

R A L L Y E
M A T H
S A V O I E

Groupe :



Entraînement 3/6

Préconisations

Pour chaque problème, il est nécessaire de fournir du matériel de manipulation aux élèves :

- Matériel de la classe et de récupération
- Matériel fourni en annexe à agrandir si besoin

Organisation possible dans les ateliers

Problème 1 : en présence de l'ATSEM

Problème 2 : en présence de l'enseignant

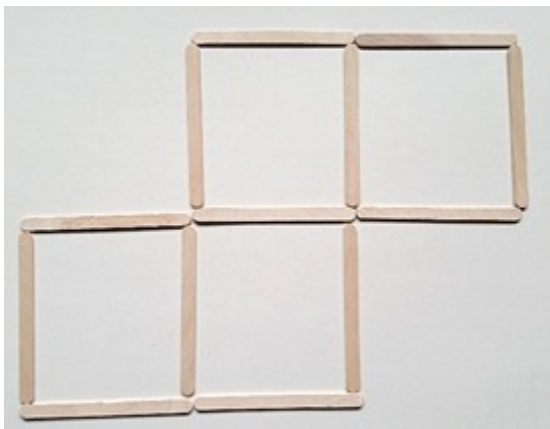
Problème 3 : en autonomie

Validation

L'adulte devra compléter la fiche de synthèse des scores dès que la réponse du groupe aura été validée.

1

Reproduis le modèle.
Compte le nombre de carrés que tu vois.



Enlève 3 bâtonnets pour obtenir
3 carrés.

Trouve 2 solutions différentes.

Matériel : fournir des bâtonnets de glace de même longueur ou des bûchettes de 10 à 15 cm de longueur et de même couleur ou des crayons tous identiques (taille et couleur).

Groupe :

2

Complète chaque tour de cubes pour qu'elle mesure la même taille que la tour modèle.



Tour modèle



A



B



C



D







E






Proposer un lot de cubes sur une autre table. Chaque enfant va chercher le nombre de cubes nécessaires pour la tour choisie.

3

Lola prépare la table. Compte les couverts et complète le tableau en notant la quantité.



				
1	2	3	4	5

CORRECTION

Pour tous les problèmes, la correction est à prévoir de la manière suivante :

- Si la réponse donnée est juste cochez A dans l'application en ligne.
- Si la réponse donnée est erronée cochez B dans l'application en ligne.

1 La réponse est juste si les élèves comptent 4 carrés au départ et trouvent au moins une solution.

Attendu de fin de cycle : Reproduire un assemblage à partir d'un modèle. Savoir nommer quelques formes planes.

2 La réponse est juste si au moins 4 tours sont correctement complétées.

Attendu de fin de cycle : Dire combien il faut ajouter ou enlever pour obtenir des quantités ne dépassant pas dix.

3 La réponse est juste si les élèves complètent correctement tout le tableau.

Attendu de fin de cycle : Quantifier des collections jusqu'à dix au moins.

Pensez à compléter la fiche récapitulative donnée dans la première semaine d'entraînement et téléchargeable sur la page des énoncés de Savoie Educ.

La saisie des réponses dans l'application en ligne se fera à la fin des entraînements au bout des six semaines.

CORRECTION

1

Solutions question 1 :

