

Mercredi 01 juillet



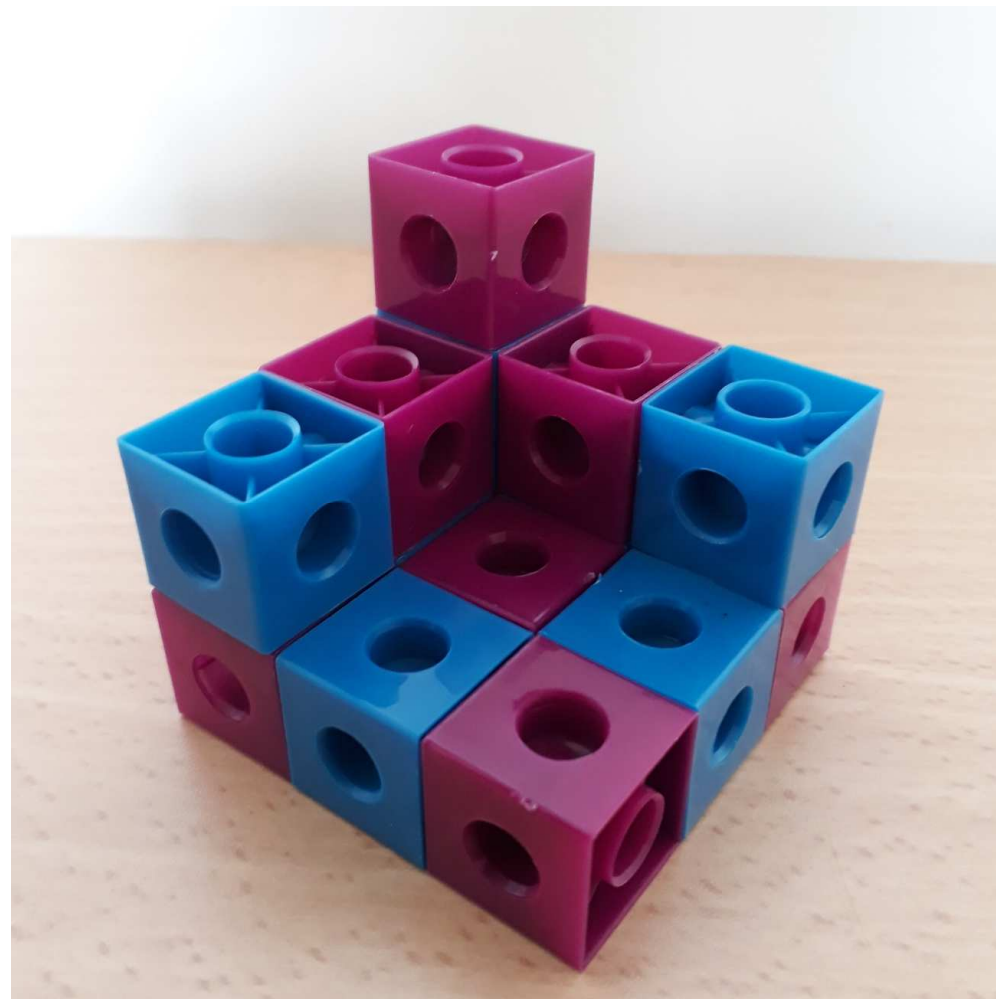
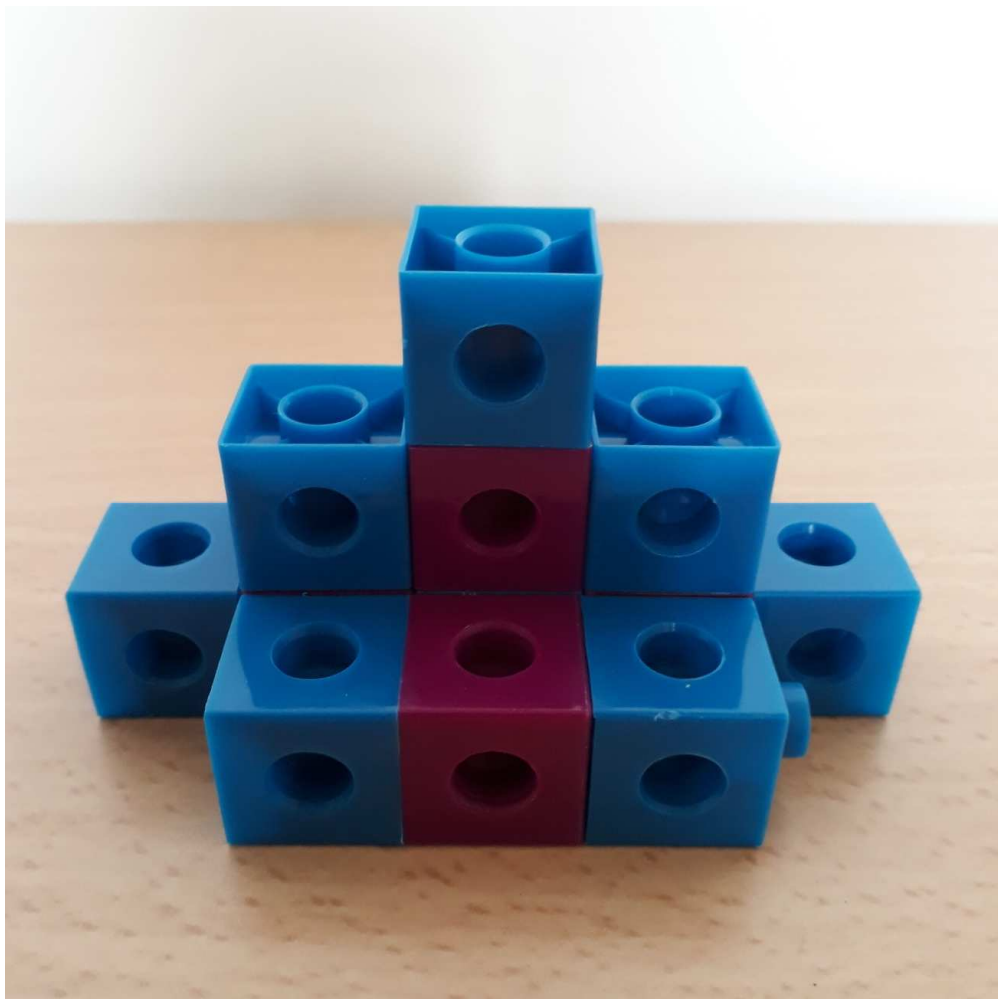
Mathématiques

