## Fiche de mémorisation des essentiels

Partie physique: ch4 Perception acoustique

| Questions  | Réponses |
|--|----------|
| 1. Qu'est-ce qu'un signal périodique ?                         |          |
|  |          |
|  |          |
| 2. Qu'est-ce que la période et la fréquence ?                  |          |
|  |          |
|  |          |
| 3. Quelle est l'unité de la période et de la fréquence ?       |          |
|  |          |
|  |          |
| 4. Quelle est la relation liant la période à la fréquence ?    |          |
|  |          |
| 5. Quelles sont les limites des fréquences des sons audibles ? |          |
|  |          |
|  |          |
| 6. Quelle est la limite des ultrasons ou infrasons ?           |          |
|  |          |
|  |          |
| 7. Qu'est-ce que le niveau sonore ? En quoi le mesure-t-on ?   |          |
|  |          |
|  |          |
| 8. Comment se protéger des sources sonores trop intenses ?     |          |
|  |          |
|  |          |
| 9. Qu'est-ce que la hauteur ?                                  |          |
|  |          |
|  |          |
| 10. Qu'est-ce que le timbre ?                                  |          |
|  |          |
|  |          |