

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

Evaluation

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

Correction

1 Calcule.

 $100 \times 2,06 = 206$ $0,14 \times 1000 = 140$ $10 \times 61,85 = 618,5$ $11,005 \times 100 = 1100,5$

1 000 x 5,83 = $\frac{5}{830}$ 105,2 x 10 = $\frac{1}{052}$ 100 x 0,008 = $\frac{0}{8}$ 3,57 x 10 = $\frac{35}{7}$

21.5:100 = 0.215 99.9:10 = 9.99 26.2:1000 = 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.

 $0.07 \times 10 = 0.7$ $1.32 \times 100 = 132$ $2.093 \times 100 = 209.3$ $1.5 \times 100 = 150$ $0.32 \times 10 = 3.2$

 $1\ 000\ x\ 0.4 = 400\ 3.75\ x\ 10 = 37.5$ $100\ x\ 9.871 = 987.1\ 0.3\ x1\ 000 = 300\ 0.435\ x100 = 43.5$

2,5: 10 = 0.25 850: 1000 = 0.85 40: 100 = 0.4 8,4: 10 = 0.84 732: 100 = 7.32

3 Complète avec X ou : .

• $0,651 \times 100 = 65,1$ • $105,05 \times 10 = 1505,5$ • $0,0708 \times 1000 = 70,8$

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 x 10 = 148).

Pass Education

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

• Evaluations CM1 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 pour le cm1

Découvrez d'autres évaluations en : CM1 Mathématiques : Calculs Nombres décimaux

- Evaluation et bilan pour le CM1 sur la soustraction des nombres décimaux
- Evaluation et bilan pour le CM1 sur comment additionner des nombres décimaux
- Evaluation et bilan pour le CM1 sur multiplier et diviser des nombres décimaux par 10,100,1000
- Soustraire des nombres décimaux Évaluation de calcul pour le cm1
- Additionner les nombres décimaux Évaluation de calcul pour le cm1

Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- Evaluations CM1 Mathématiques : Calculs Nombres décimaux Addition de Nb décimaux PDF à imprimer
- Evaluations CM1 Mathématiques : Calculs Nombres décimaux Division de Nb décimaux PDF à imprimer
- Evaluations CM1 Mathématiques : Calculs Nombres décimaux Multiplication de Nb décimaux PDF à imprimer
- Evaluations CM1 Mathématiques : Calculs Nombres décimaux Soustraction de Nb décimaux PDF à imprimer

Besoin d'approfondir en : CM1 Mathématiques : Calculs Nombres décimaux

- Leçons CM1 Mathématiques : Calculs Nombres décimaux
- Exercices CM1 Mathématiques : Calculs Nombres décimaux
- Evaluations / compétences CM1 Mathématiques : Calculs Nombres décimaux
- Evaluations / QCM QUIZ CM1 Mathématiques : Calculs Nombres décimaux
- Vidéos pédagogiques CM1 Mathématiques : Calculs Nombres décimaux