

MPSI1
Mme Macé
Année 2020-2021

**Programme de colles de physique-chimie
Semaine 4 (05/10/20 - 09/10/20)**

Physique : Signal Optique

O1. Bases de l'optique géométrique *Cours et Exercices*

O2. Notions d'objet et d'image *Cours et Exercices*

O3. Lentilles minces dans l'approximation de Gauss *Cours et Exercices très simples*

TP :Optique Principe et mise en œuvre de réglages d'instruments d'optiques, focométrie : première partie

Projection d'une image dans les conditions de Gauss. Caractère convergent ou divergent d'une lentille. Utilisation de la lunette de visée à frontale fixe. Méthode de Bessel.