

① Trifft auf den Geschmackssinn zu...

- ☐ befindet sich in der Nase
- ☐ kann zwischen 5 Geschmäckern unterscheiden
- ☐ früher dachte man scharf wäre kein Geschmack, heute weiß man es besser
- ☐ Papillen auf der Zunge nehmen die Geschmacksrichtungen wahr

② Fülle den folgenden Lückentext aus...

Der [] ist ein Nahsinn, während sowohl

[] als auch [] Fernsinne

sind. Im Innenohr befinden sich 3 unterschiedliche Sinne:

- []
- []
- []

Der zweite und dritte sind zuständig für die Lage und Bewegung

im Raum. Unser [] kann zwischen sehr vie-

len unterschiedlichen [] unterscheiden, doch die meis-

ten Tiere riechen weitaus [] als wir. Ein []

verfügt über ca. 10 Mio Geruchssinneszellen, während ein Hund

über 100 Mio verfügt.

Ein Hai kann Blut auf ca. 400 Meter Entfernung [].

③ Trifft auf den Gehörsinn zu...

- ☐ da wir zwei Ohren haben, können wir Richtungshören
- ☐ Im Außenohr befindet sich der kleinste Knochen des menschlichen Körpers
- ☐ von der Amplitude der Schallwelle ist die Lautstärke abhängig
- ☐ die Frequenz gibt die Tonhöhe an