

## Da schaust du

1. Hier findest du ein paar ausgewählte Aussagen zum Artikel „Da schaust du!“. Ordne sie dem richtigen Tier zu! Viel Spaß!

Brillenbär

Brillenschlange

Brillenkauz

---

---

---



---

---

---



---

---

---

scheu

Mittel- und  
Südamerika

giftig

Regenwald

Südasiens

Federn färben sich

taub

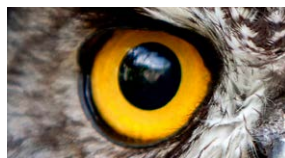
lieben Nähe  
von Wasser

klettern in die  
Baumkronen

2. Wer schaut denn da? Hier findest du unterschiedliche Tieraugen, kannst du sie den dazugehörigen Tieren zuordnen? Viel Spaß!



1.



2.



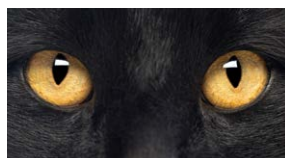
3.



4.



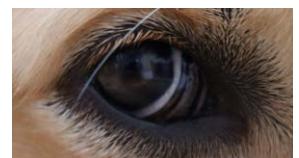
5.



6.



7.



8.



9.



10.



11.

3. Neben der Brille gibt es weitere Sehhilfen, die verwendet werden. Kennst du sie? Beschreibe sie kurz mit eigenen Worten.

Monokel: \_\_\_\_\_

Kontaktlinse: \_\_\_\_\_

Zwicker/Kneifer: \_\_\_\_\_

Wenn du sie nicht kennst, tausche dich mit deinen Klassenkollegen aus und recherchiere im Internet!

4. Welche Brille trägt man nicht auf der Nase?

\_\_\_\_\_

5. Vielleicht hast du schon einmal das Sprichwort „Alles durch die rosarote Brille sehen“ gehört? Was bedeutet es? Schreibe ein Beispiel für eine Situation auf, in dem das Sprichwort richtig eingesetzt ist. Los geht's!

Bedeutung:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ein Beispiel:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

6. Das Brillenrätsel:

**Ein Mann, dessen Augen völlig gesund sind, hält in seiner Hand drei Brillen. Bei der ersten Brille haben die Gläser eine Sehstärke von +1 Dioptrie\*. Die zweite Brille hat +2 Dioptrien und die dritte Brille hat +3 Dioptrien. Nun setzt der Mann die verschieden starken Brillen nacheinander auf. Doch seine Augen merken keinerlei Unterschiede. Er kann noch nicht einmal sagen, ob es sich um eine starke oder eine schwache Brille handelt.**

Wie kann das sein und an welchem Ort befindet sich dieser Mann?

\*Dioptrie: Dioptrie ist eine physikalische Einheit, die für die Stärke einer benötigten Brille bei einer Sehschwäche verwendet wird.