|  |  |
| --- | --- |
| **Chapitre 3** | **Les ondes sonores** |

|  |
| --- |
| **Avant le cours**  ☞ **Je vérifie mes connaissances des années précédentes**    Une vidéo <https://www.youtube.com/watch?v=S31rv2WCcAE>  Un quizz <https://www.hatier-clic.fr/miniliens/mie/9782401020658/pc-2_faire-le-point_chap_13/index.html>  ☞ **Je les consolide à l’aide d’exercices (« Le livre scolaire » 1ère spécialité)**  https://www.lelivrescolaire.fr/manuels/physique-chimie-1re-2019  Niveau 1 : ex 21 p332 et 24 p334 (avancés)  Niveau 2 : ex 15 et 19 p331 (intermédiaires) |

**Programme de terminale**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Compétences exigibles à la fin du chapitre** | | **En classe** | **À la maison** |
| O1 | Exploiter l'expression donnant le niveau d’intensité sonore d’un signal. | AD4  10 p 441 | 27 p 447 |
| O3 | Utiliser la fonction logarithme décimal et sa fonction réciproque. | AD4 | Fiche 1 p 532 |
| **Compétences expérimentales exigibles à la fin du chapitre** | | **En classe** | **À la maison** |
| O2 | Illustrer l'atténuation géométrique et l'atténuation par absorption. | AD4 | <https://www.youtube.com/watch?v=zd_4jzu287o> |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Après le cours**  **☞Je m’entraîne pour le devoir**  Annales corrigées : voir cloud CH3 - annales |  | **Bilan du chapitre**  **☞J’évalue ma compréhension du chapitre**  ☺ 😐 ☹  □ □ □ |