

Je prendrai comme concept important en mathématiques, le processus d'enquête. Tout comme conduire une voiture, le processus d'enquête est un processus que l'élève utilise pour enquêter sur des événements, des transformations et des enjeux afin de résoudre des problèmes et aboutir à des conclusions justifiables. Ce processus d'enquête comprend cinq composantes :

- Formuler des questions
- Recueillir et organiser des données, des éléments de preuve et d'information
- Analyser et interpréter les données, les éléments de preuve et d'information recueillies
- Évaluer les données, les éléments de preuve ou l'information et tirer des conclusions
- Communiquer les résultats

