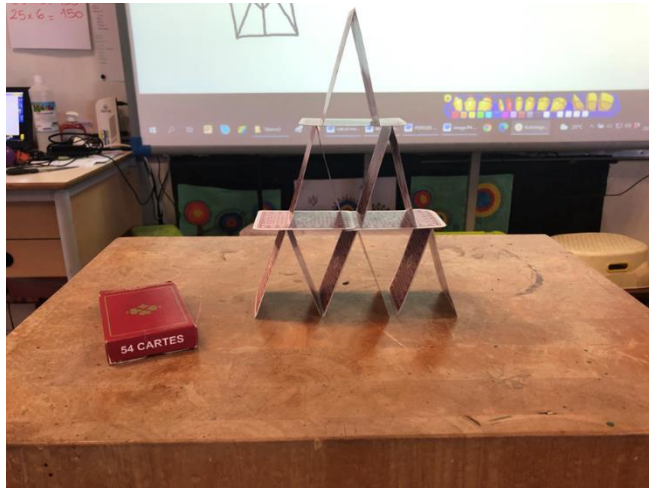


Lundi 5 septembre

Enigme 🌵

Le château de cartes



Combien de tours puis-je encore construire ?
Est-ce qu'il me restera des cartes ?

Enigme 🌵🌵

Décoration d'une étagère

Johanna a 5 figurines: 2 schtroumpfs et 4 schtroumpfettes
Elle veut les placer sur sa commode sans que deux schtroumpfs soient à côté.
Par exemple :

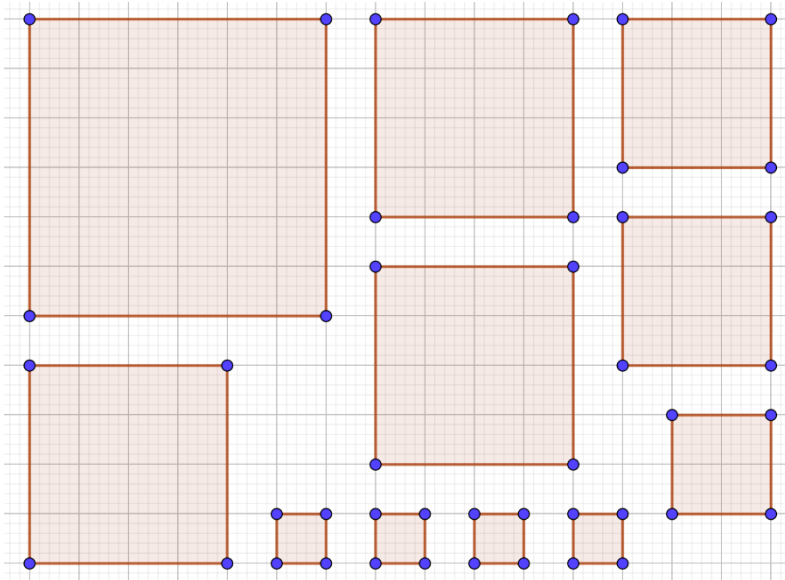


Il existe d'autres façons de placer les figurines sur la commode de manière à ce que deux schtroumpfs ne soient pas à côté? Combien y a-t-il de dispositions différentes possibles?

Enigme

Tangram

Jean s'est fabriqué un tangram un peu spécial avec 11 carrés : un 6×6 , trois 4×4 , deux 3×3 , un 2×2 et quatre 1×1 .



Avec les 11 pièces on peut former un rectangle, comment?