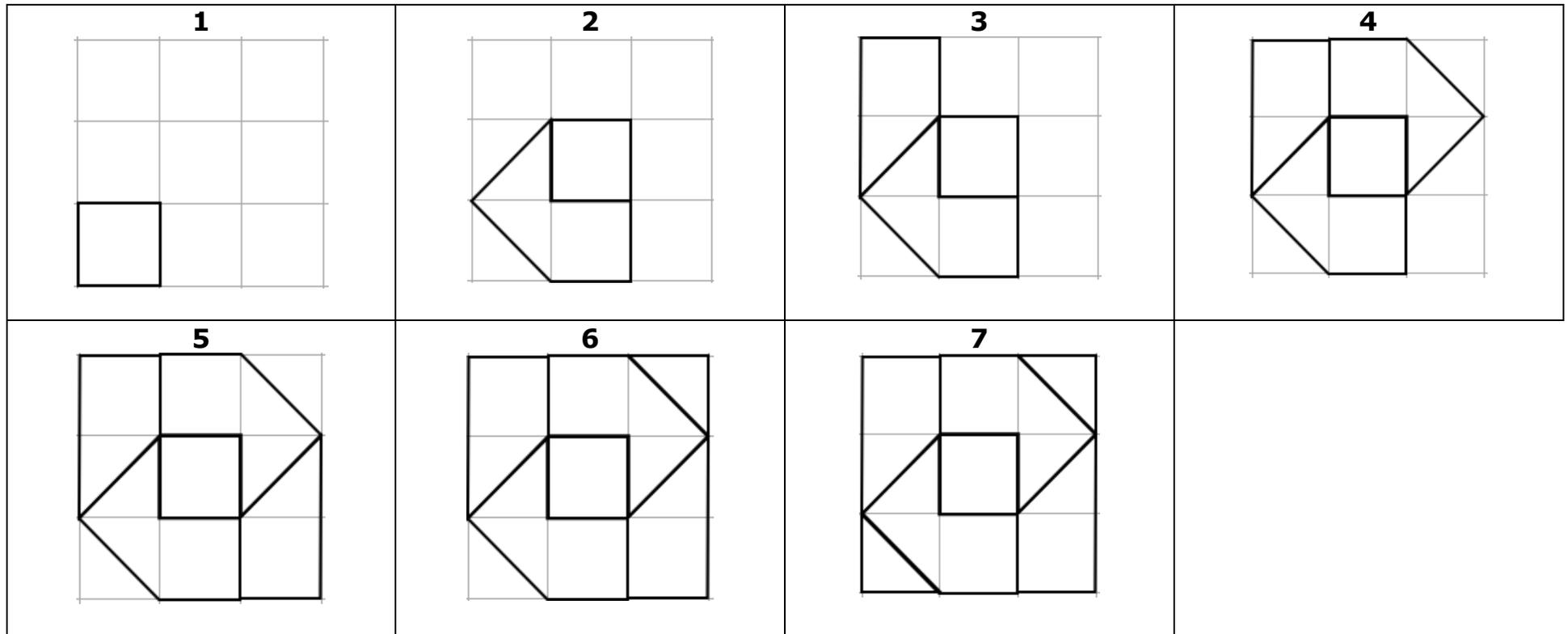


Fractions et pourcentages avec le puzzle « le carré baladeur »

Voici les sept étapes de la construction d'un carré 3x3 réalisé avec les sept pièces du « carré baladeur ».

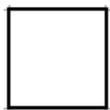


À quelle étape puis-je dire que la moitié du carré 3x3 a été construite ?

À quelle étape puis-je dire que les deux tiers carré 3x3 ont été construits ?

À quelle étape puis-je dire que moins de 10% du carré 3x3 ont été construits ?

Fractions et pourcentages avec le puzzle « le carré baladeur »



L'aire du carré baladeur est choisie comme unité d'aire.

Numéro de l'étape	1	2	3	4	5	6	7
Aire des pièces déjà placées							
Fraction du carré 3x3 déjà construite							
Pourcentage du carré 3x3 déjà construit							

Remarques : ne pourrait-on pas faire de lien avec les notions d'effectifs cumulés, de médiane, de déciles, de fréquences cumulées ?