

1. Vervollständige die Tabelle. Achte auf das Vorzeichen. Arbeite direkt auf dem Blatt, oder auf einem Extrablatt.

20 BE

Gib den vollständigen Rechenweg an.

	Ausgangspunkt	Endpunkt	zurückgelegter Weg
a	$y_1 = 17 \text{ m}$	$y_2 = 21 \text{ m}$	$\Delta y = y_2 - y_1 = 21 \text{ m} - 17 \text{ m} = 4 \text{ m}$
b	$z_1 = 8 \text{ m}$	$z_2 = z_1 + \Delta z = 8 \text{ m} + 9 \text{ m} = 17 \text{ m}$	$\Delta z = 9 \text{ m}$
c	$z_1 = -13 \text{ km}$	$z_2 = -4 \text{ km}$	$\Delta z = z_2 - z_1 = 4 \text{ m} - (-13 \text{ m}) = 9 \text{ m}$
d	$x_1 = x_2 - \Delta x = 7,1 \text{ m} - (-10 \text{ m}) = 17,1 \text{ m}$	$x_2 = 7,1 \text{ cm}$	$\Delta x = -10 \text{ cm}$