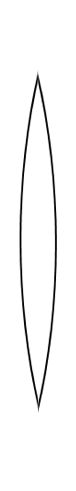
Check-in-Aufgabe A: Lichtbündel bei Linsen-Lösung

Ein paralleles Lichtbündel trifft auf eine sehr dünne bikonvexe Linse.

1. Zeichne den Verlauf des Lichtbündels auf der rechten Seite der Linse ein.



1. Gib an, um welche Art von Lichtstrahlen es sich jeweils handelt.   
   *Links handelt es sich um Parallelstrahlen. Rechts sind es Brennpunktstrahlen.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aufgabe: | Kompetenz | Kann ich | Kann ich nicht |
| a) | Strahlengänge bei der bikonvexen Linse skizzieren können. |  |  |
| b) | Ausgezeichnete Lichtstrahlen benennen können. |  |  |

Check-in-Aufgabe B: Lichtbündel bei Linsen-Lösung

Ein paralleles Lichtbündel trifft auf eine sehr dünne bikonkave Linse.

1. Zeichne den Verlauf des Lichtbündels auf der rechten Seite der Linse ein.



1. Gib an, um welche Art von Lichtstrahlen es sich jeweils handelt.   
   *Links handelt es sich um Parallelstrahlen.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aufgabe: | Kompetenz | Kann ich | Kann ich nicht |
| a) | Strahlengänge bei der bikonkaven Linse skizzieren können. |  |  |
| b) | Ausgezeichnete Lichtstrahlen benennen können. |  |  |