

Informationsverarbeitung

Fallbeispiele

Beschreibe das Reiz-Reaktions-Schema anhand der einzelnen Situationen

Beispiel:

1) Die Sonne blendet dich, deswegen setzt du deine Sonnenbrille auf.

Reiz: Sonnenstrahlen, UV Licht, Auge nimmt auf, leitet weiter an Rückenmark, wandelt um, Impuls an Hand, Reaktion: Aufsetzen von Sonnenbrille

2) Du gehst zwischen zwei parkenden Autos hindurch und willst die Straßenseite wechseln. Du siehst nicht auf die Straße, aber du hörst ein herankommendes Auto und bleibst deswegen rechtzeitig stehen.

3) Deine Mama backt einen Erdbeerkuchen. Von deinem Zimmer aus kannst du ihn schon riechen. Er riecht so lecker, dass du gleich runter gehst, um dir ein Stück zu schnappen.

4) Du fasst ausversehen an die Herdplatte, aber sie ist noch heiß, also ziehst du schnell deine Hand zurück.
