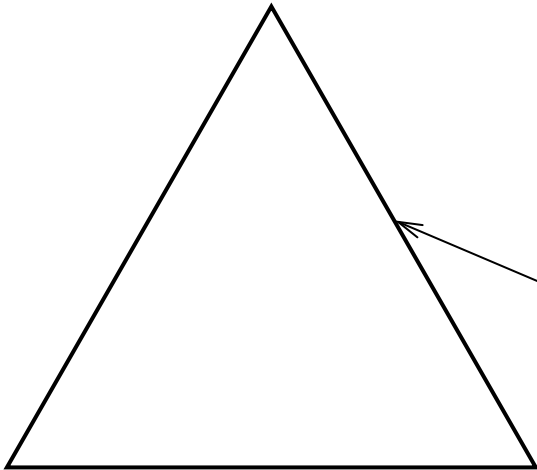
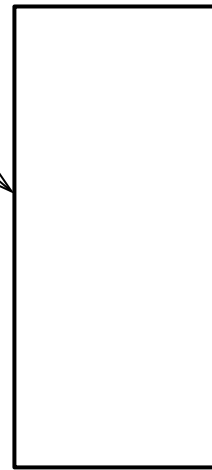


① Ergänze den **Strahlenverlauf** beim Durchgang des Lichts:

a) durch ein **Prisma**



b) durch eine **planparallele Platte**



② **Erkläre** mit Hilfe deiner Kenntnisse über die Brechung dein HA-Experiment vom AB „Brechung des Lichts!
Ergänze in deiner **Zeichnung** mit **grün** das Einfallslot und mit **rot** den **vom Auge wahrgenommenen** Strahl!
 Nutze als Hilfe dein LB und/oder andere Hilfsmittel!

.....

.....

.....

.....

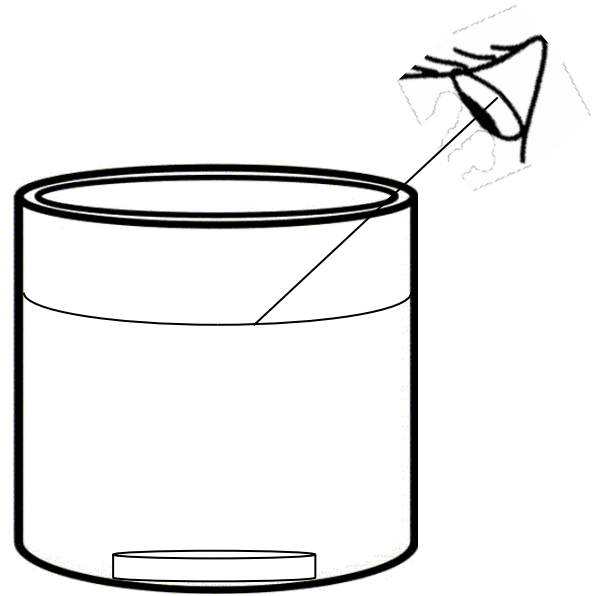
.....

.....

.....

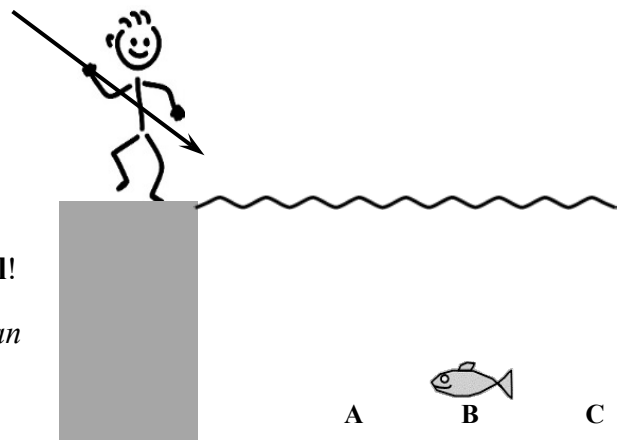
.....

.....



③ Auf **welche Stelle** (A, B oder C) muss man **zielen**, wenn man einen Fisch mit einem Speer treffen will?
Ergänze die **Zeichnung** mit **Lichtstrahlen** vom **Auge** bis zum **Fisch**!
Erläutere deine Ziel-Stelle und deine Zeichnung!
 Nutze als **Hilfe** dein **LB** und/oder andere **Hilfsmittel**!

Wegen der des Lichts muss man auf die Stelle zielen. **Begründung:**



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....