

Mesures

Je sais mesurer des périmètres.
M.1

Je sais calculer le périmètre d'un carré, d'un rectangle. (formule)
M.2

Je sais comparer, classer et ranger des surfaces selon leurs aires sans avoir recours à la mesure.
M.3

Je sais mesurer l'aire d'une surface à partir d'un pavage simple ou en utilisant une formule.
M.4

Je sais calculer l'aire d'un carré, d'un rectangle. (formule)
M.5

Je sais utiliser les unités usuelles de masse.
M.6

Je sais utiliser les unités usuelles de contenance.
M.7

Je sais identifier des angles dans une figure géométrique.
M.8

Je sais comparer des angles.
M.9

Je sais reconnaître qu'un angle est droit, aigu ou obtus.
M.10

Je sais calculer la durée écoulée entre deux instants donnés.
M.11

-Je sais déterminer un instant à partir de la connaissance d'un instant et d'une durée.
M.12

Je connais les unités usuelles de mesure Du temps
M.13

Prénom : Groupe :

Mes brevets de mathématiques

Géométrie

Je sais me repérer, décrire ou exécuter des déplacements, sur un plan ou sur une carte.
G.1

Je sais reconnaître, nommer, comparer, vérifier, décrire les triangles
G.2

Je sais reconnaître, nommer, comparer, vérifier, décrire les quadrilatères
G.3

Je sais reconnaître, nommer, comparer, vérifier, décrire le cercle
G.4

Je sais reconnaître, nommer, comparer, vérifier, décrire des solides simples
G.5

Je sais réaliser, compléter et rédiger un programme de construction.
G.6

Je sais reproduire, représenter, construire des figures simples ou complexes (assemblages de figures simples)
G.7

Je sais tracer des perpendiculaires et des parallèles.
G.8

Je sais compléter une figure par symétrie axiale.
G.9

Je reconnais une figure symétrique et son axe de symétrie
G.10

Nombres

Je sais composer et décomposer les grands nombres entiers

N.1



Je sais écrire en chiffres des grands nombres dictés

N.2

Je sais écrire les nombres en lettres

N.3

Je sais comparer et ranger des grands nombres entiers

N.4

Je sais encadrer des grands nombres entiers

N.5

Je sais repérer et placer des grands nombres entiers sur une droite graduée

N.6

Je sais lire et représenter une fraction

N.7

J'utilise des fractions pour exprimer des longueurs

N.8

Je sais repérer et placer des fractions sur une droite graduée

N.9

Je sais comparer des fractions de même dénominateur

N.10

Je connais la valeur des chiffres en fonction de leur position

N.11

-Je sais décomposer des nombres décimaux

N.12

Je sais repérer et placer des décimaux sur une droite graduée

N.13

Calcul

Je sais estimer l'ordre de grandeur d'un résultat

C.1

Je sais calculer mentalement

C.2

Je sais utiliser une calculatrice pour trouver ou vérifier un résultat.

C.3

Je sais additionner des nombres entiers

C.4

Je sais soustraire des nombres entiers

C.5

Je sais multiplier des nombres entiers

C.6

Je sais additionner des nombres décimaux

C.7

Je sais soustraire des nombres décimaux

C.8

Résoudre des problèmes

Je résous des problèmes mettant en jeu les quatre opérations.

P.1

Je sais prélever des données numériques à partir de supports variés.

P.2

Je sais produire des tableaux, diagrammes et graphiques organisant des données numériques.

P.3

Je sais résoudre des problèmes de conversion.

P.4