



Calcul : Multiplier ou diviser un nombre décimal par 10,100 ,1 000.

Evaluation

Evaluation des compétences	A	EA	NA
Multiplier un nombre décimal par 10,100 ,1 000.			
Diviser un nombre décimal par 10,100 ,1 000.			

Correction

1 Calcule.

$100 \times 2,06 = 206$	$0,14 \times 1\,000 = 140$	$10 \times 61,85 = 618,5$	$11,005 \times 100 = 1\,100,5$
$1\,000 \times 5,83 = 5\,830$	$105,2 \times 10 = 1\,052$	$100 \times 0,008 = 0,8$	$3,57 \times 10 = 35,7$
$21,5 : 100 = 0,215$	$99,9 : 10 = 9,99$	$26,2 : 1\,000 = 0,0262$	$110,1 : 100 = 1,101$
$136,98 : 10 = 13,698$	$406,7 : 100 = 4,067$	$8,3 : 100 = 0,083$	$9,8 : 10 = 0,98$

2 Complète.

$0,07 \times 10 = 0,7$	$1,32 \times 100 = 132$	$2,093 \times 100 = 209,3$	$1,5 \times 100 = 150$	$0,32 \times 10 = 3,2$
$1\,000 \times 0,4 = 400$	$3,75 \times 10 = 37,5$	$100 \times 9,871 = 987,1$	$0,3 \times 1\,000 = 300$	$0,435 \times 100 = 43,5$
$2,5 : 10 = 0,25$	$850 : 1\,000 = 0,85$	$40 : 100 = 0,4$	$8,4 : 10 = 0,84$	$732 : 100 = 7,32$

3 Complète avec X ou : .

$• 15,32 : 1\,000 = 0,1532$	$• 904,03 : 10 = 90,403$	$• 11,111 \times 100 = 1\,111,1$
$• 0,651 \times 100 = 65,1$	$• 105,05 \times 10 = 1\,505,5$	$• 0,0708 \times 1\,000 = 70,8$

4 Un cycliste a parcouru en dix jours 179,5 Km. Combien de kilomètre a-t-il parcouru en moyenne chaque jour ?

$179,5 : 10 = 17,95$. Le cycliste a parcouru en moyenne 17,95 km chaque jour.

5 Le directeur d'un club de foot doit renouveler le stock de dossards et de ballons.

Méga sport

139,5 € le lot de 100 dossards
254,2 € le lot de 10 ballons de foot.

Sport 2000

Le lot de dix dossards 14,8 €
Prix unitaire du ballon de foot 24,55 €

Dans quel magasin doit-il acheter

Les ballons de foot ? Il doit les acheter chez « Sport 2000 » car $24,55 < 25,42$ ($254,2 : 10 = 25,42$).

Les dossards ? Il doit les acheter chez « Méga sport » car $139,5 < 148$ ($14,8 \times 10 = 148$).

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Evaluations 4eme Primaire Mathématiques : Calculs Nombres décimaux - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cette évaluation avec un énoncé vierge

- [Multiplier ou diviser un nombre décimal par 10, 100, 1 000 - Évaluation de calcul : 4eme Primaire](#)

Découvrez d'autres évaluations en : [4eme Primaire Mathématiques : Calculs Nombres décimaux](#)

- [Evaluation et bilan sur la soustraction des nombres décimaux : 4eme Primaire](#)
- [Evaluation et bilan sur comment additionner des nombres décimaux : 4eme Primaire](#)
- [Evaluation et bilan sur multiplier et diviser des nombres décimaux par 10,100,1000 : 4eme Primaire](#)
- [Soustraire des nombres décimaux - Évaluation de calcul : 4eme Primaire](#)
- [Additionner les nombres décimaux - Évaluation de calcul : 4eme Primaire](#)

Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Evaluations 4eme Primaire Mathématiques : Calculs Nombres décimaux Addition de Nb décimaux - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 4eme Primaire Mathématiques : Calculs Nombres décimaux Division de Nb décimaux - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 4eme Primaire Mathématiques : Calculs Nombres décimaux Multiplication de Nb décimaux - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 4eme Primaire Mathématiques : Calculs Nombres décimaux Soustraction de Nb décimaux - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : [4eme Primaire Mathématiques : Calculs Nombres décimaux](#)

- [Leçons 4eme Primaire Mathématiques : Calculs Nombres décimaux](#)
- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Calculs Nombres décimaux](#)
- [Evaluations / compétences 4eme Primaire Mathématiques : Calculs Nombres décimaux](#)
- [Evaluations / QCM QUIZ 4eme Primaire Mathématiques : Calculs Nombres décimaux](#)
- [Vidéos pédagogiques 4eme Primaire Mathématiques : Calculs Nombres décimaux](#)