



Empilons des blocs

Construis un gratte-ciel

En éveil : Construisez des gratte-ciels avec des boîtes en carton et discutez de la façon dont vous les disposez.

[Astuce] : Utilisez des mots comme *au-dessus*, *en dessous*, *à côté*, *devant*, *derrière*, etc.

Intermédiaire : Décrivez la taille des boîtes en vous aidant de vos mains, d'une ficelle ou d'une règle.

[Astuce] : Utilisez des formulations comme *plus grand*, *plus haut*, *plus petit*, *plus large* et *plus étroit*.

Expérimenté : Ajoutez des fenêtres et des portes, puis devinez le nombre de fenêtres, de portes et de boîtes utilisées dans chaque gratte-ciel.

[Astuce] : Construisez un deuxième gratte-ciel et comparez la taille des deux constructions. Quelles parties sont de taille similaire ou différente?

Pourquoi? En observant et en construisant des gratte-ciels, les enfants développent leur perception de l'espace, apprennent à faire des rapprochements, à résoudre des problèmes, à mesurer, à estimer et à manipuler les nombres. Toutes ces habiletés sont fondamentales pour l'apprentissage ultérieur des mathématiques.