

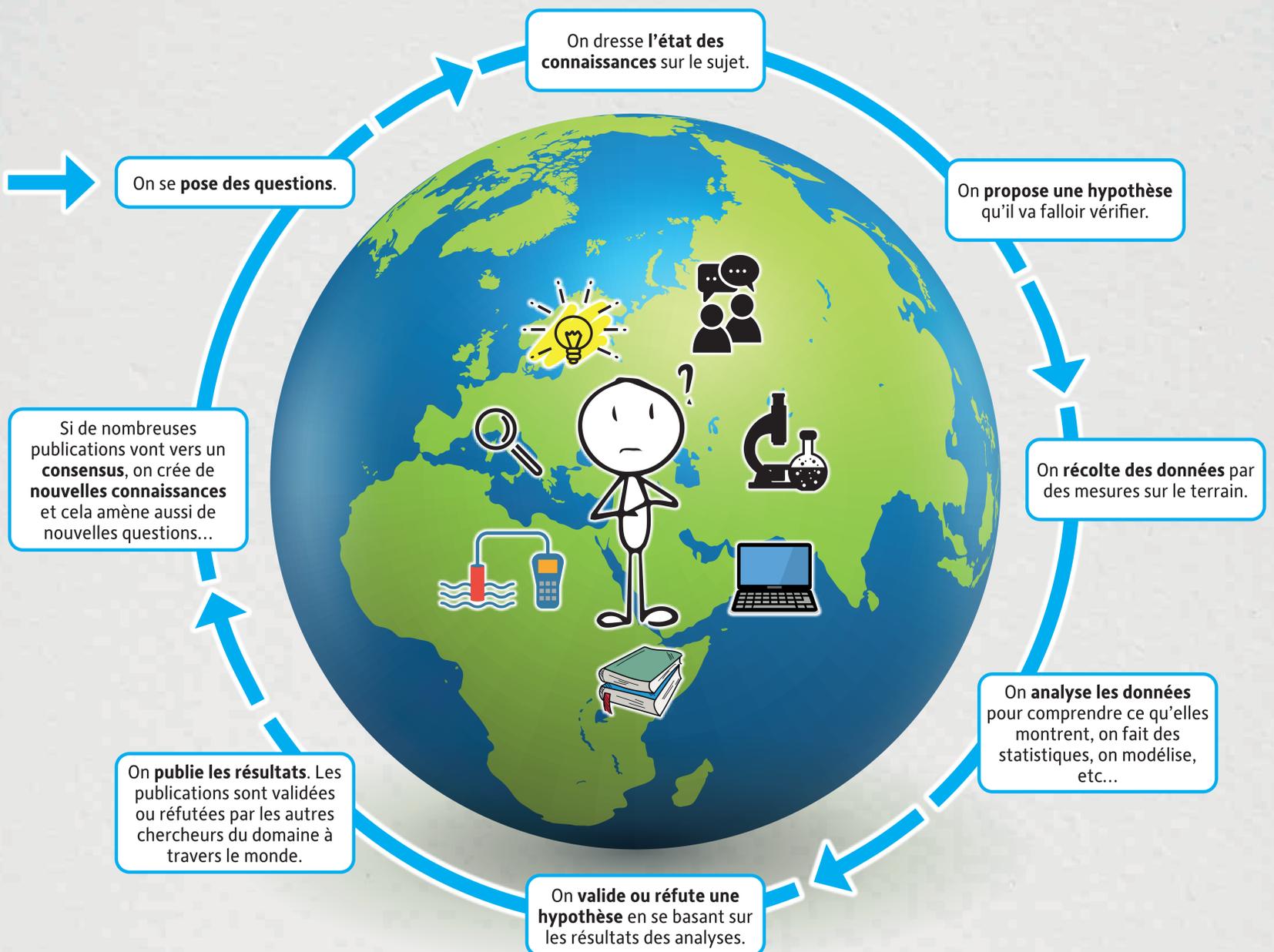
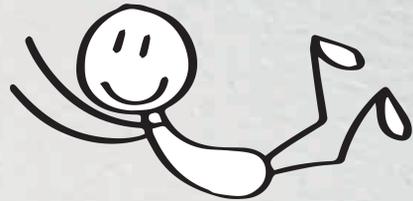
# La démarche scientifique

Ce qui vous a été présenté dans cette exposition provient de siècles de **recherche scientifique** en sciences de l'environnement et notamment en hydrologie, hydrogéologie et climatologie.

Ces sciences se basent d'abord sur des données provenant de **mesures de terrain**. Il faut ensuite les **expliquer** et les **modéliser** sur la base des connaissances existantes. Dans les régions alpines, les données sont encore peu nombreuses en raison des conditions de terrain difficiles.

Il reste encore de nombreuses questions sur le fonctionnement hydrologique des systèmes alpins, mais les connaissances scientifiques continuent de s'améliorer en suivant une **démarche scientifique**.

Plus les recherches sur un sujet sont nombreuses, plus on a de données et d'informations à analyser, plus notre connaissance va s'améliorer sur le sujet.



Les sciences produisent des connaissances vérifiables, qui évoluent et s'améliorent dans le temps. Si un récit n'est pas vérifiable, ce n'est pas de la science!

Que nous faut-il développer pour améliorer nos connaissances de l'hydrologie de montagne ?

QUIZZ

# 10