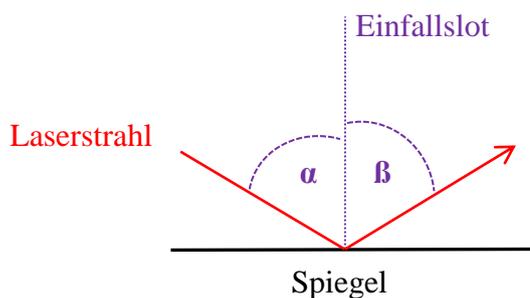


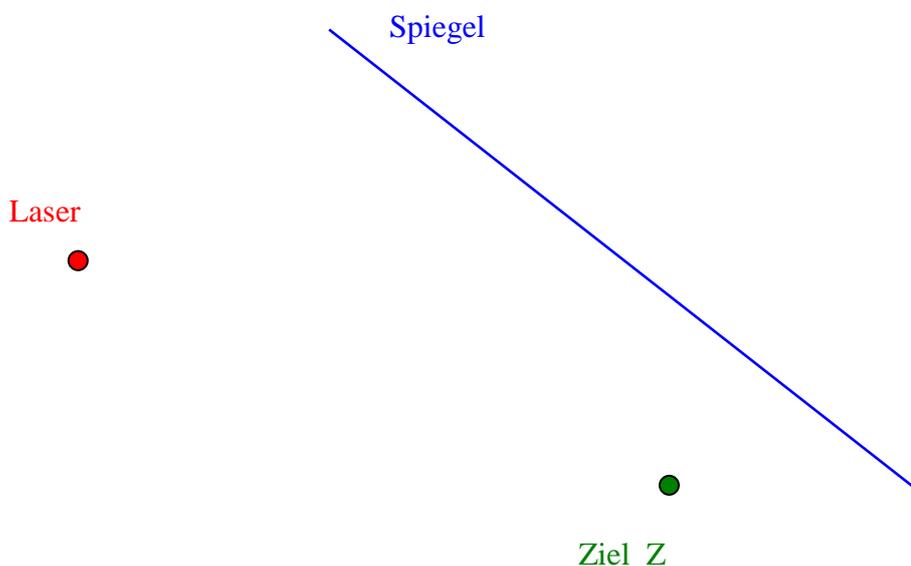
# Physik \* Jahrgangsstufe 7 \* Das Reflexionsgesetz

Das Reflexionsgesetz besagt: Einfallswinkel  $\alpha$  = Ausfallswinkel  $\beta$

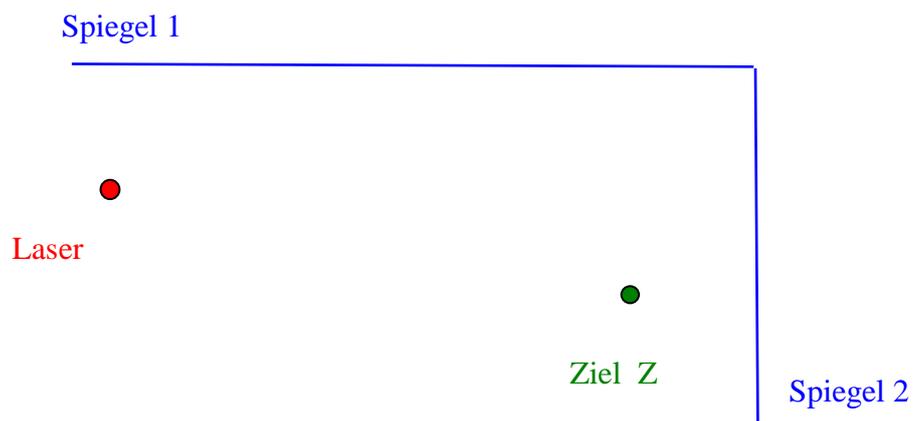


Zusätzlich gilt:  
Einfallender und reflektierter Strahl sowie  
das Einfallslot liegen in einer Ebene.

Kannst du mit dem Laserstrahl das Ziel Z über den Spiegel treffen.



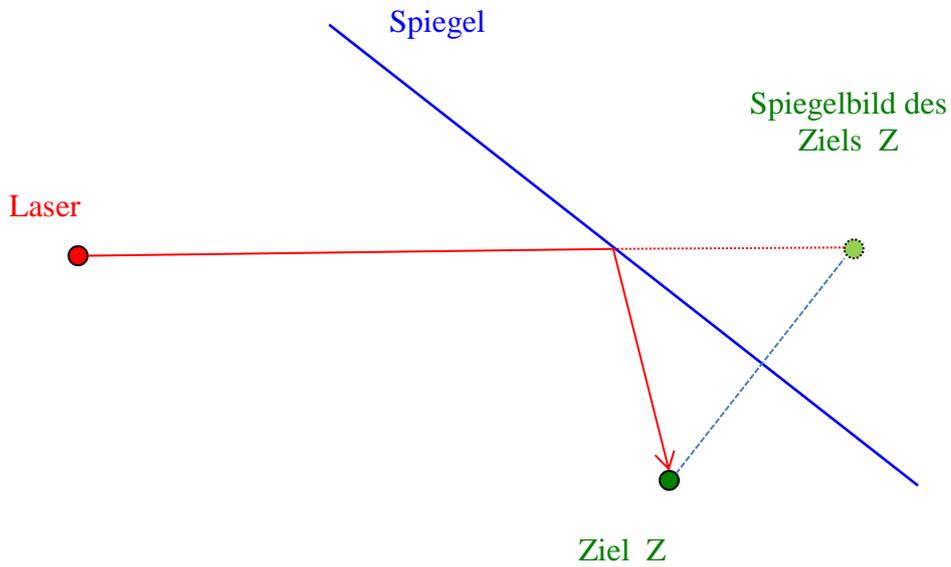
Kannst du mit dem Laserstrahl das Ziel Z über die beiden Spiegel treffen.



Physik \* Jahrgangsstufe 7 \* Das Reflexionsgesetz

Lösungen

Kannst du mit dem Laserstrahl das Ziel Z über den Spiegel treffen.



Kannst du mit dem Laserstrahl das Ziel Z über die beiden Spiegel treffen.

