

Doubles et moitiés de nombres décimaux

Méthode

Pour **multiplier** un nombre décimal **par 2** :

- On peut faire la multiplication **sans tenir compte de la virgule** et rajouter celle-ci une fois le résultat obtenu écrit.
- On peut multiplier séparément la **partie entière** et la **partie décimale** et ajouter les 2 résultats.

Exemples :

- $14,7 \times 2 = 29,4$ car $147 \times 2 = 294$
- $0,74 \times 2 = 1,48$ car $74 \times 2 = 148$
- $14,7 \times 2 = 14 \times 2 + 0,7 \times 2 = 28 + 1,4 = 29,4$
- $25,9 \times 2 = 25 \times 2 + 0,9 \times 2 = 50 + 1,8 = 51,8$

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)

Doubles et moitiés de nombres décimaux

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 !



$1,5 \times 2 = \dots\dots\dots$

$2 \times 0,81 = \dots\dots\dots$

$2 \times 5,8 = \dots\dots\dots$

$2 \times 2,7 = \dots\dots\dots$

$4,6 \div 2 = \dots\dots\dots$

$2,5 \div 2 = \dots\dots\dots$

$0,3 \div 2 = \dots\dots\dots$

$3,2 \div 2 = \dots\dots\dots$

$2 \times 1,25 = \dots\dots\dots$

$0,223 \times 2 = \dots\dots\dots$

$3,35 \times 2 = \dots\dots\dots$

$4,1 \times 2 = \dots\dots\dots$

$0,84 \div 2 = \dots\dots\dots$

$8,6 \div 2 = \dots\dots\dots$

$0,5 \div 2 = \dots\dots\dots$

$3,6 \div 2 = \dots\dots\dots$

$2 \times 13,9 = \dots\dots\dots$

$2 \times 1,75 = \dots\dots\dots$

$2 \times 2,9 = \dots\dots\dots$

$2 \times 8,5 = \dots\dots\dots$

$12,6 \div 2 = \dots\dots\dots$

$0,1 \div 2 = \dots\dots\dots$

$0,9 \div 2 = \dots\dots\dots$

$3,8 \div 2 = \dots\dots\dots$

$5,15 \times 2 = \dots\dots\dots$

$0,08 \times 2 = \dots\dots\dots$

$0,12 \times 2 = \dots\dots\dots$

$0,135 \times 2 = \dots\dots\dots$

$1,8 \div 2 = \dots\dots\dots$

$2,3 \div 2 = \dots\dots\dots$

$6,88 \div 2 = \dots\dots\dots$

$5,2 \div 2 = \dots\dots\dots$

$2 \times 1,45 = \dots\dots\dots$

$2 \times 2,45 = \dots\dots\dots$

$2 \times 2,05 = \dots\dots\dots$

$2 \times 7,1 = \dots\dots\dots$

$1,9 \div 2 = \dots\dots\dots$

$0,88 \div 2 = \dots\dots\dots$

$4,6 \div 2 = \dots\dots\dots$

$5,4 \div 2 = \dots\dots\dots$

$1,61 \times 2 = \dots\dots\dots$

$3,15 \times 2 = \dots\dots\dots$

$2,7 \times 2 = \dots\dots\dots$

$4,6 \times 2 = \dots\dots\dots$

$4,26 \div 2 = \dots\dots\dots$

$0,7 \div 2 = \dots\dots\dots$

$1,62 \div 2 = \dots\dots\dots$

$5,6 \div 2 = \dots\dots\dots$