

Hörvorgang und Hörschäden

Aufgabenstellung:

1. Schreibe die Wörter in die richtigen Lücken!
2. Scanne den QR-Code, um zu überprüfen, ob alles richtig ist!
3. Schreibe den Text noch einmal ohne Fehler in dein Heft ab!



Das Ohr ist ein faszinierendes _____, das es uns ermöglicht, Klänge und Geräusche wahrzunehmen. Aber wie _____ das eigentlich? Und was passiert, wenn unser Gehör Schaden nimmt? Auf diese drei _____ wird im Folgenden genauer eingegangen.

Wie hören wir?

Unser Ohr ist in drei _____ unterteilt: das Außenohr, das Mittelohr und das Innenohr. Das Außenohr fängt die _____ ein. Diese wandern dann durch den Gehörgang zum Trommelfell. Das _____ vibriert und bewegt die Knochen im Mittelohr. Diese Vibrationen gelangen schließlich zum _____, wo die Haarzellen die Vibrationen in elektrische Signale umwandeln. Diese _____ werden an unser Gehirn gesendet, und wir "hören".

Was sind _____ ?

Leider kann unser Gehör auch Schaden nehmen. Zu laute Geräusche oder eine lange Zeit der _____ können die Haarzellen im Innenohr beschädigen. Ist das passiert, können diese _____ keine Signale mehr an das Gehirn senden. Das bedeutet, dass wir schlechter hören oder sogar _____ werden können.

Wie schütze ich mein Gehör?

Es ist wichtig, das Gehör zu schützen. Vermeide laute _____ oder trage Gehörschutz, wenn du dich in einer lauten Umgebung befindest. Zu laute _____ über Kopfhörer ist auch schädlich. Wenn du das Gefühl hast, dass dein _____ nachlässt, solltest du unbedingt einen Arzt aufsuchen.

Innenohr	Trommelfell	Teile	Signale	Musik	Geräusche	Organ	Lärmbelastung
Zellen	funktioniert	Hörschäden	taub	Schallwellen	Gehör	Fragen	