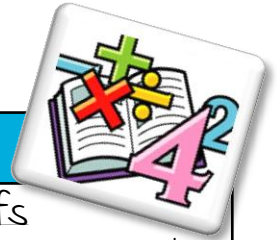


Écrire des situations-problème

Collaboration entre <http://laclassedezazou.eklablog.com> et <http://lalaaimesaclasse.eklablog.com>



Bâtir sa démarche de résolution

Urgence d'apprendre
Développer ses habiletés en lecture afin de devenir un meilleur lecteur

Autres objectifs
Construire sa démarche pour parvenir à la solution du problème

Matériel

Problème en pratique guidée + tablette de résolution de problème
Problèmes en pratique autonome

Déroulement de la mini-leçon

Introduction : Bâtir sa démarche de résolution, c'est appliquer plusieurs stratégies en même temps.

Recherche collective : Distribuer la tablette de résolution

- Lire et analyser les 10 stratégies de la tablette
- Expliquer comment l'utiliser (cocher les étoiles ou s'aider d'une pince à linge qui va se promener autour de la tablette)
- Donner l'énoncé du problème et le résoudre en suivant chaque étape de résolution
- Avancer pas à pas avec les élèves
- A la fin, analyser les étapes/stratégies les plus faciles et les étapes les plus difficiles
- Faire remarquer que certaines stratégies peuvent s'avérer inutiles (selon si le problème est facile)

Conclusion : aujourd'hui, nous avons recherché comment résoudre un problème en appliquant ou combinant plusieurs stratégies. La tablette est un outil qu'il faudra utiliser aussi souvent que possible. Il sera intéressant de mettre en évidence les stratégies qui peuvent vous poser problème.

Pratique autonome

Vous allez maintenant procéder de la même façon avec une série de problèmes similaires

Observations

Bâtir sa démarche de résolution

Collaboration entre <http://laclassedezazou.eklablog.com> et <http://lalaimesaclasse.eklablog.com>

➔ Résous le problème suivant en appliquant les 10 stratégies de la tablette

Jenny achète un lot de 4 cassettes vidéo d'une durée de 180 minutes, valant 15 € le lot, un album-photos contenant 500 pochettes et le coffret « 200 recettes » coûtant 18€. Le montant total de ses achats s'élève à 45€.

Quel est le prix de l'album-photos ?

Stratégie
1

Je dessine les éléments importants que j'ai visualisés dans ta tête

Stratégie
2

Je cherche

Stratégie
7

Je dessine

Stratégie
8

Je calcule

Stratégie
9

j'écris une phrase réponse