

Groupe :

Entraînement 6/6



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 autonomie

Problème 2 : en présence de l'enseignant

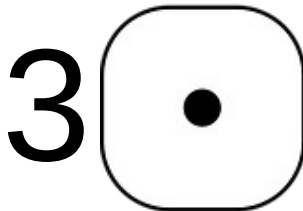
Problème 3 : en présence de l'ATSEM

Validation

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

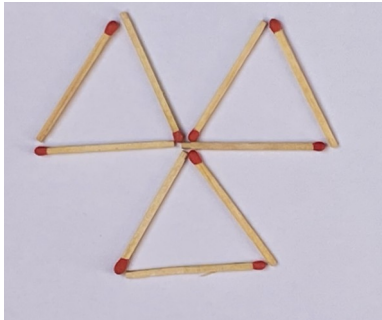
1

Compléter les dés.

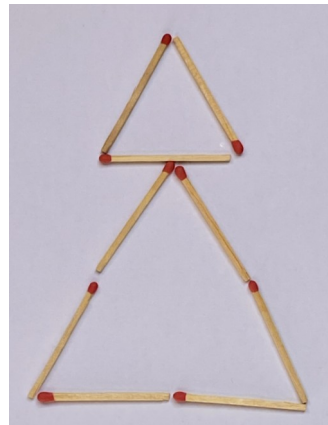


2

Reproduire les modèles.



1. Déplacer 3 allumettes pour obtenir 5 triangles.



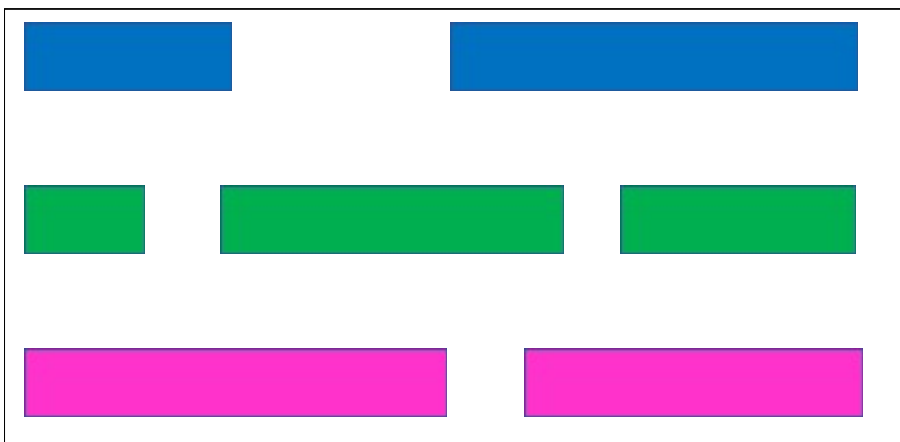
2. Déplacer aussi 3 allumettes pour obtenir 5 triangles.

Matériel : fournir des allumettes ou bâchettes ou bâtonnets de glace de même longueur.

3

MATERIEL EN ANNEXE

Reconstituer les 3 bandes de couleur dans le cadre (possibilité de les coller)

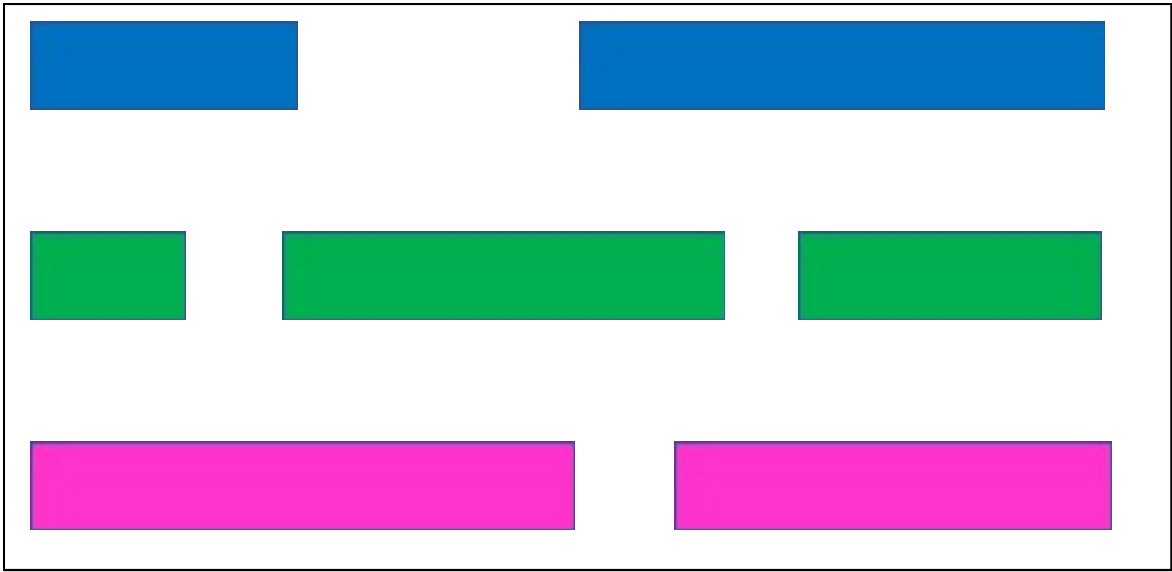


Quelle est la plus longue ?

Matériel : 7 morceaux de papier de 3 couleurs différentes et de longueur différente, paire de ciseaux, colle.

ANNEXES

3



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 au moins 4 dés sont correctement complétés..

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

2 La réponse est juste si les élèves réussissent au moins un des deux défis.

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

3 La réponse est juste si les élèves trouvent que la bande rose est la plus longue.

Attendu de fin de cycle : Classer ou ranger des objets selon un critère de longueur.

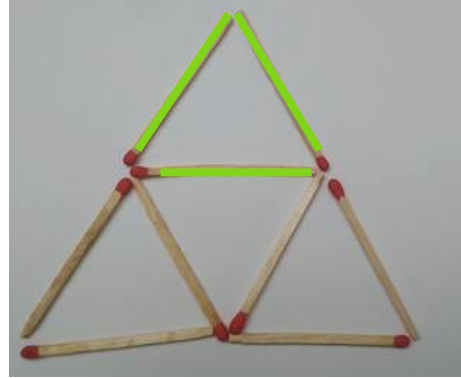
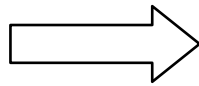
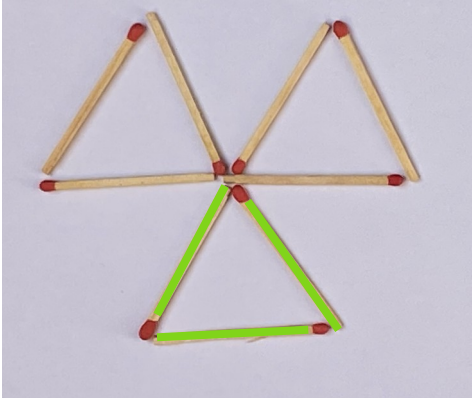
Pensez à compléter la fiche récapitulative donnée dans la première semaine d'entraînement et téléchargeable sur la page des énoncés de Savoie Educ.

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

CORRECTION

2

Solution 1 : On compte 4 petits triangles à l'intérieur du grand triangle.



Solution 2 : Ici on fait le chemin un peu inverse en déplaçant les 3 allumettes du petit triangle à l'intérieur du grand triangle. On compte alors 4 petits triangles à l'intérieur du grand triangle qui constitue le 5ème triangle.

