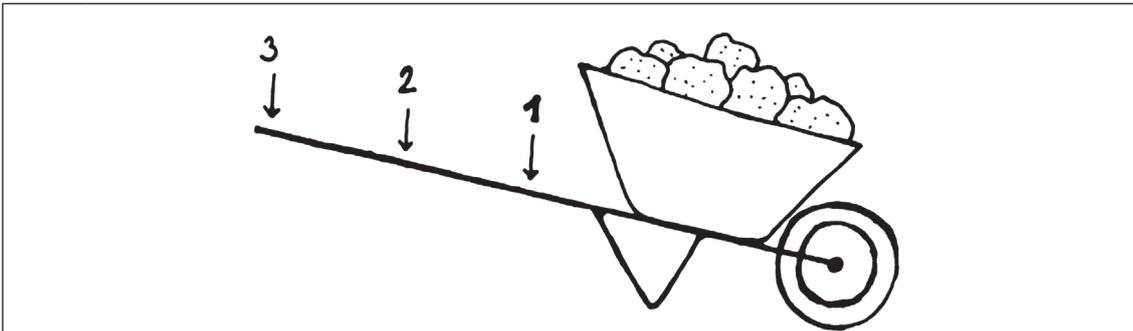


Arbeitsauftrag 7

Welche der Schubkarren erleichtert die Arbeit mehr, die mit dem kurzen oder die mit dem langen Handgriff?

Formuliere Vermutungen, begründe sie und schlage eine Messung vor, die es dir ermöglichen würde, dies herauszufinden.



Vermutungen:

	Ich vermute, dass die Schubkarre am einfachsten geschoben werden kann, wenn ich den Handgriff in Position 1 greife.
	Ich vermute, dass die Schubkarre am einfachsten geschoben werden kann, wenn ich den Handgriff in Position 2 greife.
	Ich vermute, dass die Schubkarre am einfachsten geschoben werden kann, wenn ich den Handgriff in Position 3 greife.
	Ich vermute, dass in allen drei Positionen dieselbe Anstrengung notwendig ist, um die Schubkarre zu schieben.

Vorschlag der Vorgehensweise, um die Vermutungen zu überprüfen:

Blanker Kasten für den Vorschlag der Vorgehensweise.

Schlussfolgerung und Beantwortung der Versuchsfrage:

Blanker Kasten für die Schlussfolgerung und Beantwortung der Versuchsfrage.