

Apprendre son cours, ce n'est pas juste connaître par coeur des théorèmes et des définitions.

Ce genre de connaissance est plus vite oublié qu'apprise. Il faut quelque chose de plus. Il faut comprendre ce que l'on apprend. Il ne s'agit pas de compréhension superficielle, non!

- il faut comprendre déjà chacun des mots séparément.
- Il faut en comprendre les tenants et les aboutissants

Donc voici un petit protocole pour apprendre et vérifier mon apprentissage.

1) Je commence par vérifier que je connais chacun des mots du théorème (le mieux c'est de le faire lors de l'écriture en classe car à ce moment, je suis disponible pour répondre aux questions)

2) je lis dans ma tête le théorème (ou la définition) et je me demande : « qu'est ce qu'il y a à comprendre ? », « dans quelle situation puis je l'utiliser (hypothèse) ? », « à quoi ça sert (conclusion) ? ». Et il faut que je sois capable de répondre à ses questions avant d'apprendre.

3) si je me sent capable de reformuler, il faut que ma version contienne les mêmes informations (hypothèse, conclusion) que les liens de causalité soient bien présents (**si** j'ai ceci, **alors** j'ai aussi cela), je fais attention à la correction de ma langue et à l'intelligibilité de ma phrase. Si je doute de ma reformulation, je l'écris sur un papier pour la

Conseils pour apprendre le cours 2005

Écrit par Administrator

Samedi, 13 Septembre 2008 20:34 - Mis à jour Samedi, 13 Septembre 2008 20:37

présenter au cours suivant et j'apprends par cœur mon théorème

Astuce 1 : le mieux c'est de travailler avec quelqu'un (famille, amis ou autre). Essayer de lui refaire le cours sans votre cahier. Récitez votre leçon etc

Astuce 2 : pour ce qui est de la partie apprentissage pur et dur, chacun à une technique qui lui est propre. Certaine personne on besoin de se répéter le cours les yeux fermés, d'autre les yeux ouverts, certaine ont besoin de l'écrire sur un cahier. Il faut que vous trouviez votre méthode, que vous n'hésitez pas à innover, à tenter des expériences. Je traiterais plus en profondeur ce sujet une autre fois !

Conseils pour préparer les contrôles

Pour ce qui est des contrôles de leçon, pas grand chose à dire, juste :
APPREND TON COURS !!!!!

Pour ce qui est des gros contrôles, ça ne se prépare pas au dernier moment ...

Conseils pour apprendre le cours 2005

Écrit par Administrator

Samedi, 13 Septembre 2008 20:34 - Mis à jour Samedi, 13 Septembre 2008 20:37

- j'apprends mon cours au fur et à mesure

- je signale dans la marge de mon cahier d'exercice toutes mes erreurs, et j'indique clairement si un exercice me semble problématique. Tout exercice problématique doit être refait le jour même, le mercredi après midi, ou le week-end.

- Pour être paré lors d'un contrôle, il faut que je sois capable de refaire tous les exercices. Comme on n'a pas le temps de tous les refaire, il faut se concentrer sur les problématiques (en particulier ceux qui ont posé un problème lorsque vous avez essayé de les refaire)

De manière générale, je ne vous demanderais en contrôle que des exercices similaires à ceux qui ont été corrigé en classe. Il n'y aura pas de surprise ...
(la plus part du temps)