

M@ths-en-vie

Objectifs :

- Ancrer les mathématiques au réel afin d'améliorer la compréhension en résolution de problèmes.
- Développer la perception des élèves sur les objets mathématiques qui nous entourent afin de susciter des questionnements mathématiques.



Principe :

La photo ou les photos contiennent un ou des éléments mathématiques qu'il est nécessaire de prélever pour pouvoir résoudre le problème.

Activités possibles :

Résolution de problèmes

L'enseignant propose un problème que les élèves résolvent.



Création d'énoncés de problèmes - Cycles 2 et 3

A partir d'une photo, les élèves inventent un énoncé de problème.

Plusieurs modalités sont possibles :

- par groupe ou individuellement :
- une même photo ou des photos différentes

Les énoncés sont ensuite proposés aux autres qui les vérifient et donnent des conseils d'amélioration aux auteurs.

Après modification, les problèmes créés sont résolus.



Pour en savoir plus : [M@ths-en-vie](#)