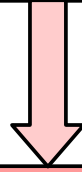




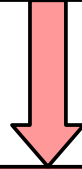
1) Formuler une question

Ma question doit être simple
Je ne connais pas la réponse : je vais progresser dans mes connaissances
Exemple : Pourquoi le ciel est bleu ? Pourquoi la pomme tombe ?



2) Proposer une hypothèse

C'est une réponse que j'imagine.
J'ai le droit de me tromper.
J'argumente ma réponse.
Exemple : On peut penser que ... parce que ...



3) Concevoir une expérience ou proposer une observation

Je propose un schéma de l'expérience avec une description.
Mes camarades seront capables de réaliser l'expérience sans mon aide.
Exemple : Je vais ... pour observer si ...



4) Observer et/ou mesurer

Je note ce que je vois en restant objectif.
Mes observations ne correspondent pas forcément à ce que j'attends.
Je peux utiliser un tableau pour être plus lisible.
Exemple : Je constate que...



5) Interpréter des résultats et conclure

Je suis critique vis à vis de mon expérience, de la précision des mesures.
Je valide ou non mon hypothèse en utilisant les mêmes mots.
Exemple : D'après les résultats de mon expérience, avec la précision des mesures, je peux conclure que ...