

la démarche scientifique

Elle se résume par ceci :

- O** → **Observation** : c'est la base de la démarche, c'est l'observation de phénomène qu'on veut expliquer qui servira de point de départ. En cours, c'est la situation choisie par votre professeur.
- H** → **Hypothèse** : c'est l'idée qu'on veut tester. On l'exprime toujours par : *On pense que, on suppose que, on veut savoir si...*
- E** → **Expérience** : c'est ce qu'on va mettre en œuvre pour répondre à l'hypothèse.
- R** → **Résultats** : ils doivent être décrits précisément et rigoureusement. La phrase débute par : *on observe que, on a, on constate que...*
- I** → **Interprétation** : c'est la mise en relation des résultats avec nos connaissances. La phrase débute par : *on sait que*
- C** → **Conclusions** : c'est la réponse à l'hypothèse. La phrase commence par *donc*.

Vous devez appliquer cette méthode à tout moment. Le cours est construit avec cette méthode. Les connaissances à apprendre sont donc dans les Interprétations et les Conclusions. Les autres parties sont à comprendre.

la démarche scientifique

Elle se résume par ceci :

- O** → **Observation** : c'est la base de la démarche, c'est l'observation de phénomène qu'on veut expliquer qui servira de point de départ. En cours, c'est la situation choisie par votre professeur.
- H** → **Hypothèse** : c'est l'idée qu'on veut tester. On l'exprime toujours par : *On pense que, on suppose que, on veut savoir si...*
- E** → **Expérience** : c'est ce qu'on va mettre en œuvre pour répondre à l'hypothèse.
- R** → **Résultats** : ils doivent être décrits précisément et rigoureusement. La phrase débute par : *on observe que, on a, on constate que...*
- I** → **Interprétation** : c'est la mise en relation des résultats avec nos connaissances. La phrase débute par : *on sait que*
- C** → **Conclusions** : c'est la réponse à l'hypothèse. La phrase commence par *donc*.

Vous devez appliquer cette méthode à tout moment. Le cours est construit avec cette méthode. Les connaissances à apprendre sont donc dans les Interprétations et les Conclusions. Les autres parties sont à comprendre.