

Nom :

Date :

D : dépassé

A : atteint

P : partiellement atteint

N : Non atteint

Manuel p. 103

Exercice	Compétence	D	A	P	N	Méthode
1 Calcul mental	Calculer la moitié ou le tiers d'un nombre.					Je sais que calculer la moitié ou le tiers d'un nombre, c'est le diviser par 2 ou par 3.
2 Calcul mental	Calculer le résultat approché d'une somme					Je sais choisir le bon arrondi pour chaque terme de la somme. → DICO 31
3 Proportionnalité	Résoudre un problème de comparaison de proportions. Exprimer des proportions en pourcentage.					Je sais que pour résoudre ce type de problèmes je peux chercher à me ramener à des quantités égales pour chaque mélange, en utilisant un raisonnement. → DICO 46
4 et 5 Le milliard	Associer les noms des nombres à leurs écritures en chiffres (nombres de l'ordre du milliard).					Pour lire les nombres de plus de 3 chiffres, je reconnais d'abord les chiffres des milliards, des millions et des milliers. → DICO 1
6 Le milliard	Utiliser les relations entre unités de numération (centaine, milliard).					Je connais la valeur des groupements des chiffres dans l'écriture d'un nombre entier. → DICO 3
7 Le milliard	Ranger des nombres entiers dans l'ordre croissant (nombres de l'ordre du milliard).					Je sais comparer et ranger des nombres entiers. → DICO 5 ET 6
8 et 9 Multiplication d'un décimal par un entier	Multiplier un nombre décimal par un nombre entier.					Je sais choisir le meilleur moyen de calcul. Pour la multiplication posée, je sais déterminer les étapes du calcul et placer correctement la virgule. → DICO 40
10 Division posée	Savoir calculer le quotient et le reste de la division d'un nombre par un nombre supérieur à 10.					Je sais poser une division avec la potence et faire le calcul par étapes. → DICO 41

Exercice	Compétence	D	A	P	N	Méthode
1, 2 et 3 Aires	Calculer l'aire en cm^2 d'une surface constituée d'un assemblage de rectangles.					Je peux : – paver le rectangle ou le carré par des carrés de 1 cm de côté et les dénombrer – décomposer la surface en plusieurs rectangles, calculer leurs aires en cm^2 en utilisant la formule et les additionner. → DICO 54 ET 64
1, 2 et 3 Périmètres	Calculer le périmètre en cm d'une surface constituée d'un assemblage de rectangles.					Je calcule la longueur de son contour, pour cela j'additionne les longueurs en cm de tous ses côtés. → DICO 62
4 Symétrie axiale	Construire le symétrique d'un segment par rapport à une droite.					Pour construire le symétrique d'une extrémité du segment, je trace une perpendiculaire à l'axe de symétrie qui passe par cette extrémité. Ensuite je place sur la perpendiculaire à l'axe de symétrie le point qui est à la même distance de l'axe que l'extrémité du segment. → DICO 94
5 Symétrie axiale	Construire le symétrique d'une figure par rapport à une droite.					Je commence par construire les symétriques des sommets avant de tracer les côtés de la figure symétrique. → DICO 95