

Les enquêtes de l'inspecteur Lafouine

Bonjour chers parents,

Je tenais à vous écrire un petit mot, afin de justifier ma motivation à faire lire ces enquêtes à vos enfants. Tout d'abord, je suis convaincue que ces lectures amélioreront la compréhension de texte et la logique mathématique de vos enfants. En effet, elles sont truffées de questionnement, d'énigmes et de réflexion. Laissez-moi vous démontrer comment.

Bienfaits sur la compréhension de texte

Une des plus grandes difficultés au 3^e cycle est l'inférence dans les textes. L'inférence est une opération logique de déduction qui consiste, à partir d'indices présents dans le texte, à rendre explicite une information qui n'est qu'évoquée ou supposée. Par exemple:

"Le passant détourna le regard et accéléra le pas: son métro arrivait. Stéphane jeta un coup d'oeil sur son chapeau, posé par terre, qui ne contenait qu'un peu de monnaie. Il soupira. Mais il ne fallait pas se laisser abattre. Il reprit son archet."

L'élève comprendra-t-il du premier coup que Stéphane est un musicien ambulant qui mendie dans le métro? L'information nécessaire est là, mais il faut l'inférer à partir d'indices.

L'enseignement de l'inférence suppose une mise en contact régulière de l'enfant devant de tels problèmes. Comme parent, vous pouvez d'abord fournir un modèle en raisonnant devant votre enfant à haute voix; puis, mettez en relief les indices, en lui demandant de faire l'inférence et de la justifier. Finalement, l'élève devra effectuer lui-même la mise en relief des indices, l'inférence et sa justification.

Bienfaits sur les résolutions de problèmes en mathématique

En pratiquant sa logique, l'enfant en vient à développer des stratégies pour mieux structurer sa pensée : dessin, tableau, flèches, liens, etc. Cela l'aidera sans aucun doute en français autant qu'en mathématique. En s'organisant mieux et en analysant les étapes du problème, la tâche lui sera alors plus claire et moins chargée.

J'espère vous avoir rendu le tout un peu plus clair. Merci encore de votre aide précieuse à la maison.

Mme Maryse