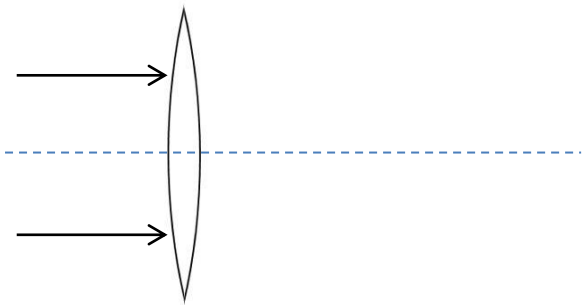


Check-in-Aufgabe A: Lichtbündel bei Linsen

Ein paralleles Lichtbündel trifft auf eine sehr dünne bikonvexe Linse.

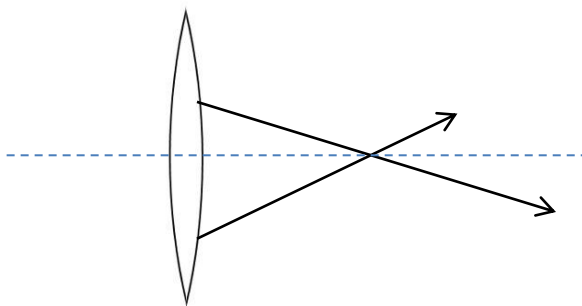


- a) Zeichne den Verlauf des Lichtbündels auf der rechten Seite der Linse ein.
- b) Beschreibe, wie man den Brennpunkt einer Sammellinse bestimmen kann und zeichne ihn ein.

Aufgabe:	Kompetenz	Kann ich	Kann ich nicht
a)	Strahlengänge bei der Sammellinse skizzieren können.		
b)	Brennpunkt einer Sammellinse beschreiben und einzeichnen können.		

Check-in-Aufgabe B: Lichtbündel bei Linsen

Hinter einer sehr dünnen bikonvexen Linse gehen zwei Lichtbündel durch einen Punkt.



- a) Zeichne den Verlauf des Lichtbündels auf der linken Seite der Linse ein.
- b) Beschreibe, was der Brennpunkt ist und zeichne ihn ein.

Aufgabe:	Kompetenz	Kann ich	Kann ich nicht
a)	Strahlengänge bei der Sammellinse skizzieren können.		
b)	Brennpunkt einer Sammellinse beschreiben und einzeichnen können.		