

Ohr

Um Geräusche aus deiner Umgebung zu hören, fängt die Ohrmuschel den Schall wie ein Trichter auf. Die Schallwellen wandern durch den Gehörgang bis zum hauchdünnen Trommelfell, das dann wie eine kleine Trommel schwingt. Drei winzige Knochen leiten diese Schwingungen tief in dein Innenohr weiter. Damit deine Ohren gesund bleiben, solltest du sie vor zu lautem Lärm schützen. Mit deinen Ohren kannst du nicht nur Musik hören, sondern auch Gefahren im Straßenverkehr frühzeitig erkennen.

Was fängt den Schall wie Trichter?

Deine Ohrmuschel fängt den Schall auf.

Wie schwingt das dünne Trommelfell genau?

Es schwingt wie eine kleine Trommel.

Was wandert durch den schmalen Gehörgang?

Dort wandern die unsichtbaren Schallwellen entlang.

Wie viele Knochen leiten Schwingungen weiter?

Drei winzige Knochen leiten diese weiter.

Wohin werden die Töne weitergeleitet?

Sie gelangen tief in dein Innenohr.

Vor was solltest du Ohren schützen?

Schütze deine Ohren vor lautem Lärm.

Was erkennst du mit den Ohren?

Du erkennst damit Gefahren im Verkehr.