

Fiche de révision du chapitre de chimie 13

Préparation du contrôle

Complétez l'apprentissage du cours du professeur, la révision des activités, des TP et des exercices par :

- la lecture du chapitre du livre correspondant et sa compréhension ;
- l'approfondissement des connaissances
 - en apprenant l'essentiel du livre (p 181)
 - en étudiant la fiche méthodologique p 342
 - en refaisant les activités documentaires et expérimentales du livre (p 176 à 179)
 - en travaillant sur l'exercice résolu (p 182)
 - en se testant (p 183)
 - en faisant d'autres exercices résolus ou non (p 183 à 184).

Chimie 13

- connaître la différence entre une espèce naturelle et une espèce de chimique
- savoir que la plupart des produits, naturels ou de synthèse, est constitué d'une multitude d'espèces chimiques, chacune étant responsable d'une caractéristique du produit
- savoir qu'une espèce chimique, synthétisée dans la nature ou par l'homme, est la même
- savoir qu'une espèce chimique, isolée d'un mélange est un corps pur
- connaître les raisons responsables du développement des espèces de synthèse par rapport aux espèces naturelles
- savoir rédiger une expérience de chimie (mode opératoire, observations, schémas légendés, interprétation et conclusion)
- connaître les tests spécifiques à l'eau, au glucose, à l'amidon et identifier un corps acide.

