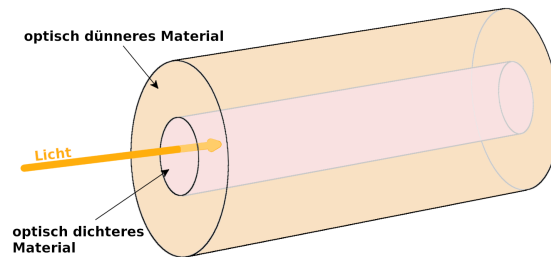


Physik, Klasse 7, 20.3.2020

1. Zeichne folgendes Bild samt Überschrift und Erläuterung ins Heft.

Beispiel für die Nutzung von Totalreflexionen: der Lichtleiter



2. Erläutere im *Übungshefter* mittels der Begriffe Einfallswinkel, Brechungswinkel, Reflexionswinkel und Totalreflexion warum der bei a) abgebildete Lichtleiter genutzt werden kann die Richtung des Lichts um 90° zu ändern, der bei b) abgebildete aber nicht.

