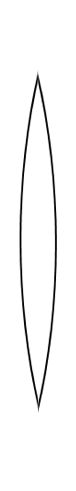
Check-in-Aufgabe A: Linse in black-box-Lösung

Ein paralleles Lichtbündel wird durch eine sehr dünne Sammellinse im Kasten wie gezeichnet abgelenkt.

1. Zeichne die Sammellinse und den Verlauf der Strahlenbündel ein.



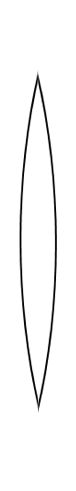
F

1. Zeichne den Brennpunkt der Linse ein.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aufgabe: | Kompetenz | Kann ich | Kann ich nicht |
| a) | Strahlengänge bei Sammellinsen skizzieren können. |  |  |
| b) | Den Brennpunkt von Sammellinsen beschreiben und bestimmen können. |  |  |

Check-in-Aufgabe B: Linse in black-box-Lösung

Ein paralleles Lichtbündel wird durch eine sehr dünne Sammellinse im Kasten wie gezeichnet abgelenkt.



1. Zeichne die Sammellinse und den Verlauf der Strahlenbündel ein..

F

1. Zeichne den Brennpunkt der Linse ein.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aufgabe: | Kompetenz | Kann ich | Kann ich nicht |
| a) | Strahlengänge bei Sammellinsen skizzieren können. |  |  |
| b) | Den Brennpunkt von Sammellinsen beschreiben und bestimmen können. |  |  |