

Semaine des mathématiques – Un défi par jour

12 au 16 mars 2018

Défi N°3 GS

« Je vous mets au défi de trouver le nombre cible. »

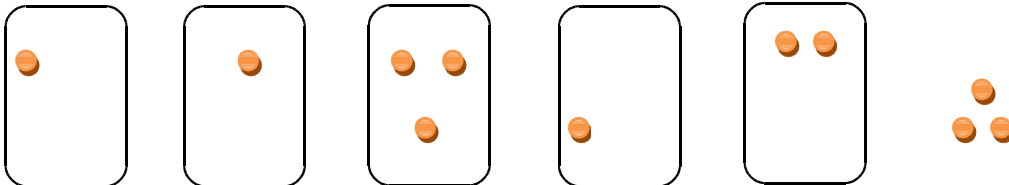


Compétences visées:

- Composer et décomposer des collections
- Réaliser une collection dont le cardinal est donné
- Avoir compris que le cardinal ne change pas si on modifie la disposition spatiale

Proposition de déroulement :

1. Expliquer le défi en faisant un exemple : Comment atteindre « 5 » avec les cartes points ?



2. Temps de recherche avec des différents nombres cibles

3. Mise en commun : l'enseignant affiche un nombre cible et les élèves viennent afficher les différentes façons d'atteindre ce nombre.

Possibilité de différenciation:

- Nombre cible proposé
- Possibilité d'avoir des pions ou non
- Complexification avec un nombre plus important de cartes points. Imposer 3 cartes points pour atteindre le nombre cible.

Matériel :

- Cartes avec nombre cible
- Cartes points

