

## Chapitre 3

### Lien entre perception et vibration

#### Activité 1

##### Ça vibre

*Caractérisation d'une vibration par sa fréquence et son amplitude*

#### Activité 2

##### Jouer de plus en plus aigu ou de plus en plus fort

*La hauteur est liée à la fréquence, le niveau d'intensité sonore à l'amplitude*

#### Activité 3

##### Reconnaître le son d'un instrument...avec les yeux

*Le timbre d'un instrument*

#### Activité 4

##### Attention aux oreilles

*Niveaux d'intensité sonore et dangers des sons trop forts*