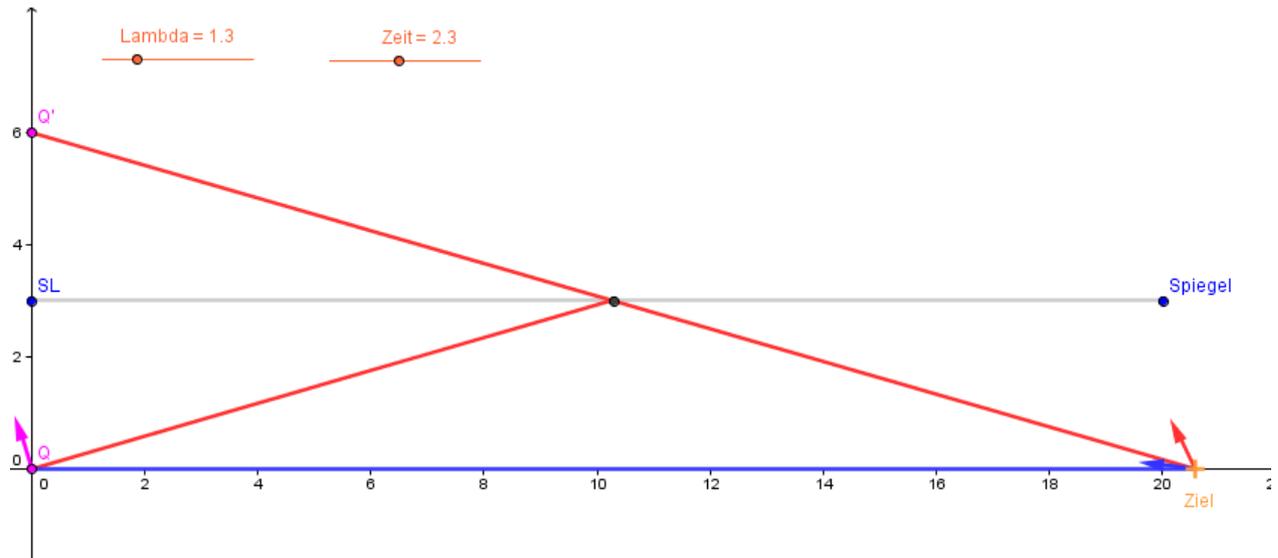


# LLOYD

## Idee:

Im Spiegelversuch nach Lloyd interferiert die Strahlung, die direkt von Quelle zu Ziel läuft mit der, die über einen Spiegel geht.

Im Modell wird die jeweilige Zeigerstellung über dem Ort der Quelle dargestellt, zusätzlich sieht man in einem Diagramm  $|\Psi|^2$  über diesem Ort.



## Ablauf:

- Man beginnt mit  $\text{Zeit} = 0$ ,  $\text{Wellenlänge} = 1$ .
- Man zieht an der Quelle und beobachtet die Veränderungen.

Zur Auswahl stehen:

- die zu den Verbindungen gehörenden Zeiger am Zielort dargestellt in den Farben rot und blau