

Cahier de texte physique/chimie

Jeudi 2 septembre

Rentrée des élèves

Formation des groupes

Présentation du cours de physique et de chimie

Cours

- Incertitudes

Jusqu'aux incertitudes-type composées

Lundi 6 septembre

Cours

- Incertitudes
 - Equation aux dimensions
 - OG1 Approximation de l'optique géométrique
- Jusqu'aux différentes sources

Travail à faire : pour mardi 7 septembre aux dimensions exercices n°1 et 2 (si le temps faire le 3)

Mardi 7 septembre

Cours

- OG1 Approximation de l'optique géométrique
- Jusqu'aux lois de Descartes

Exercices : Equations aux dimensions n°1, 2 et 3, OG1 Début n°1

Travail à faire : pour jeudi 9 septembre OG1 n°1, 2 et 3 et pour mardi 14 septembre OG1 n°4, 5 et 6

Jeudi 9 septembre

Cours

- OG1 Approximation de l'optique géométrique
 - OG2 Formation d'images
- Jusqu'au stigmatisme rigoureux

Exercices : OG1 fin n°1, n°2

Pour Mardi 21 septembre : devoir en temps libre sur la fontaine lumineuse.

Lundi 13 septembre

TP1 Les lentilles minces

Travail à faire : pour lundi 20 septembre rédiger le compte rendu du TP1 et préparer le TP sur les lentilles minces : utilisations

Mardi 14 septembre

Cours

- OG2 Formation d'images
 - OG3 Lentilles minces
- Jusqu'à la construction d'un émergent pour un incident quelconque

Exercices : OG1 Début n°3 et 4

Travail à faire : pour jeudi 16 septembre OG2 n°1, 2 et 3