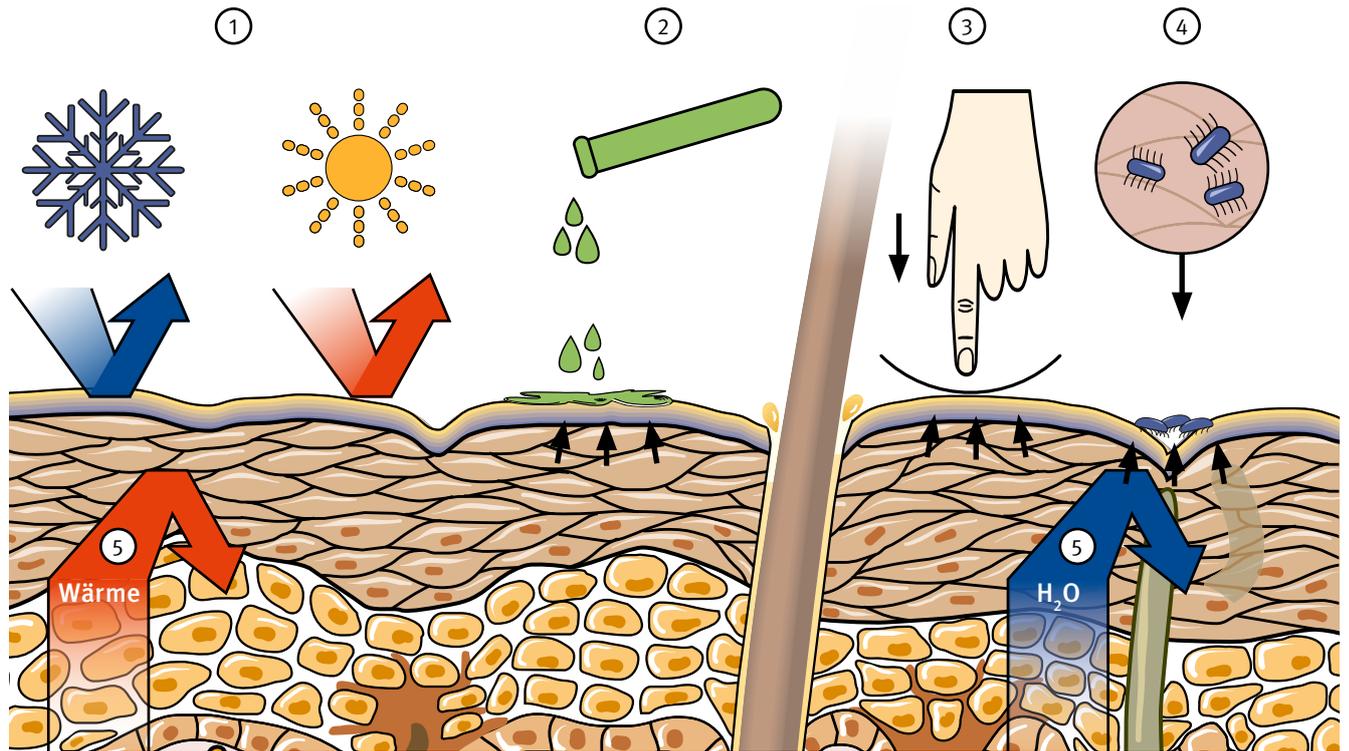


# Arbeitsblatt 2.2

## Funktionen der Haut

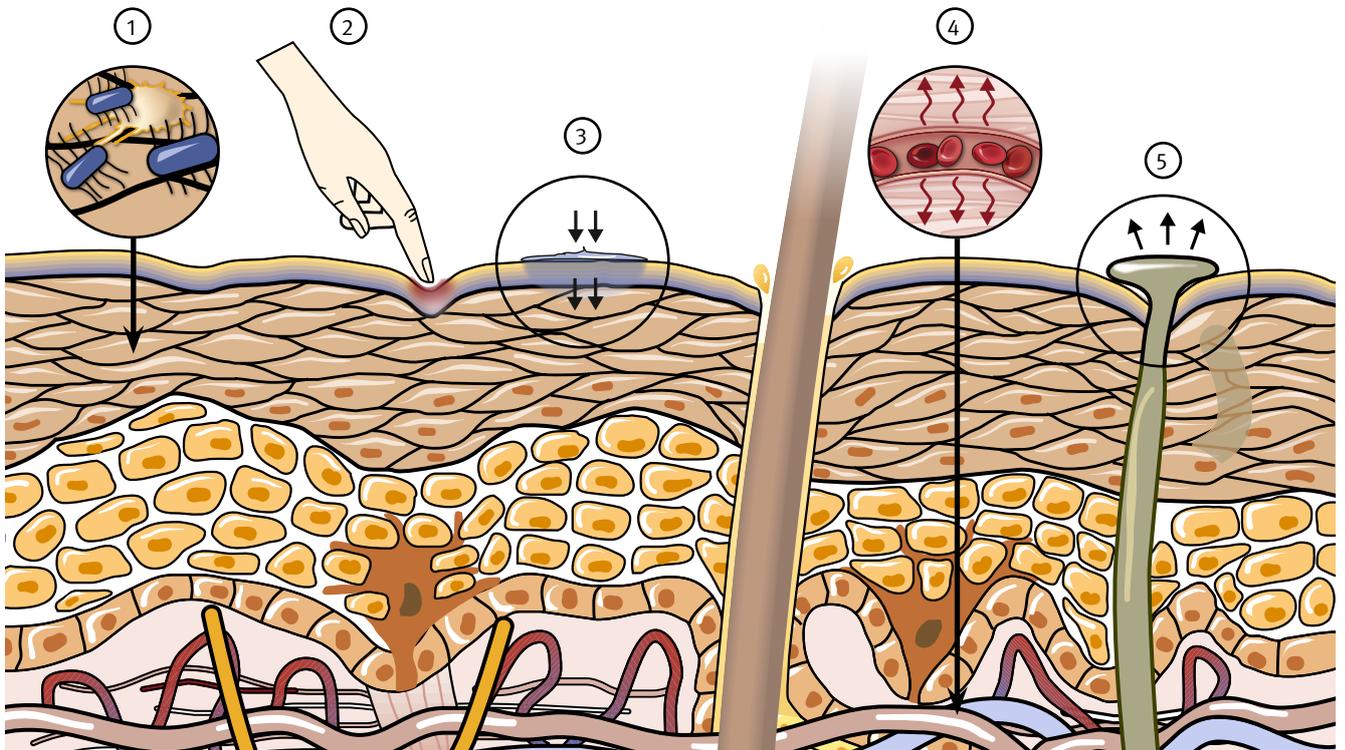
**Aufgabe 1:** Welche Funktionen erfüllt die Haut? Tragen Sie die Lösungen unter der Abbildung ein! Nutzen Sie als Hilfe Ihr Fachbuch oder andere zur Verfügung stehende Medien.

### a) Passive Funktionen



- ① \_\_\_\_\_
- ② \_\_\_\_\_
- ③ \_\_\_\_\_
- ④ \_\_\_\_\_
- ⑤ \_\_\_\_\_

**b) Aktive Funktionen**



- ① \_\_\_\_\_
- ② \_\_\_\_\_
- ③ \_\_\_\_\_
- ④ \_\_\_\_\_
- ⑤ \_\_\_\_\_

**Aufgabe 2:** Diskutieren Sie mit Ihrem Sitznachbarn oder Ihrer Sitznachbarin!  
 Welche Gefahren ergeben sich in Ihrem Berufsfeld, wenn die Hautbarriere geschädigt ist und die Haut ihre Schutzfunktionen nicht aufrechterhalten kann? Schreiben Sie drei Beispiele auf!