

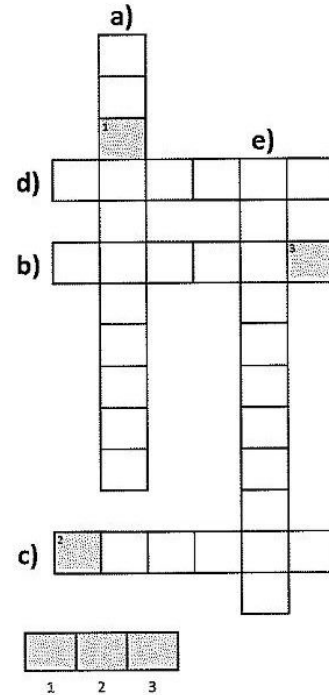
Humanbiologie – Sinnesorgane

Unser Ohr – Aufbau und Funktion

Das Ohr ist aufgeteilt in **Außenohr**, **Mittelohr** und **Innenohr**. Der Schall, der durch schnelle Bewegungen eines Körpers entsteht, wird vom Trommelfell aufgenommen und das Gehörknöchelchen leitet diese Wellen weiter und verstärkt sie dabei. In den Sinneszellen entstehen elektrische Impulse, die dann über den Gehörnerv an das Gehirn weitergeleitet werden.

Aufgabe: Löse das Kreuzworträtsel mithilfe des Textes und deinem Biologiebuch.

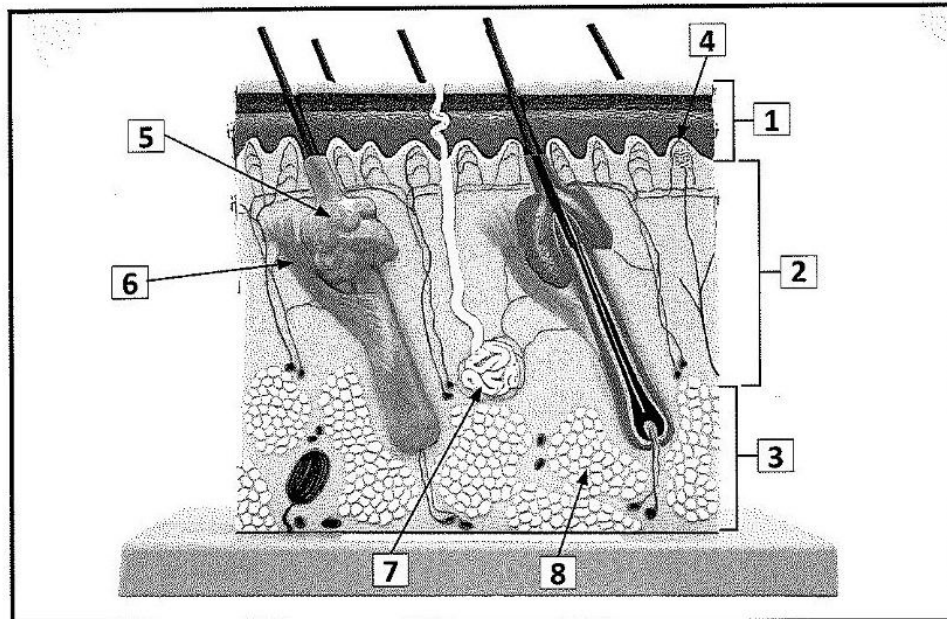
- a) Dort wird der Schall aufgenommen.
- b) Das ...-Knöchelchen leitet den Schall weiter.
- c) Der sitzt am Trommelfell.
- d) ... und
- e) ... stellen eine Verbindung zum Mittelohr her.

$$\ddot{O} = OE / \ddot{U} = UE$$


Humanbiologie – Sinnesorgane

Unser größtes Sinnesorgan – die Haut

Aufgabe: Beschrifte mithilfe deines Biologiebuches die Bestandteile der Haut.

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, equal-sized squares formed by thin black lines. There are 20 columns and 20 rows of squares, creating a total of 400 square units. The margins are consistent on all sides, and there are no markings or text on the paper.