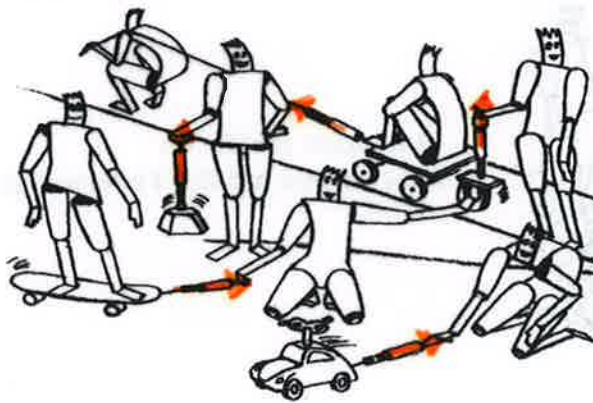

<p>Magnetismus</p>	<p>Schwerkraft, Gewicht</p>	<p>Schwerkraft, Gewicht</p>



Man misst Kräfte im allgemeinen mit der Federwaage!

Aufgabe

Numeriere die auftretenden Kräfte in der Zeichnung. Benenne sie.

Führe weitere Versuche durch und trage die Ergebnisse (mehrmals messen) in der Tabelle ein.

Beispiele: Papier zerreißen, Gummiband auseinander ziehen, Zerreißprobe mit verschiedenen Fäden, Klebestreifen abreißen, HP-Wagen ziehen, Türen des Luftschuttkellers zuziehen, Stuhl oder Pult wegziehen, Zimmertüre, Schranktüre oder Fenster öffnen, Reißverschluss des Etuis öffnen, Etui aufheben, Stahlfeder auseinander ziehen oder zusammendrücken, Plastilin zusammendrücken, verschiedene Gegenstände wegschicken, ...

Gegenstand	Tätigkeit	Richtung →	Grösse der Kraft [N]		verformen bewegen
			Schätzung	Messung	