

Chapitre 2

Signaux sonores périodiques

Activité 1 (activité d'introduction de préparation à faire à la maison)

Les journaux périodiques

Définition d'un phénomène périodique

Activité 2

A la recherche de mouvements périodiques

Repérer un mouvement périodique

Activité 3

Période et fréquence des vibrations de la membrane d'un haut-parleur

Détermination de la période et de la fréquence d'un phénomène périodique.

Activité 4

Représenter et analyser des phénomènes périodiques

Mesure de la période et calcul de la fréquence sur un enregistrement

Activité 5

Mais quelle est cette note ?

Détermination de la période et de la fréquence d'un signal sonore