

Défi maths MS/GS

Proposé par
Le Groupe départemental Mathématiques/Sciences
des Hauts-de-Seine

Le cahier des charges

Réaliser un immeuble à partir d'une seule feuille de papier.

L'immeuble a 5 étages et autant de fenêtres à chaque étage.

Un petit bonhomme (légo, playmobil) doit pouvoir se cacher dedans.

Compétences mathématiques travaillées

- Construction d'un pavé droit ou d'un cylindre (l'immeuble)
- Dessin de rectangle/carré (les fenêtres)
- Alignement des rectangles en ligne et/ou en colonne
- Dénombrement de fenêtres et d'étages
- Notion d' « autant que » (prise en compte de toutes les faces de l'immeuble)
- Notion de nombre d'étages dans un immeuble (prise en compte ou pas du RdC)

Prenez une photo de votre production et n'oubliez pas de l'envoyer par mail 😊