Check-in-Aufgabe A: Sehvorgang

Zwar sind die Tischplatte und der Spiegelrahmen durch die Lampe links gut zu sehen, die Spiegelfläche bleibt aber schwarz.

1. Erläutere, unter welchen Umständen man Gegenstände sehen kann.
2. Erkläre, warum die Spiegelfläche trotz Beleuchtung schwarz erscheint.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aufgabe: | Kompetenz | Kann ich | Kann ich nicht |
| a) | Den Sehvorgang beschreiben können |  |  |
| b) | Die notwendigen Voraussetzungen für einen Lichtempfang benennen können |  |  |

Check-in-Aufgabe B: Sehvorgang

Zwar sind die Tischplatte und der Spiegelrahmen durch die Lampe links gut zu sehen, die Spiegelfläche bleibt aber schwarz.

1. Erläutere, unter welchen Umständen man Gegenstände sehen kann.
2. Erkläre, warum die Spiegelfläche trotz Beleuchtung schwarz erscheint.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aufgabe: | Kompetenz | Kann ich | Kann ich nicht |
| a) | Den Sehvorgang beschreiben können |  |  |
| b) | Die notwendigen Voraussetzungen für einen Lichtempfang benennen können |  |  |