

# Les carrés

Problèmes qui ne visent pas une connaissance numérique mais l'élaboration de méthodes de recherche PS

Activité individuelle autonome ou dirigée **par la mise en valeur d'un défi à relever**

## Matériel (voir ci-dessous)

Deux collections de carrés de 4 couleurs

Une collection de petits carrés et une collection de grands carrés

## Consigne

En posant un petit carré sur un grand carré vous devez trouver toutes les figures possibles, les deux carrés devant être de 2 couleurs différentes.

## Commentaires

La validation peut se faire par comparaison des résultats entre pairs mais elle doit être accompagnée par l'enseignant. Il s'agit ensuite de procéder, s'il y en a, à l'explicitation des stratégies utilisées par les élèves pour les amener vers la solution experte que l'enseignant pourra faire émerger.





