

# SUIVRE UNE DEMARCHE SCIENTIFIQUE

## A) LES 6 ETAPES DE LA DEMARCHE SCIENTIFIQUE

### 1 OBSERVATION(S)



J'observe que...



### 2 PROBLEME

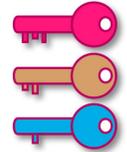


Je me pose une question: ..... ?

### 3 HYPOTHESE(S)



Je pense que...



### 4 EXPERIENCE(S)

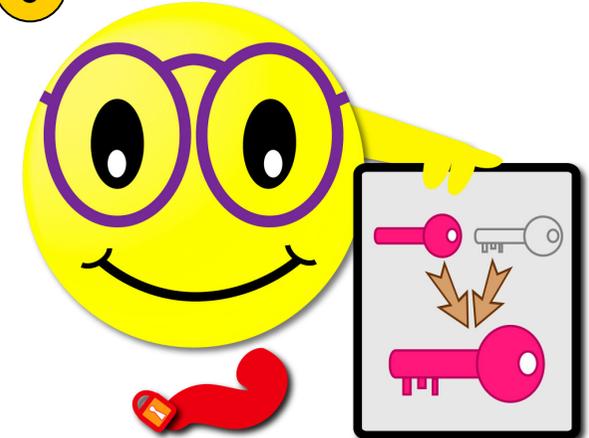
Pour vérifier, je vais faire...  
*Ne pas oublier l'expérience-témoin, pour comparer !*

### 5 RESULTAT(S)



Je vois que ...  
alors que dans le témoin...  
*Si possible, donner des chiffres pour prouver !*

### 6 CONCLUSION(S)



J'en conclus que... (on répond à la question à l'étape 2)  
Mon hypothèse (étape 3) est vérifiée (=j'avais raison)  
est rejetée (=j'avais tort)

## B) AUTO-EVALUATION

(note ton score sur 5 dans la  
fiche de compétences)

- Je connais le nom des 6 étapes
- Je peux citer les 6 étapes dans l'ordre
- Je connais le début des phrases de chaque étape.
- J'écris le problème sous la forme d'une question.
- Je connais la différence entre une hypothèse et une conclusion.