# Travailler la méthodologie

## Pourquoi ?

### un fonctionnement cognitif particulier

- Traitement rapide et simultané de l'information
- Raisonnement logico-mathématique intuitif et rapide
- Mémoire performante
- Non partage de l'implicite commun.....,

### Des fausses croyances

- Lorsqu'on est intelligent, on n'a pas besoin d'apprendre par coeur!
- Je comprends donc je sais!
- J'ai le bon résultat je n'ai pas besoin d'expliquer comment je l'ai trouvé.....

## Comment ?

### Aider à la meta-cognition

- Demander dès le plus jeune âge face à une affirmation: comment le sais tu?
- Lui apprendre à élaborer ses propres fiches procédures détaillées avec des exemples types
- L'aider à revenir sur un échec en dédramatisant et en l'aidant à en comprendre les causes.....

### Quelques outils

- Proposer des techniques de mémorisation par association d'idées, de sens, de mots de la mème famille, de supports visuels
- Aider à la construction et à l'utilisation des cartes mentales qui permettent de cibler et de relier les informations essentielles
- Donner des critères de réussite précis sous forme de grille, y compris par exemple, la quantité d'écrit qui est attendue pour la réponse.
- Donner des consignes explicites sous forme de listes chronologiques ou lui apprendre à traduire les consignes en liste.....