

Les diviseurs de 360, 180 et 90

Méthode

Il faut connaître par cœur les diviseurs de 360, 180 et 90 :

- **360** est divisible par **1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 15, 18, 20, 24, 30, 36, 40, 45, 60, 72, 90, 120, 180** et **360**.
- **180** est divisible par **1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 12, 15, 18, 20, 30, 36, 45, 60, 90** et **180**.
- **90** est divisible par **1, 2, 3, 5, 6, 9, 10, 15, 18, 30, 45** et **90**.

Calcul en temps limité : pour te préparer avant l'évaluation qui sera faite en classe (commence par faire les séries d'exercices de la page suivante)

Scanne le QR-Code pour voir le test d'entraînement. La correction est donnée à la fin de la vidéo : pense à te corriger.



1)

6)

2)

7)

3)

8)

4)

9)

5)

10)

Les diviseurs de 360, 180 et 90

Compléter les calculs.

Ne pas faire tous les calculs d'un coup et ne pas y passer plus de 10 minutes par jour. Un entraînement régulier est plus efficace !



$360 \div 4 = \dots\dots\dots$

$3 \times 60 = \dots\dots\dots$

$8 \times \dots\dots\dots = 360$

$360 \div 12 = \dots\dots\dots$

$30 \times \dots\dots\dots = 90$

$18 \times 20 = \dots\dots\dots$

$360 \div 45 = \dots\dots\dots$

$5 \times 36 = \dots\dots\dots$

$6 \times \dots\dots\dots = 90$

$180 \div 12 = \dots\dots\dots$

$2 \times \dots\dots\dots = 180$

$3 \times 120 = \dots\dots\dots$

$180 \div 4 = \dots\dots\dots$

$6 \times 60 = \dots\dots\dots$

$20 \times \dots\dots\dots = 180$

$360 \div 24 = \dots\dots\dots$

$2 \times \dots\dots\dots = 90$

$5 \times 72 = \dots\dots\dots$

$360 \div 36 = \dots\dots\dots$

$2 \times 180 = \dots\dots\dots$

$4 \times \dots\dots\dots = 180$

$360 \div 40 = \dots\dots\dots$

$6 \times \dots\dots\dots = 180$

$10 \times 18 = \dots\dots\dots$

$12 \times \dots\dots\dots = 180$

$8 \times 45 = \dots\dots\dots$

$360 \div 9 = \dots\dots\dots$

$5 \times 18 = \dots\dots\dots$

$6 \times \dots\dots\dots = 360$

$180 \div 36 = \dots\dots\dots$

$45 \times \dots\dots\dots = 180$

$3 \times 30 = \dots\dots\dots$

$15 \times \dots\dots\dots = 180$

$90 \div 18 = \dots\dots\dots$

$30 \times \dots\dots\dots = 360$

$360 \div 15 = \dots\dots\dots$