## **Multiplier par 25**

## Méthode

Pour multiplier un nombre par 25 on le divise par 4 puis on le multiplie par 100.

Pour cela, on effectue la division euclidienne du nombre par 4. Le quotient donne le nombre de centaines. On lui ajoute le reste multiplié par 25.

## **Exemples**

- $27 = 6 \times 4 + 3$  donc  $27 \times 25 = 600 + 3 \times 25 = 675$
- $42 = 10 \times 4 + 2$  donc  $42 \times 25 = 1000 + 2 \times 25 = 1050$

•

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'entrainement. La correction est donnée à la fin de la vidéo : pense à te corriger.



- 3) ......

## Multiplier par 25

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!



25 × 7 =	25 × 15 =	25 × 31 =	25 × 45 =
12 × 25 =	21 × 25 =	42 × 25 =	35 × 25 =
25 × 8 =	25 × 27 =	25 × 4 =	25 × 38 =
5 × 25 =	14 × 25 =	34 × 25 =	46 × 25 =
25 × 3 =	25 × 16 =	25 × 6 =	25 × 6 =
9 × 25 =	19 × 25 =	44 × 25 =	18 × 25 =
25 × 11 =	25 × 23 =	25 × 17 =	25 × 40 =
32 × 25 =	29 × 25 =	18 × 25 =	36 × 25 =
25 × 28 =	25 × 41 =	25 × 48 =	25 × 49 =
24 × 25 =	30 × 25 =	43 × 25 =	26 × 25 =
25 × 25 =	25 × 27 =	25 × 50 =	25 × 20 =
13 × 25 =	33 × 25 =	33 × 25 =	39 × 25 =