Myths&Maths

Cofinancé par l'Union européenne

Projet 2023-1-FR01-KA220-SCH-000167334

La Clé

Forme : Conte de sagesse

Âge : 7-9, 10-12

Source : Tradition orale

Résumé : Nasr Eddin cherche sa clé sous un lampadaire. L'histoire illustre l'idée de rechercher là où c'est pertinent, et pas seulement là où c'est facile.

Démarche mathématique

Persévérance Nasreddine se décourage vite... Résoudre un problème, ça n'est pas toujours appliquer des recettes toutes faites et des méthodes qu'on maîtrise bien. Parfois, il faut s'aventurer dans des endroits qu'on ne connait pas encore, et où on ne voit pas grand-chose !

Commentaire : Un conte qui illustre une réalité de la recherche mathématique : pour résoudre un problème, on doit souvent partir de ce qu'on connait, de ce qu'on sait faire, même si ça semble éloigné du but.

Alors qu'une nuit, Nasr Eddin cherche quelque chose par terre, juste en dessous d'un lampadaire, un passant le voit et lui demande :

— Que cherches-tu, Nasr Eddin ?

Nasr Eddin répond :

— J'ai perdu ma clé.

Le passant, voulant aider, commence à chercher avec lui. Après un bon moment, sans succès, il demande :

— Es-tu sûr de l'avoir perdue ici ?

Nasr Eddin réplique :

— Ah non, je l'ai perdue là-bas, dans l'obscurité.

Surpris, le passant s'exclame :

— Mais pourquoi cherches-tu ici, alors ?

Nasr Eddin, répond avec un grand sourire :

— Parce qu'ici, il y a de la lumière !