

Spiegelbild



Lisa möchte in einer Umkleidekabine ihr neues Outfit bewundern. Leider sieht sie sich nur bis zu den Knien. Lisa denkt: „Wenn die Kabine größer wäre, könnte ich weiter nach hinten gehen, um mich ganz zu sehen.“ Ist ihre Überlegung richtig?

Arbeitsauftrag

- In welcher Entfernung sieht Lisa ihr Spiegelbild? Schneide das spiegelverkehrte Bild von Lisa aus und klebe es an den entsprechenden Ort.
- Zeichne den Weg des Lichts vom Scheitel und den Füßen über den Spiegel zu Lisas Augen ein. Wie groß muss der Spiegel mindestens sein?

