

Activité 5

Pédagogue

Comme conduire une voiture :

Je pense que l'on peut apparenter la résolution de problèmes à la conduite d'une voiture.

En effet la résolution nécessite de maîtriser plusieurs concepts comme : les élèves doivent être capable de lire le problème et de comprendre l'information. Ils doivent être capable de faire ressortir de leur lecture les éléments importants pour résoudre le problème. Ils doivent savoir appliquer les stratégies enseignées et poser une équation et la résoudre.

Il arrive très souvent que les élèves lisent trop vite, n'analyse pas toutes les informations et ne font pas attention ce qu'ils doivent rechercher. Ainsi l'équation peut ne pas être écrite correctement et s'ils ne connaissent pas les notions de base de calcul comme la multiplication, la division ou encore les priorités d'opération ils n'arrivent pas à compléter le travail avec succès.