

<b>Bio 9</b>	<b>Übersicht: Die Sinne des Menschen</b>	<b>Datum:</b>
--------------	--	---------------

**Basisaufgaben** ☆ (1 Klebepunkt bei vollständiger Lösung):

1. Fülle in der folgenden Tabelle die Spalten Reiz/Sinnesorgan mithilfe des Buches<sup>1</sup> aus. Ergänze die Empfindungen.
2. Lese den Text im Buch. Erkläre ausführlich und mit eigenen Worten den folgenden Satz: „Das Sehen erfolgt im Gehirn.“

**Zusatzaufgabe** ☆ ☆ (1 zusätzlicher Klebepunkt bei vollständiger Lösung, Basisaufgaben müssen vollständig erledigt sein):

3. Wenn man einen Schlag aufs Auge bekommt, sieht man Sterne. Erkläre diese Beobachtung und verwende dabei den Begriff „adäquater Reiz“.

**Zusatzaufgabe** ☆ ☆ ☆ (1 weiterer zusätzlicher Klebepunkt bei vollständiger Lösung)

4. Ein Bekannter behauptet, dass ein Radio ein künstliches Sinnesorgan sei. Hat er Recht? Nimm dazu Stellung.

**Tabelle zu Aufgabe 1**

<b>Reiz</b>	<b>Sinnesorgan</b>	<b>Empfindung</b>

<sup>1</sup> Cornelsen Biologie 9/10, Seite 53