démarche de recherche

pour retenir : « oh Eric »

- O
- H
- E
- R
- I
- C

Observation

- on s'étonne d'un phénomène
- on ne comprend pas une idée parce qu'elle ne cadre pas avec ce que l'on pense

Questionnement

- on se pose une question

HYPOTHESE

- c'est une réponse provisoire
- il faut qu'elle soit raisonnable
- ne faire varier qu'un seul facteur

- nécessite de lancer une recherche pour savoir si c'est vrai

Conclusion

- sur la question de départ

- sur l'hypothèse

- faire un compte rendu

Résultats

Interpréter

- expliquer les résultats
- chercher des preuves/des indices dans les résultats

- lier les informations

Résultats

- les présenter + décrire + comparer
- idem si ce sont des documents

mise à l'épreuve de l'hypothèse

Expérimenter

- imaginer les expériences
- imaginer les résultats que l'on devrait obtebir si les hypothèses sont vraies
- expériences témoin + essai
- imaginer les résultats que l'on devrait obtenir

Utiliser un modèle

- faire fonctionner le modèle
- critiquer le modèle

Rechercher des documents

- imaginer quel document pourrait répondre à mon hypothèse

Seguette