

Wie funktionieren der Dreh- und der Lagesinn?

Lies den Text auf Seite 65. Kreuze dann die richtigen Aussagen an. Pro Frage können auch mehrere Antworten richtig sein.

Wo befinden sich die Bogengänge?

- im Außenohr
- im Mittelohr
- im Innenohr

Womit sind die Bogengänge gefüllt?

- mit Ohrlymphe
- mit Ohrenschmalz
- mit Gallerte

Wo liegen die Sinneszellen des Drehsinns?

- in einer Gallertkappe an der Basis der Bogengänge
- in einer Gallertkappe im Trommelfell
- in einer Gallertkappe in einer kleinen Blase an der Basis der Schnecke

Was können wir mithilfe des Drehsinns feststellen?

- die genaue Stellung des Kopfes
- in welche Richtung sich unser Körper bewegt
- wie schnell sich unser Körper bewegt

Was ist der Sitz des Lagesinns?

- Schnecke
- Ampulle im Bogengang
- Vorhofsäckchen

Was können wir mithilfe des Lagesinns feststellen?

- die genaue Stellung des Kopfes
- in welche Richtung sich unser Körper bewegt
- wie schnell sich unser Körper bewegt

Was drückt auf die feinen Sinneshärchen des Lagesinnesorgans?

- Kalkkristalle
- Gelee
- Gallerte