

# Läuft!

Noah will sein quaderförmiges Aquarium mit Wasser füllen. Damit der Wasserhahn hineinreicht, muss er es im Waschbecken um  $45^\circ$  nach vorne kippen. Noah lässt so lange Wasser ins Aquarium laufen, bis es den Rand des Aquariums erreicht hat. Danach stellt er das Aquarium wieder eben hin.

*Wie hoch steht das Wasser dann im Aquarium?*

*Die Maße des Aquariums können der Zeichnung entnommen werden.*

