

## Das Nervensystem im Überblick

## ☰ ARBEITSBLATT

1. a) Trage die richtigen Begriffe ein.

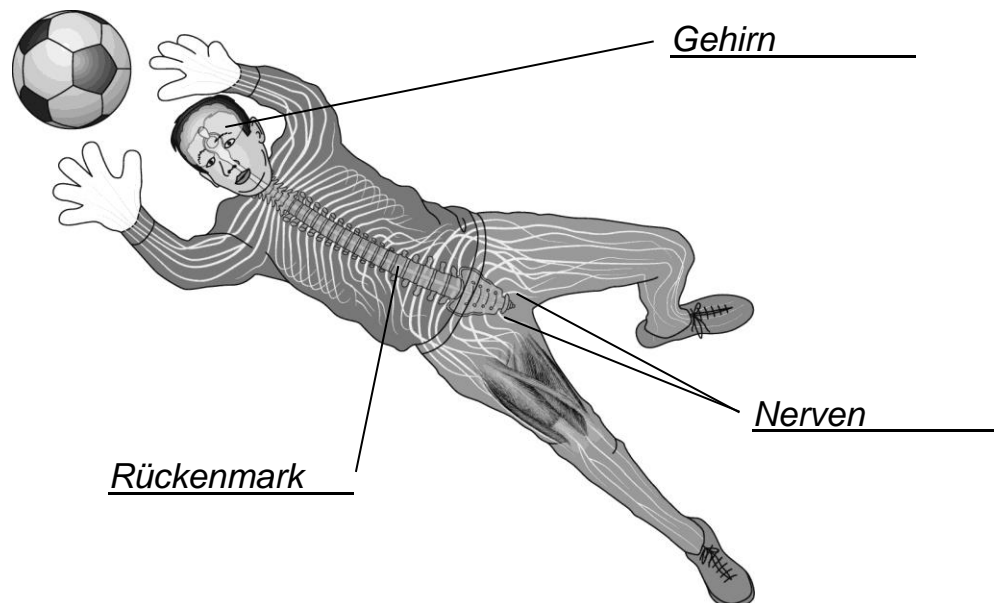
- ① Auge
- ② Nase
- ③ Zunge
- ④ Haut
- ⑤ Ohr



b) Beschreibe ihre Funktionen. Verwende folgende Begriffe dabei: Schall · Schmerz · Wärme · Kälte · Geruch · Licht · Geschmack

Das Auge nimmt Licht wahr, das Ohr Schall. Die Nase nimmt Geruchsstoffe wahr  
und die Zunge Geschmacksstoffe. Die Haut übermittelt Wärme, Kälte und  
Schmerz.

2. Benenne die Bestandteile des Nervensystems: Gehirn · Rückenmark · Nerven



3. Ergänze die fehlenden Begriffe: Nerven · Rückenmark · Nerven · Muskel · Gehirn

Sinnesorgan → Nerven → Gehirn → Rückenmark  
 → Nerven → Muskel