

## Darstellung von Kräften

Kräfte können mithilfe von Pfeilen dargestellt werden (siehe Abbildung rechts).

Der Pfeil beginnt im Angriffspunkt der Kraft (Hose des Einbrechers). Seine Richtung gibt die Wirkrichtung der Kraft an (nach links unten entlang des Hundekörpers). Seine Länge ist ein Maß für die Größe der Kraft (Aua!).

Um die Größe der Kraft angeben zu können, muss man allerdings jeweils einen Maßstab festlegen.



Schreibe die Begriffe *Angriffspunkt*, *Richtung* und *Größe* an die richtige Stelle im unten stehenden Bild.

