

## Fiche de révision du chapitre de chimie 23

### 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 304)
  - en refaisant les activités documentaires et expérimentales du livre (p 312 à 314)
  - en se testant (p 320)
  - en faisant l'exercice résolu (p 319)
  - en faisant d'autres exercices résolus ou non (p 320 à 322).

### Chapitre 23

- connaître les deux lois de conservation, éléments chimiques et charges
- savoir appliquer ces lois pour équilibrer une équation de réaction
- être capable d'identifier une réaction chimique dans un mélange réactionnel
- être capable de faire la liste des espèces en présence dans un mélange
- être capable d'identifier les espèces ayant réagi entre elles.
- savoir que celles qui ne réagissent pas sont dites spectatrices
- savoir retrouver la formule d'un solide ionique et la justifier
- savoir écrire la formule ionique d'une solution
- savoir décrire un état initial
- savoir décrire un état final
- connaître les ch 21 et 22