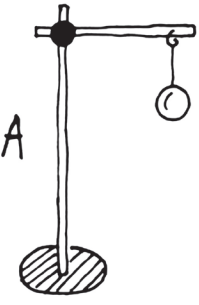
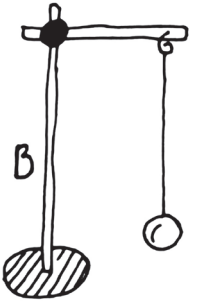



**Arbeitsauftrag 3a**

Hängt die Geschwindigkeit des Pendelns von der Fadenlänge ab? Kreuze die Vermutung, mit der du einverstanden bist, an. Überprüfe sie und notiere das Ergebnis.

Vermutungen		
	Ich denke, dass sich beide Pendel gleich schnell bewegen werden.	
	Ich denke, dass sich ein Pendel mit einer längeren Fadenlänge schneller bewegen wird.	
	Ich denke, dass sich ein Pendel mit einer kürzeren Fadenlänge schneller bewegen wird.	
 <p>A</p> <p>Anzahl der Schwingungen:</p>	 <p>B</p> <p>Anzahl der Schwingungen:</p>	 <p>Anzahl der Schwingungen:</p>
<p><b>Auswertung der Vermutungen und Beantwortung der Versuchsfrage:</b></p>		