 **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**

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



