

<https://www.mesmaths.com/spip.php?article386>



# DS n°1 - 6 octobre 2017

- T S : Physique Chimie - Evaluations - DS 2017-2018 -

Date de mise en ligne : lundi 20 novembre 2017

---

Copyright © [www.mesmaths.com](http://www.mesmaths.com) - Tous droits réservés

---

**Exercice 1 : La célérité du son /9**

- vitesse du son
- fréquence
- mesure longueur d'onde

**Exercice 2 : Diffraction par une fente /6 QCM**

**Exercice 3 Concert de rock /6 QCM**

- intensité et niveau sonore

**Exercice 4 : réaction chimique /6 QCM**

- bilan de matière d'une réaction rédox

**Exercice 5 : Synthétiseur /3**

- analyse de Fourier