

Nom :

Date :

D : dépassé

A : atteint

P : partiellement atteint

N : Non atteint

Manuel p. 173

Exercice	Compétence	D	A	P	N	Méthode
1 Calcul mental	Calculer des compléments de nombres décimaux à une unité supérieure.					Je connais certains résultats par cœur ou je sais les retrouver très vite. → DICO 29
2 Calcul mental	Multiplier un nombre décimal par un nombre entier.					Je sais que je peux décomposer un des facteurs sous la forme d'une somme ou d'un produit pour obtenir un calcul plus facile. → DICO 38
3 Proportionnalité	Résoudre un problème faisant intervenir une double proportionnalité.					Je sais utiliser un raisonnement de proportionnalité pour résoudre ce type de problème. → DICO 45
4 Décimaux	Reconnaitre des nombres décimaux et les écrire sous la forme d'une fraction décimale.					Je sais que les nombres décimaux sont des nombres qui peuvent s'écrire sous la forme d'une fraction de dénominateur 10, 100 ou 1 000. → DICO 15
5 Décimaux	Intercaler un nombre décimal dans une suite ordonnée de nombres.					Je sais comparer et ranger les nombres décimaux → DICO 20
6 Décimaux	Vérifier des calculs sur les décimaux et corriger les erreurs.					Je sais additionner, soustraire des nombres à virgule et les multiplier ou les diviser par des nombres entiers. → DICO 30, 32, 33, 37, 38, 40 ET 42
7, 8 et 9 Division	Calculer le quotient entier ou décimal arrondi au centième près de divisions et utiliser ces résultats pour répondre à des problèmes de division.					Je sais calculer un quotient entier ou décimal pour fournir une réponse adaptée à un problème de division. → DICO 41 ET 42
10 et 11 Choisir une méthode de calcul	Savoir utiliser une calculatrice et résoudre un problème en choisissant les meilleurs moyens de calcul.					Je connais le rôle des parenthèses dans une suite de calculs. Je sais déterminer s'il vaut mieux choisir un calcul mental, poser une opération ou utiliser une calculatrice. → DICO 43 ET 44

Exercice	Compétence	D	A	P	N	Méthode
1 et 2 Unités d'aire	Calculer l'aire d'un rectangle et l'exprimer dans une unité donnée.					<p>– Je peux paver le rectangle par des carrés d'aire 1 unité (1 cm^2 ou 1 mm^2) et dénombrer les carrés ;</p> <p>– Je peux aussi mesurer les dimensions du rectangle en cm ou en mm et calculer son aire en cm^2 ou en mm^2 en utilisant la formule.</p> <p>→ DICO 54, 59 ET 64</p>
3 Unités d'aire	Calculer l'aire d'un rectangle de dimensions données et l'exprimer dans différentes unités.					<p>J'utilise la formule de l'aire du rectangle et j'obtiens sa mesure en m^2.</p> <p>Pour obtenir l'aire en dm^2, je peux multiplier les dimensions exprimées en dm ou convertir l'aire obtenue précédemment.</p> <p>→ DICO 59 ET 64</p>
4 Raisonnement déductif	Construire une figure à partir d'un schéma.					<p>Je sais qu'un schéma n'est pas la figure en vraie grandeur. Pour construire la figure, j'utilise les indications de longueurs portées sur le schéma ainsi que les codages des angles droits et des égalités de longueur. → DICO 90</p>
5 Raisonnement déductif	Raisonnement à partir d'un schéma.					<p>J'utilise les informations données par le texte et par le schéma, les propriétés que je connais des figures pour déduire de nouvelles informations qui me conduiront à la réponse.</p>