

Lycée Camille Corot

<http://www.ac-grenoble.fr/lycee/corot.morestel>

MARS - AVRIL

- Les disciplines - Physique-Chimie-M.P.I. - Cahier de texte - Classes de Madame Denis - Seconde 2 -

Mme. Denis

Publication le mardi 4 mars 2008

Modification le mardi 29 avril 2008

Fichier PDF créé le jeudi 8 octobre 2009

MARDI 4 MARS 2008

TP : Etude qualitative de la réaction entre les ions cuivre et les ions hydroxyde

Correction des exercices

Travail pour vendredi : exercice dicté en physique ; n12 p156 en chimie.

VENDREDI 7 MARS

Correction des exercices

COURS :

- Physique : le poids (définition, expression, intensité de la pesanteur, caractéristiques du vecteur poids)
- Chimie : Etude qualitative d'une réaction chimique (à finir)

Travail pour mercredi :

- chimie : 13 p156
 - physique : ex4 et 5 de la fiche
-

MARDI 11 MARS

TP : étude quantitative d'une réaction chimique

MERCREDI 12 MARS

Correction des exercices

COURS : Etude qualitative d'une réaction chimique (fin)

TP : Etude quantitative (exercice d'application)

Travail pour Vendredi :

- chimie : fiche (réactions chimiques)
 - physique : ex 6 de la fiche
-

VENDREDI 14 MARS

Correction des exercices

TD : Notion d'avancement.

Travail pour mardi : 14 page 157, 16 et 17 page 288, et finir la fiche sur l'avancement.

MARDI 18 MARS

Correction des exercices

Exercice 23 page 158

TD : Notion d'avancement : fin.

Cours : Etude quantitative d'une réaction chimique.

Travail pour mardi 25 : 26 page 289 et 9 page 170.

VENDREDI 21 MARS

DS7

MARDI 25 MARS

Correction des exercices

Exercices sur l'avancement : 11, 12, 15 pages 170, 171

Finir n 15 pour demain.

MERCREDI 26 MARS

Correction n15 page 171

COURS : PRESSION D'UN GAZ

- Mouvement brownien
- Force pressante
- pression
 - Définition

- Unités
- Pression atmosphérique

Exercice dicté sur la force pressante

Pour vendredi : 10 page 314 et 17 page 171

VENDREDI 28 MARS

Corrections

Cours : Loi de Boyle-Mariotte

Pour mardi : 15, 16 page 315 ; 18 page 171

MARDI 1 AVRIL

- TP : loi de Boyle-Mariotte et loi des gaz parfaits ;
- Correction du TP et des exercices

Travail pour vendredi : 18 page 315 et 19 page 171

VENDREDI 4 AVRIL

Corrections

Exercices pages 314, 315 n11, 17

Travail pour mercredi : 13, 19, 20 pages 314, 315

MARDI 8 AVRIL

TP : Satellites

MERCREDI 7 AVRIL

Correction des exercices 13, 19, 20 page 315

Cours : loi des gaz parfaits

Exercices (non finis et non corrigés) : 11 p 325 et n 1 fiche chimie (document joint).

DS 8 reporté au mardi 29 avril à 16 H

VENDREDI 11 AVRIL

Correction 11 page 325 et exercice 1 de la fiche

Exercice 2 de la fiche (non corrigé)

DS du mardi 29/04 :

- force gravitationnelle : revoir cours + correction du DS 7
 - pression, force pressante et loi de Boyle-Mariotte
 - chimie : avancement
-

MARDI 29 AVRIL

-* Exercices de révision sur :

- L'avancement
- La force gravitationnelle
- La pression d'un gaz

-* DS8

Travail pour vendredi : 20 page 171 et 12 page 325
