RALLYE MATH SAVOIE

Groupe :

RALLYE MATHEMATIQUES GS 2026 - 2027

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 autonomie
Problème 2 : en présence de l'enseignant(e)
Problème 3 : en présence de l'ATSEM

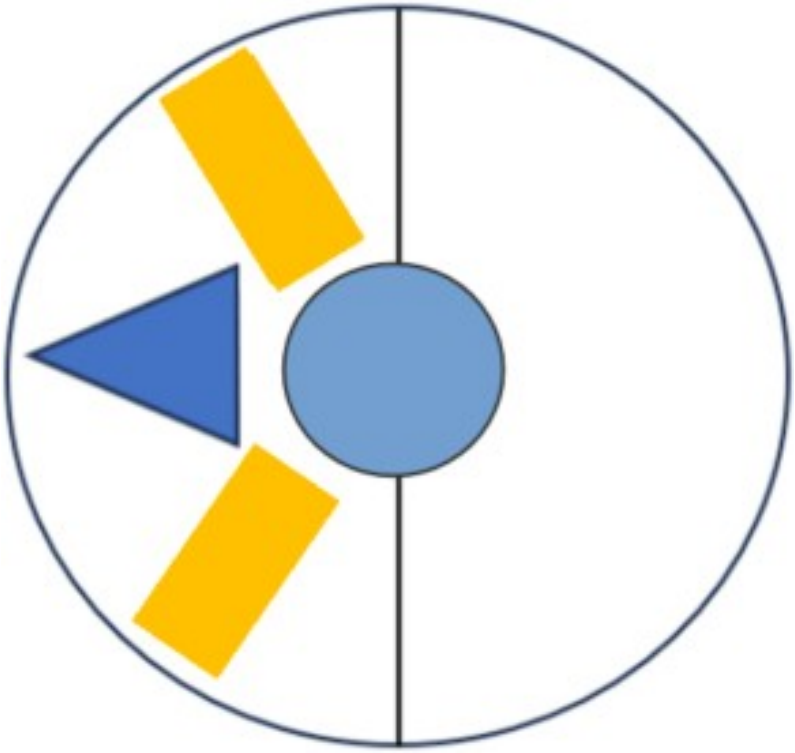
Validation

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

1

MATERIEL EN ANNEXE

Faites observer le résultat attendu aux élèves durant quelques secondes puis faites leur compléter la figure par symétrie.

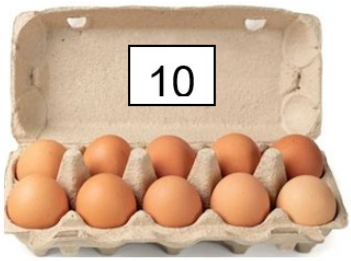


On peut faire observer aux élèves le résultat attendu en utilisant un miroir ou en réalisant un modèle devant eux.
La situation peut aussi être reproduite avec un cercle plus important et des formes de la classe.

2

La boite d'œufs ci-dessous est partagée entre les 2 enfants. Chaque enfant doit avoir le même nombre d'œufs et en veut le plus possible. Un adulte prendra le reste.







Quelle sera la part de l'adulte ?

3

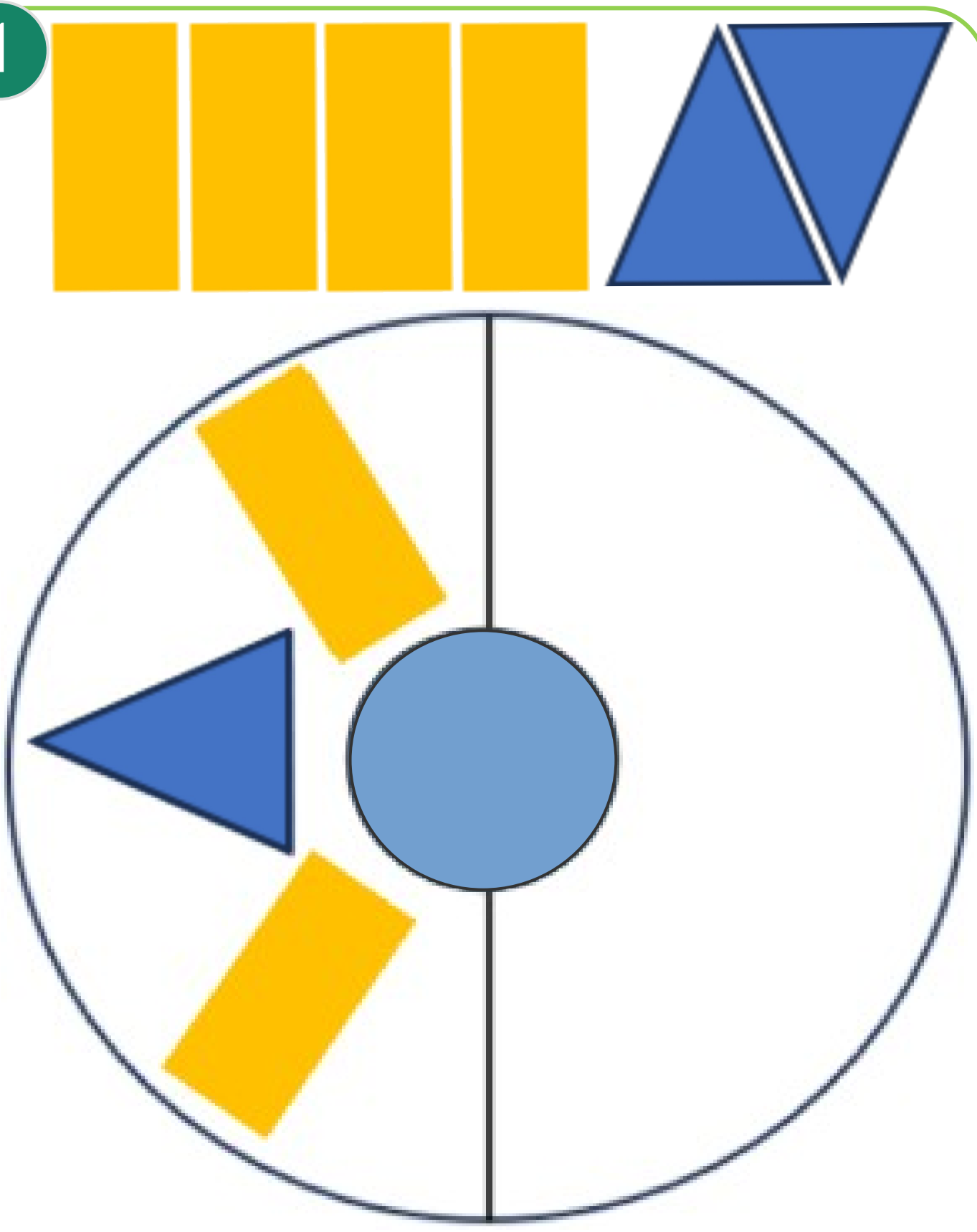
Voici ci-dessous une suite organisée.
Quel est le motif de base qui se répète ?



Préciser aux élèves que le carré qui se trouve à gauche est le tout premier élément de la suite

ANNEXES

1



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 la figure est complète et respecte la symétrie.

2 La réponse est juste si le groupe affirme que l'adulte n'en aura pas (ou en aura 0) et qu'il sait se justifier.

3 La réponse est juste si le groupe identifie cette suite de 5 éléments : ■ ■ ● ■ ●

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 fait soit au fur et à mesure des entraînements soit tout à la fin de ces derniers.