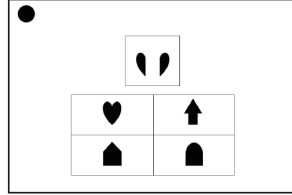




## Fiche descriptive



**Consigne :** Observez les deux formes en haut. Quand on assemble ces deux formes, on obtient une autre forme. Pour répondre, entourez la forme que l'on obtient en assemblant ces deux formes.




Durée : 2 minutes 40

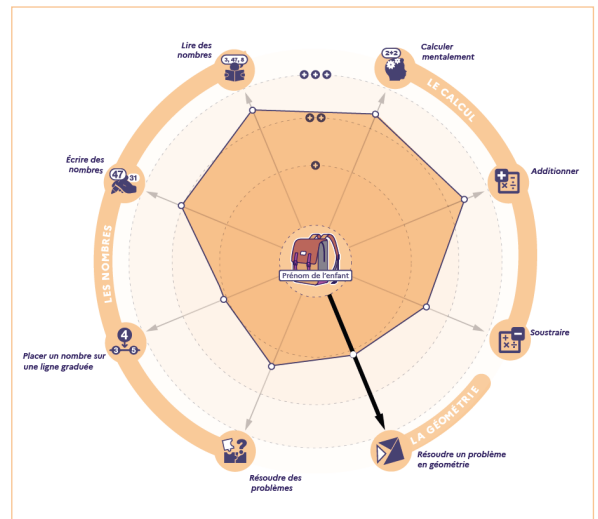
### Pourquoi cet exercice ?

Le concept de symétrie est un principe fondamental des mathématiques. Il repose sur la capacité à faire tourner des formes mentalement, à les composer et les recomposer. Cet exercice évalue donc les capacités des élèves à composer et à décomposer les formes géométriques.

Cet exercice comporte 8 questions.

### Lecture des résultats

-  entre 0 et 2 bonnes réponses
-  entre 3 et 4 bonnes réponses
-  entre 5 et 8 bonnes réponses



### Attentes de l'exercice

- Percevoir une figure géométrique dans sa globalité.
- Comparer deux formes proches (même nombre de côtés, longueurs identiques...).
- Traiter mentalement la rotation des formes géométriques (en diagonale, à 45 degrés...).

Que puis-je faire pour aider mon enfant à progresser ?



L'encourager et demeurer confiant en ses capacités seront les meilleures manières de l'accompagner dans ses apprentissages et sa réussite à l'école.

N'hésitez pas à échanger avec son professeur afin de mettre en place ensemble l'accompagnement le plus adapté pour votre enfant.

Découvrez le descriptif complet des évaluations repères sur :

[www.education.gouv.fr](http://www.education.gouv.fr)

