

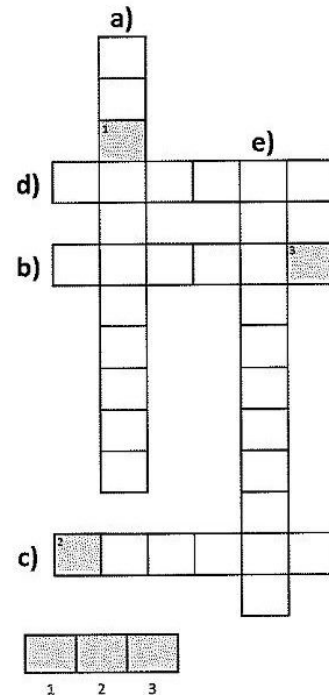
Humanbiologie – Sinnesorgane

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.

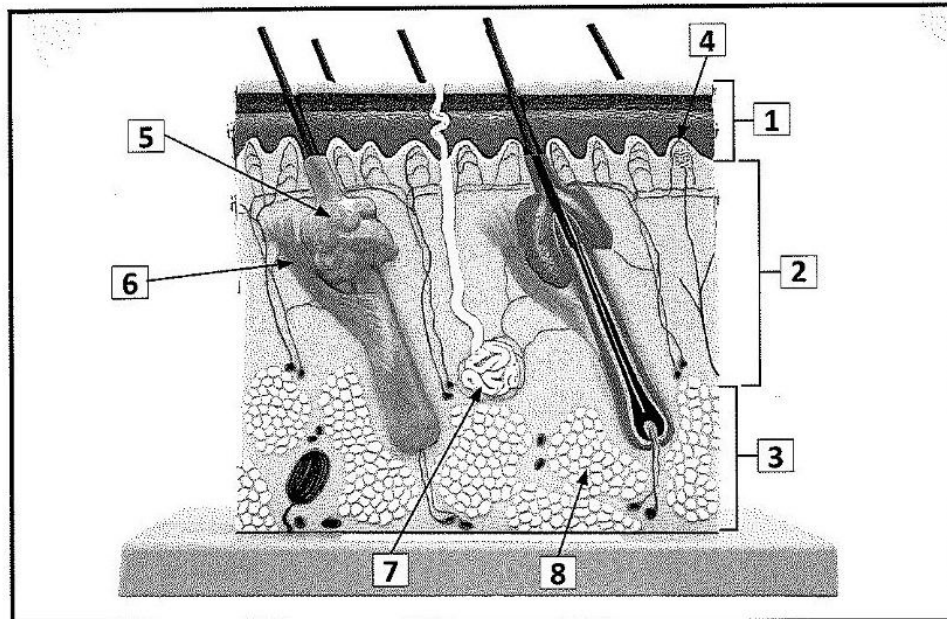
- a) Dort wird der Schall aufgenommen.
- b) Das ...-Knöchelchen leitet den Schall weiter.
- c) Der sitzt am Trommelfell.
- d) ... und
- e) ... stellen eine Verbindung zum Mittelohr her.

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


Humanbiologie – Sinnesorgane

Unser größtes Sinnesorgan – die Haut

Aufgabe: Beschrifte mithilfe deines Biologiebuches die Bestandteile der Haut.

[illegible]