



*Semaine des Mathématiques*

*Un jour...*

*Une énigme !*



## Les énigmes du lundi

### Maternelle

PS	MS	GS
Construire un <b>pont</b> (avec des cubes, pièces emboîtables).	Tricoter des chaussettes pour <b>Blanche Neige et les sept nains</b> <i>(si on ne sait pas tricoter, on peut dessiner les chaussettes).</i>	Avec <b>25 roues</b> , combien peut-on fabriquer de vélos, combien de tricycles ?

## Cycle 2

CP	CE1
5 amis se rencontrent et se serrent la main.  Combien de <b>poignées de main</b> sont échangées ?	A partir d'un paquet d'un <b>kilo de sucre en morceaux</b> , fermé :  Combien y a-t-il de <b>morceaux de sucres</b> dans une boîte d'un kilo ?

## Cycle 3

CE2	CM1	CM2
Trouver trois nombres qui se suivent et dont la somme est 111.	A partir d'une <i>ramette de papier</i> fermée :  Quelle est <b>l'épaisseur</b> et quel est le <b>poids</b> de chacune des feuilles ?	Combien y-a-t-il de <b>grains de riz</b> dans un kilo ?