

Le matériel collectif avec MHM

Voici une liste de matériel « de base », pour une **classe de 25 élèves**.

Les niveaux **en rouge** sont facultatifs et destinés à des élèves en difficulté pour différencier.

Matériel	Description	Quantité (à minima)	Niveaux	Disponibilité catalogue Nathan
Matériel de numération en base 10	Cubes, barres de dizaines, plaques de centaines...	40-50 cubes, 30 dizaines, etc... (moins en CM)	x CP x CE1 x CE2 x CM1 x CM2	Matériel de base 10
Abaques	Abaques avec de préférence un espace pour poser des étiquettes chiffres	1 abaque pour 5-6 élèves	x CP x CE1 x CE2 x CM1 x CM2	Abaques Numérano
Monnaie	Pièces et billets, de préférence en plastique	Une vingtaine de chaque billet / pièce	x CP x CE1 x CE2 x CM1 x CM2	Pièces et billets d'euros
Géoplans	En complément, ils peuvent apporter un plus		x CP x CE1 x CE2 x CM1 x CM2	Géoplans
Dés	Dés à jouer 6 faces et 10 faces	Une douzaine de dés à 6 faces et quelques dés à 10 faces	x CP x CE1 x CE2 x CM1 x CM2	Dans les boîtes de jeux MHM
Jeux de cartes	Jeux de cartes à jouer classiques de 52 cartes	5-6 jeux de cartes	x CP x CE1 x CE2	Dans les boîtes de jeux MHM

Jetons (ou bouchons...)	Jetons de couleurs différentes	Plus d'une centaine	x CP x CE1 x CE2 x CM1 x CM2	Dans les boîtes de jeux MHM Cycle 2
Tangrams	Tangram classique	4 lots	x CP x CE1	Tangrams
Frites ou réglottes en couleur	Frites de piscine	Quelques-unes	x CP	Réglottes en couleur
Solides	Représentation de solides en plastique, bois...	1	x CP x CE1 x CE2 x CM1 x CM2	Solides
Matériel pour travailler les solides	Pâte à modeler, cure-dents ou brochettes, spaghettis...			/
Mètre ruban	Mètre ruban de couturière	2	x CP x CE1 x CE2 x CM1 x CM2	/
Décamètre	Décamètre (ruban mesureur de 10 mètres)	2	x CE1 x CE2 x CM1 x CM2	/
Tampons de numération	Tampons avec images du cube, de la dizaine, de la centaine	4	x CP x CE1 x CE2	/
Calculatrice	Calculatrice simple	1 pour 3-4 élèves	x CP x CE1 x CE2 x CM1 x CM2	/

Balance	Balance (Roberval ou autre) pour peser avec poids à partir du CM	1 ou 2	x CP x CE1 x CE2 x CM1 x CM2	/
Matériel de mesures	Verre mesureur, éprouvettes, seringues, béchers,...	Un lot	x CM1 x CM2	/
Miroirs	Petits miroirs (15x15 environ) pour travailler la symétrie	2	x CE1 x CE2 x CM1 x CM2	/
Legos	Briques qui s'assemblent	Un peu de tout	x CP x CE1 x CE2 x CM1 x CM2	/