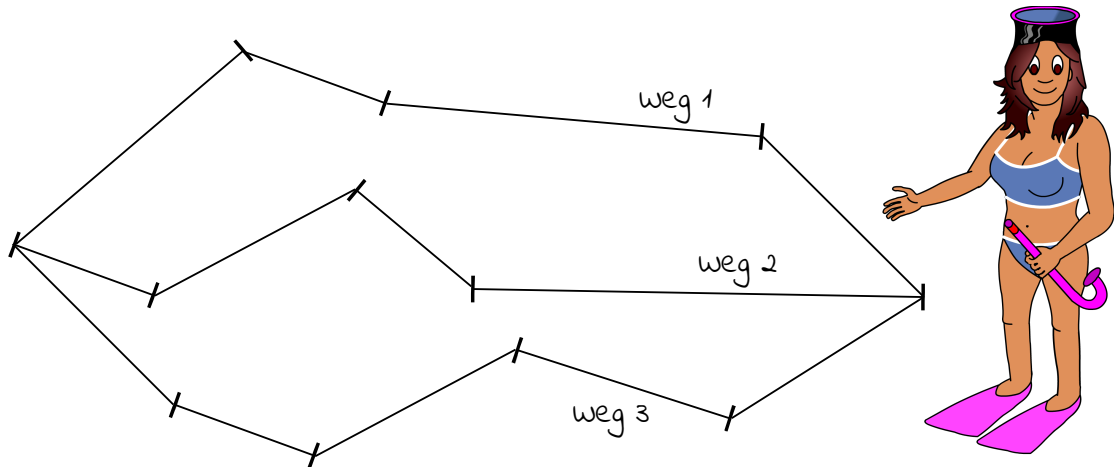


Mady steht am Strand und will ins Meer.

- Schätze, welcher Weg der kürzeste und welcher der längste Weg ins Meer ist.
- Wie lang sind die Wege jeweils? Messe mit deinem Lineal oder Geodreieck nach.

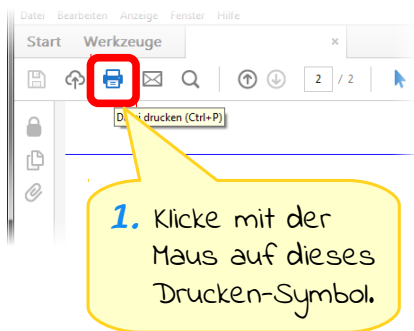


Falls du gerade kein Lineal oder Geodreieck zur Hand hast, findest du in unserer Bastecke je einen Bastelbogen für eine Lineal oder ein Geodreieck. Du kannst es dir je nach Bedarf ausdrucken und ausschneiden.



Diese Aufgabe muss mit einem **Zoom-Faktor von 100 %** ausgedruckt werden. Sie enthält Abbildungen, bei denen es auf die exakte Größe ankommt. Druckst du sie kleiner oder größer, so stimmen anschließend die Maße nicht mehr. 10 cm sind bei einem Zoomfaktor von 97 % nachher nur noch 9,7 cm.

Um dieses Problem zu beseitigen, musst du bei dem Druck dieses Dokumentes die **Seitenanpassung** in deinem Adobe Acrobat Reader DC® auf »**Tatsächliche Größe**« ändern. Wie du das machst, zeigen wir dir hier.



Es öffnet sich dann folgendes Dialogfenster, in dem du die Einstellungen für den bevorstehenden Druck eingeben kannst:

