

Grille d'items d'un référentiel (vierge)
Mathématiques - Niveau Cycle 3 (CM1-CM2-6E)

Travaux Numériques

NI	Nombres entiers et décimaux				
NI-1	Comprendre et utiliser les différentes écritures d'un nombre décimal				
NI-2	Repérer, comparer, classer et encadrer des nombres décimaux				
NII	Ecritures fractionnaires				
NII-1	Représenter des partages à l'aide de fractions				
NII-2	Modifier l'écriture fractionnaire d'un quotient				
NII-3	Prendre la fraction d'une quantité				
NIII	Opérations				
NIII-1	Additionner et soustraire avec des nombres entiers et des nombres décimaux				
NIII-2	Multiplier avec des nombres entiers et décimaux				
NIII-3	Calculer avec des durées				
NIII-4	Poser une division euclidienne				
NIII-5	Poser une division décimale				
NIII-6	Savoir quand utiliser les quatre opérations				

Gestion de données



DI	Proportionnalité				
DI-1	Reconnaître une situation de proportionnalité				
DI-2	Utiliser la proportionnalité				
DI-3	Appliquer un taux de pourcentage				
DII	Organisation et gestions de données				
DII-1	Exploiter ou reproduire un tableau représentant des données				
DII-2	Exploiter ou construire un graphique représentant des données				




Travaux géométriques

GI	Règle - équerre - compas				
GI-1	Connaître et nommer une droite, un segment et une demi-droite				
GI-2	Reconnaître et tracer la perpendiculaire à une droite passant par un point donné				
GI-3	Reconnaître et tracer la parallèle à une droite passant par un point donné				
GI-4	Connaître et utiliser la définition du cercle ainsi que le vocabulaire qui s'y rapporte				
GI-5	Tracer un cercle à partir de différentes informations (rayon, diamètre etc)				
GII	Symétrie axiale				
GII-1	Connaître et utiliser la définition de médiatrice d'un segment				
GII-2	Reconnaître une figure et son symétrique, tracer des axes de symétrie.				
GII-3	Tracer le symétrique d'une figure par rapport à une droite				
GIII	Figures usuelles				
GIII-1	Reconnaître et construire un triangle particulier				
GIII-2	Reconnaître et construire un quadrilatère particulier				
GIV	Espace				
GIV-1	Reconnaître les différents solides				
GIV-2	Reconnaître et tracer le patron d'un pavé droit				

Grandeurs et Mesures

MI	Rapporteur - angles				
MI-1	Reconnaître les différents angles				
MI-2	Mesurer un angle				
MI-3	Construire un angle de mesure donnée				
MII	Périmètre - aire et volume				
MII-1	Convertir des unités de longueur, d'aire et de volume				
MII-2	Calculer le périmètre d'un polygone et d'un cercle				
MII-3	Déterminer l'aire d'un polygone par comptage et calculer l'aire d'un rectangle, d'un triangle rectangle et d'un disque				
MII-4	Déterminer le volume d'un solide par comptage et calculer celui d'un pavé droit avec la formule				

Codes d'évaluation :  Très insuffisant.  Insuffisant.  Satisfaisant.  Très satisfaisant.

Ancienneté :  Sur la période.  Début d'année scolaire.  Année scolaire précédente.