

Fiche de compétences – classe de sixième

La compétence est réussie :

La compétence n'est pas réussie :

		Validation					
Géométrie							
G1	TRACER une figure à main levée						
G2	REPORTER une longueur						
G3	CONSTRUIRE un cercle						
G4	CONSTRUIRE la droite perpendiculaire à une droite donnée passant par un point donné						
G5	CONSTRUIRE la droite parallèle à une droite donnée passant par un point donné						
G6	CONSTRUIRE l'image d'une figure par une symétrie axiale						
G7	CONSTRUIRE un polygone particulier						
G8	CONSTRUIRE un secteur angulaire de mesure donnée						
G9	CONSTRUIRE la médiatrice d'un segment						
G10	CONSTRUIRE la bissectrice d'un angle						
G11	CONSTRUIRE le patron d'un parallélogramme rectangle						
G12	RECONNAÎTRE un polygone particulier						
G13	RECONNAÎTRE un parallélogramme rectangle						
G14	CONNAÎTRE les propriétés des quadrilatères usuels						
G15	CONNAÎTRE les propriétés des triangles usuels						
G16	CONNAÎTRE/UTILISER la définition de la médiatrice d'un segment						
G17	CONNAÎTRE/UTILISER la définition de la bissectrice d'un angle						
G18	CONSTRUIRE un triangle dont on connaît les longueurs des côtés						
G19	TROUVER le ou les axes de symétrie d'une figure						
Nombres et calcul							
N1	ECRIRE/LIRE un nombre en écriture décimale						
N2	ECRIRE/LIRE un nombre en écriture fractionnaire						
N3	CHANGER l'écriture d'un nombre						
N4	SE REPÉRER sur une demi-droite graduée						
N5	ORDONNER des nombres						
N6	MULTIPLIER/DIVISER un nombre par 10, 100, 1000, ...						
N7	CALCULER une somme, une différence						
N8	CALCULER un produit						
N9	CALCULER le quotient entier et le reste d'une division euclidienne						
N10	CALCULER un quotient						
N11	CALCULER une fraction de ...						
N12	VERIFIER qu'un nombre entier est un multiple de 2, 3, 4, 5, 9						
N13	DONNER une valeur approchée d'un nombre						
N14	TROUVER le nombre manquant dans une addition/soustraction dont on connaît le résultat						
N15	TROUVER le nombre manquant dans une multiplication dont on connaît le résultat						
N16	CALCULER un pourcentage de ...						
N17	RECONNAÎTRE une situation de proportionnalité						
N18	RESOUDRE un problème de proportionnalité						
N19	RESOUDRE un problème						
N20	CONNAÎTRE les tables d'addition et de multiplication						
N21	ECRIRE un calcul en ligne						
N22	RECONNAÎTRE des écritures fractionnaires égales						
Grandeurs et mesures							
GM1	COMPARER des longueurs (dont périmètres)						
GM2	COMPARER des angles						
GM3	COMPARER des aires						
GM4	MESURER un angle						
GM5	MESURER une aire par comptage						
GM6	MESURER un volume par comptage						
GM7	CALCULER une longueur (dont périmètre)						
GM8	CALCULER une aire						
GM9	CALCULER des durées, des horaires						
GM10	EFFECTUER des changements d'unités de mesure de longueur						
GM11	EFFECTUER des changements d'unités de mesure d'aires						
GM12	EFFECTUER des changements d'unités de mesure de volume						
GM13	CALCULER l'aire d'un rectangle						
GM14	CALCULER l'aire d'un triangle rectangle						
Transversal							
T1	COMMUNIQUER en géométrie						
T2	TRACER une figure						
T3	UTILISER la calculatrice						
T4	UTILISER une logiciel						
T5	REEMPLIR un tableau						
T6	LIRE un graphique						