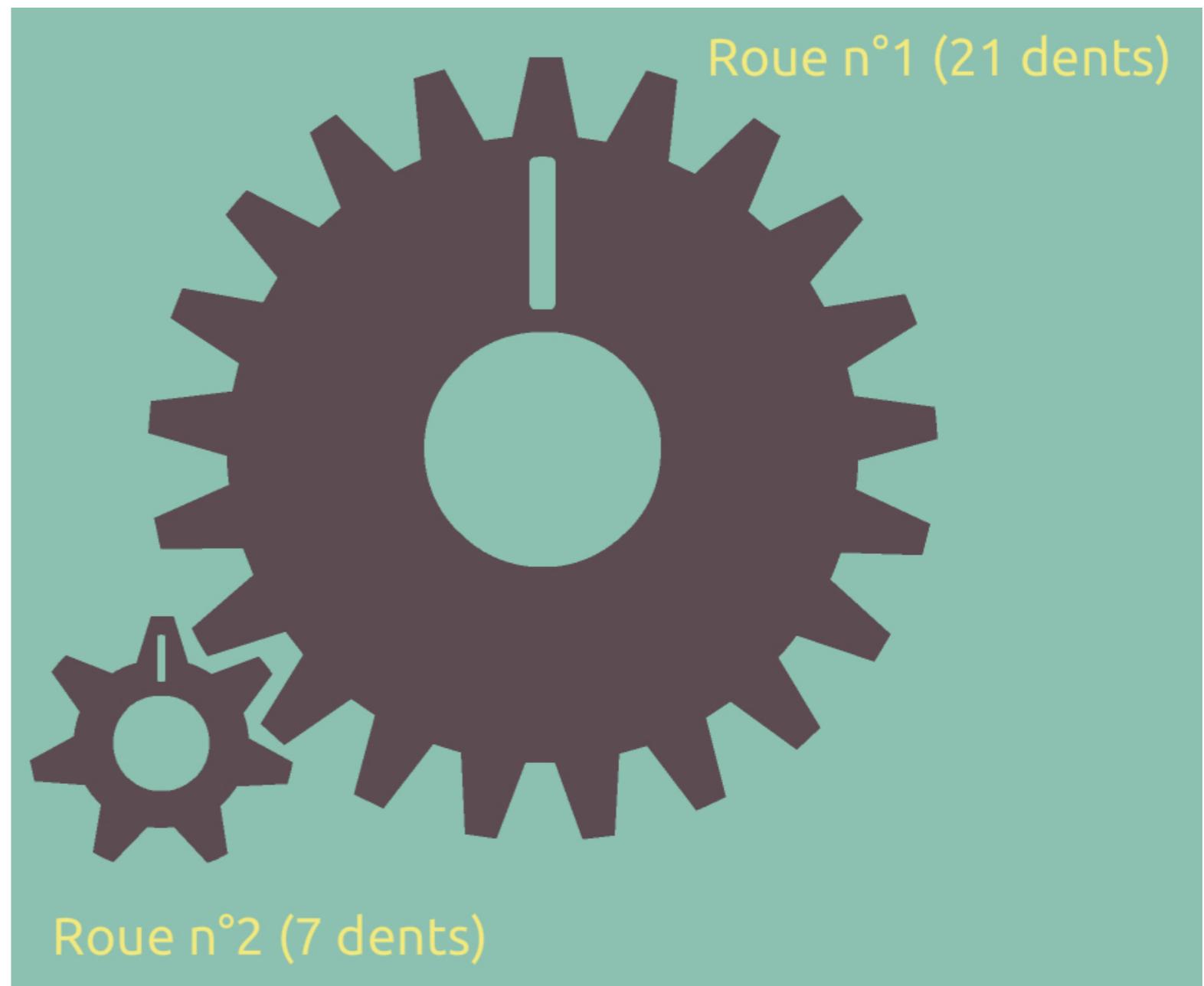
.... divisible par 3 : V F

.... divisible par 5 : V F

.... divisible par 9 : V F

.... divisible par 10 : V F

Diapo 5



- A) Lorsque la roue n°1 fait 1 tour, la roue n°2 fait ... tours
- B) Lorsque la roue n°1 fait 3 tours, la roue n°2 fait ... tours
- C) Lorsque la roue n°2 fait 18 tours, la roue n°1 fait ... tours

On cherche ensemble

Décomposer en facteurs premiers 2 730 (avec et sans calculatrice)