CE2

Espace flash

Les cubes

Combien de petits cubes sont nécessaires pour chacune de ces constructions ?



Calcul mental et réfléchi

La multiplication



Complète ce carré magique

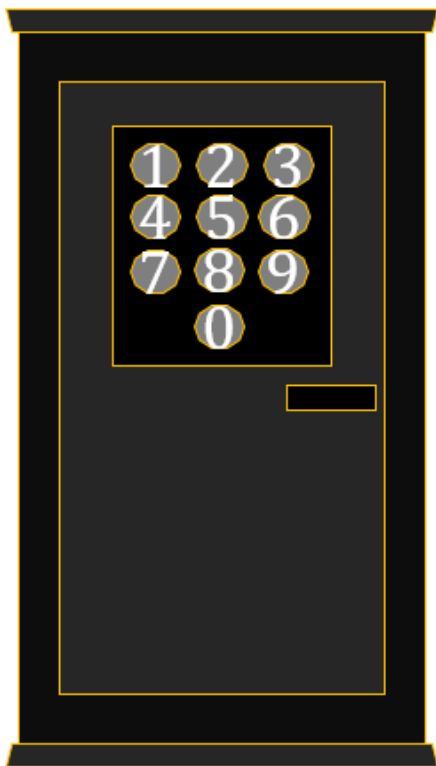
Place les nombres de 1 à 9 une fois et une seule.

Sur chaque ligne et chaque colonne leur produit est égal au nombre inscrit en dehors du carré.

		1	24
	2		70
3			216
84	108	40	

Problèmes

Le coffre fort de la banque s'ouvre avec un code. Voici les indices pour le découvrir.
Le nombre à taper sur le clavier est un nombre à quatre chiffres.
Il a zéro comme chiffre des centaines.
La somme des quatre chiffres de ce nombre donne un total de 26.
Quels nombres faut-il essayer ?



Il y a trois nombres possibles :

9098 ; 9089 ; 8099

Emmanuel est né le 1^{er} juillet 1975. Emmanuel a cinq fois l'âge de Martin.
Sophie a quatre fois l'âge de Martin. Martin a trois fois l'âge de Valentine.
Quel est l'âge de chacun ?



Emmanuel a 45 ans, Martin a 9 ans,
Sophie a 36 ans et Valentine a 3 ans.