

# ch 14 : Propagation de la lumière

livre page 230

## Notions (plan du livre) :



- Rappels de collège
- 14.1 Propagation rectiligne et vitesse de la lumière
- 14.2 Lois de Snell-Descartes
- 14.3 Indice de réfraction

| Thème                                  | Lien   | ch.14 |   |                               | Auteur                                 | Commentaire                                  |  |  |  |  |  |
|--|--|-------|---|-------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  | 1     | 2 | 3                             |  |  |  |  |  |  |  |
| Rappels                                | <a href="#">propagation de la lumière</a>  | ✓     |   |                               | <a href="#">Delphine Letos</a>         | Sources de lumière et propagation rectiligne |  |  |  |  |  |
| Le cours                               | <a href="#">Propagation de la lumière</a>  | ✓     | ✓ | ✓                             | <a href="#">Hélène Risler</a>          | Le cours complet                             |  |  |  |  |  |
|  | <a href="#">Réflexion et Réfraction</a>  | ✓     | ✓ |                               | <a href="#">Paul Olivier</a>           |  |  |  |  |  |  |
|  | <a href="#">réflexion et réfraction de la lumière</a>  | ✓     | ✓ |                               | <a href="#">Le cours de rattrapage</a> | Les lois de Snell-Descartes                  |  |  |  |  |  |
|  | <a href="#">Les lois de Snell-Descartes</a>  | ✓     | ✓ |                               | <a href="#">Nicolas Galiot</a>         | Un cours très complet                        |  |  |  |  |  |
| Les calculs                            | <a href="#">Calcul de l'indice de réfraction</a>   | ✓     |   |                               | <a href="#">alloprof</a>               | Les calculs                                  |  |  |  |  |  |
|  | <a href="#">Calcul de l'angle de réfraction</a>  | ✓     |   |                               | <a href="#">Prof LP</a>                | Très détaillé                                |  |  |  |  |  |
|  | <a href="#">calculer l'indice optique ?</a>  | ✓     |   |                               | <a href="#">Paul Olivier</a>           | Calcul de n                                  |  |  |  |  |  |
|  | <a href="#">Utiliser les lois de SNELL-DESCARTES</a>   | ✓     |   |                               | <a href="#">Paul Olivier</a>           | Exercice                                     |  |  |  |  |  |
| Simuler                                | <a href="#">Un simulateur très simple et efficace</a>  |       |   | <a href="#">Phet Colorado</a> |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Pour ceux qui en veulent plus</b>   |  |       |   |                               |  |  |  |  |  |  |  |
| <a href="#">histoire de la lumière</a> | de l'antiquité à nos jours   |       |   |                               |  |  |  |  |  |  |  |
| <a href="#">c'est pas sorcier</a>      | Lumieres et illusions : une émission qui explique ce chapitre et le suivant avec des explications sur la fête des lumières |       |   |                               |  |  |  |  |  |  |  |

44

From:  
<https://chaudy.fr/dokuwiki/> - StCh



Permanent link:  
<https://chaudy.fr/dokuwiki/doku.php?id=seconde:ch14&rev=1682416533>

Last update: 2023/04/25 11:55