|  |  |
| --- | --- |
|  | **Probe Fach: HSU****am: 20.12.2018****Thema: Das Auge, einen Notfall melden** |
| **Name:** |  |
| **Klasse:** | **3/4 G** |
| **Zeit:** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lernbereiche** | **Aufgaben** | **Bewertung des Lernstandes** |
| Die Sinne des Menschen aufzählen. | **1** (\_\_\_/5) | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:A8300858-A061-436F-AA04-42F48200F972:Smiley4.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:83C26C16-B9C6-445B-83E2-C961E96FBF88:Smiley1.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:5802795F-5BB0-41EC-943F-4352D0A8C69B:Smiley2.jpg |  Bild in Originalgröße anzeigen   |
| Hilfsmittel blinder Menschen nennen. | **2** (\_\_\_/3) | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:A8300858-A061-436F-AA04-42F48200F972:Smiley4.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:83C26C16-B9C6-445B-83E2-C961E96FBF88:Smiley1.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:5802795F-5BB0-41EC-943F-4352D0A8C69B:Smiley2.jpg |  Bild in Originalgröße anzeigen   |
| Die Teile des Auges von außen erkenn und benennen. | **3** (\_\_\_/7) | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:A8300858-A061-436F-AA04-42F48200F972:Smiley4.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:83C26C16-B9C6-445B-83E2-C961E96FBF88:Smiley1.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:5802795F-5BB0-41EC-943F-4352D0A8C69B:Smiley2.jpg |  Bild in Originalgröße anzeigen   |
| Die Teile des Auges von innen erkennen und benennen. | **4** (\_\_\_/6) | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:A8300858-A061-436F-AA04-42F48200F972:Smiley4.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:83C26C16-B9C6-445B-83E2-C961E96FBF88:Smiley1.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:5802795F-5BB0-41EC-943F-4352D0A8C69B:Smiley2.jpg |  Bild in Originalgröße anzeigen   |
| Den Sehvorgang beschreiben. | **5** (\_\_\_/7) | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:A8300858-A061-436F-AA04-42F48200F972:Smiley4.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:83C26C16-B9C6-445B-83E2-C961E96FBF88:Smiley1.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:5802795F-5BB0-41EC-943F-4352D0A8C69B:Smiley2.jpg |  Bild in Originalgröße anzeigen   |
| Schutzfunktionen des Auges erklären. | **6** (\_\_\_/6) | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:A8300858-A061-436F-AA04-42F48200F972:Smiley4.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:83C26C16-B9C6-445B-83E2-C961E96FBF88:Smiley1.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:5802795F-5BB0-41EC-943F-4352D0A8C69B:Smiley2.jpg |  Bild in Originalgröße anzeigen   |
| Erklären wie man mit einer Verletzung (Nasenbluten) umgeht. | **7** (\_\_\_/3) | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:A8300858-A061-436F-AA04-42F48200F972:Smiley4.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:83C26C16-B9C6-445B-83E2-C961E96FBF88:Smiley1.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:5802795F-5BB0-41EC-943F-4352D0A8C69B:Smiley2.jpg |  Bild in Originalgröße anzeigen   |
| Die Notrufnummer wissen. | **8** (\_\_\_/1) | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:A8300858-A061-436F-AA04-42F48200F972:Smiley4.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:83C26C16-B9C6-445B-83E2-C961E96FBF88:Smiley1.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:5802795F-5BB0-41EC-943F-4352D0A8C69B:Smiley2.jpg |  Bild in Originalgröße anzeigen   |
| Einen Notfall melden. | **9** (\_\_\_/5) | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:A8300858-A061-436F-AA04-42F48200F972:Smiley4.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:83C26C16-B9C6-445B-83E2-C961E96FBF88:Smiley1.jpg | Beschreibung: Macintosh HD:Users:mac:Library:Containers:com.apple.mail:Data:Library:Mail Downloads:5802795F-5BB0-41EC-943F-4352D0A8C69B:Smiley2.jpg |  Bild in Originalgröße anzeigen   |

**Gesamtpunktzahl: \_\_\_\_\_\_\_\_\_ von 43 Punkten**

**Note: \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Bemerkung:**

**Unterschrift: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

****

**Probe: Das Auge**

Name: Datum:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Nenne die Sinne des Menschen.**
 | /5 |
| 1. **Was kann einem Blinden helfen, sich in der Umwelt zurechtzufinden?** **Nenne drei Beispiele.**
 | /3 |
| 1. **Beschrifte das Auge.**
 | /7 |
| 1. **Schreibe folgende Begriffe in die richtige Zeile:** *Pupille, Linse, Glaskörper, Netzhaut, Sehnerv, Hornhaut*

➀➁➂➃➄➅

|  |
| --- |
| **1. u** |
| **2. u** |
| **3. u** |
| **4. 7** |
| **5. u** |
| **6. u** |
|  |

 | /6 |
| 1. **Fülle die Lücken richtig. Benutze folgende Wörter:**

*Sehnerv, Netzhaut, Linse, Nervenreize, Glaskörper, Hornhaut, Pupille*So können wir sehenDas Licht gelangt durch die \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ in das Auge. Es wandert durch die \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ und durchdringt die \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Jetzt ist das Licht im Augeninneren. Durch den \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ gelangt es auf die \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.Hier werden Lichtreize in \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ umgewandelt. Durch den \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ gelangen diese Reize ins Gehirn. | /7 |
| 1. **So schützen sich die Augen. Male in der gleichen Farbe an!**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Die Wimpern |  | schützen vor Schweiß |
| Die Augenbrauen |  | schließt das Auge bei Gefahr |
| Die Augenhöhle  |  | verkleinert sich bei Dunkelheit |
| Das Augenlid |  | schützen vor Staub und Schmutz |
| Die Iris |  | vergrößert sich bei Helligkeit |
| Die Iris |  | schützt vor Schlägen |
|  |  |  |

 | /6 |
| 1. **Mit welchen Maßnahmen kannst du Nasenbluten stillen**.
 | /3 |
| 1. **Nenne die Telefonnummer, mit der du einen Notruf machen kannst.**
 | /1 |
| 1. **Vor der Schule wird ein Kind von einem Fahrradfahrer auf dem Gehweg angefahren. Das Bein des Kindes ist verdreht. Du rufst den Notruf an. Was sagst du am Telefon? Schreibe auf.**
 | /5 |

Du hast \_\_\_\_\_\_ von **43** Punkten erreicht.