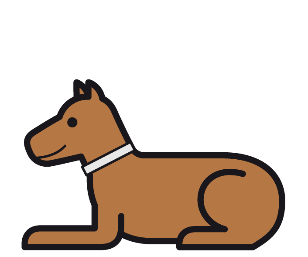
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sprechen und Hören - Schallwellen | **Hunde hören besser als Menschen – Hörbereiche (Erweiterung)** | **B3** |



METACOM Symbole © Annette Kitzinger

Eine Hundepfeife kann ein Mensch kaum hören. Ein Hund dagegen sehr gut. Woran liegt das? Bei dieser Aufgabe lernst du verschiedenen Hörbereiche bei Lebewesen zu beschreiben.

**Lernprodukt:**

Erstelle auf einem DIN-A4 Blatt ein Lernplakat mit wichtigen Informationen zum Thema „Hörbereiche von Mensch und Tier“.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Arbeitsschritte | Bearbeitetet | Material |
| Erweiterung | Lese den Text und schaue dir die Grafik auf dieser Seite unten an „Info: Hörbereiche von Mensch und Tier“ |  | Physikbuch S. 44 |
| Erweiterung | Stelle einige Informationen auf dem „Lernplakat“ anschaulich dar. Nutze Zeichnungen und Texte.  Mögliche Informationen:   * Wie verändert sich das Hörvermögen eines Menschen im Laufe seines Lebens? * Was bedeutet Ultraschall und Infraschall? * Was bedeutet „Hörumfang“ und „Stimmumfang?“ * ... |  |  |

## Abbildungsverzeichnis

Alle Symbole: METACOM Symbole © Annette Kitzinger