



## Chapitre B1 – Atténuation d'une onde sonore

**Activité 1. Pourquoi un son est-il perçu moins fort lorsqu'on s'éloigne de la source ?**

*Propagation et atténuation géométrique*

**Activité 2. Une grandeur physique plus adaptée pour décrire nos perceptions : le niveau d'intensité sonore**

*Lien entre intensité sonore et niveau d'intensité sonore*

**Activité 3. L'atténuation, c'est seulement dû à la géométrie ?**

*Atténuation géométrique et atténuation par absorption*