

■ Welcher Fachbegriff gehört zu welcher Funktion?

- | | | | |
|----|-------------------|---|---|
| 1 | Trommelfell | A | besteht aus Ohrmuschel und äußerem Gehörgang. |
| 2 | Schalldruckpegel | B | dient der Bündelung und Leitung der Schallwellen zum Trommelfell. |
| 3 | Hörschwelle | C | informieren dich über deine Lage im Raum. |
| 4 | Gehörknöchelchen | D | in seinen knöchernen Labyrinth liegen Gehör- und Gleichgewichtsorgan. |
| 5 | Mittelohr | E | verstärken die Schwingungen des Trommelfells |
| 6 | Ohrtrompete | F | unterteilt die knocheerne Schnecke in drei Gänge. |
| 7 | Hörnerv | G | Der leiseste Ton, den du gerade noch hören kannst. |
| 8 | Bogengänge | H | werden durch den mechanischen Reiz ‚Verbiegen der Flimmerhärchen‘ erregt. |
| 9 | Hörsinneszellen | J | leitet die Erregung der Hörsinneszellen an das Hörzentrum deines Großhirns weiter. |
| 10 | häutige Schnecke | K | enthält das Gleichgewichtsorgan, das Hörorgan und den Hörnerv. |
| 11 | Steigbügel | L | unerwünschte, störende und belästigende Geräusche |
| 12 | Innenohr | M | besteht aus der zentralen Paukenhöhle mit den drei Gehörknöchelchen. |
| 13 | Schnecke | N | dient dem Einfangen der Schallwellen |
| 14 | Felsenbein | O | Ihr Produkt hält das Trommelfell elastisch. |
| 15 | Ohrenschalldrüse | P | stellt eine Verbindung zwischen Paukenhöhle und Rachenraum her. |
| 16 | ovales Fenster | Q | dient der Übertragung der Schwingungen der Gehörknöchelchen auf das Innenohr. |
| 17 | äußerer Gehörgang | R | dient als Maß für die Lautstärke. |
| 18 | Ohrmuschel | S | mit ihr hörst du. |
| 19 | Lärm | T | leitet die Schallwellen vom Mittelohr zum Innenohr weiter, indem er die Membran des ovalen Fensters in Schwingungen versetzt. |
| 20 | Außenohr | U | trennt das Außenohr vom Mittelohr. |

A	Nummer	
B	"	
C	"	
D	"	
E	"	

F	Nummer	
G	"	
H	"	
J	"	
K	"	

L	Nummer	
M	"	
N	"	
O	"	
P	"	

Q	Nummer	
R	"	
S	"	
T	"	
U	"	