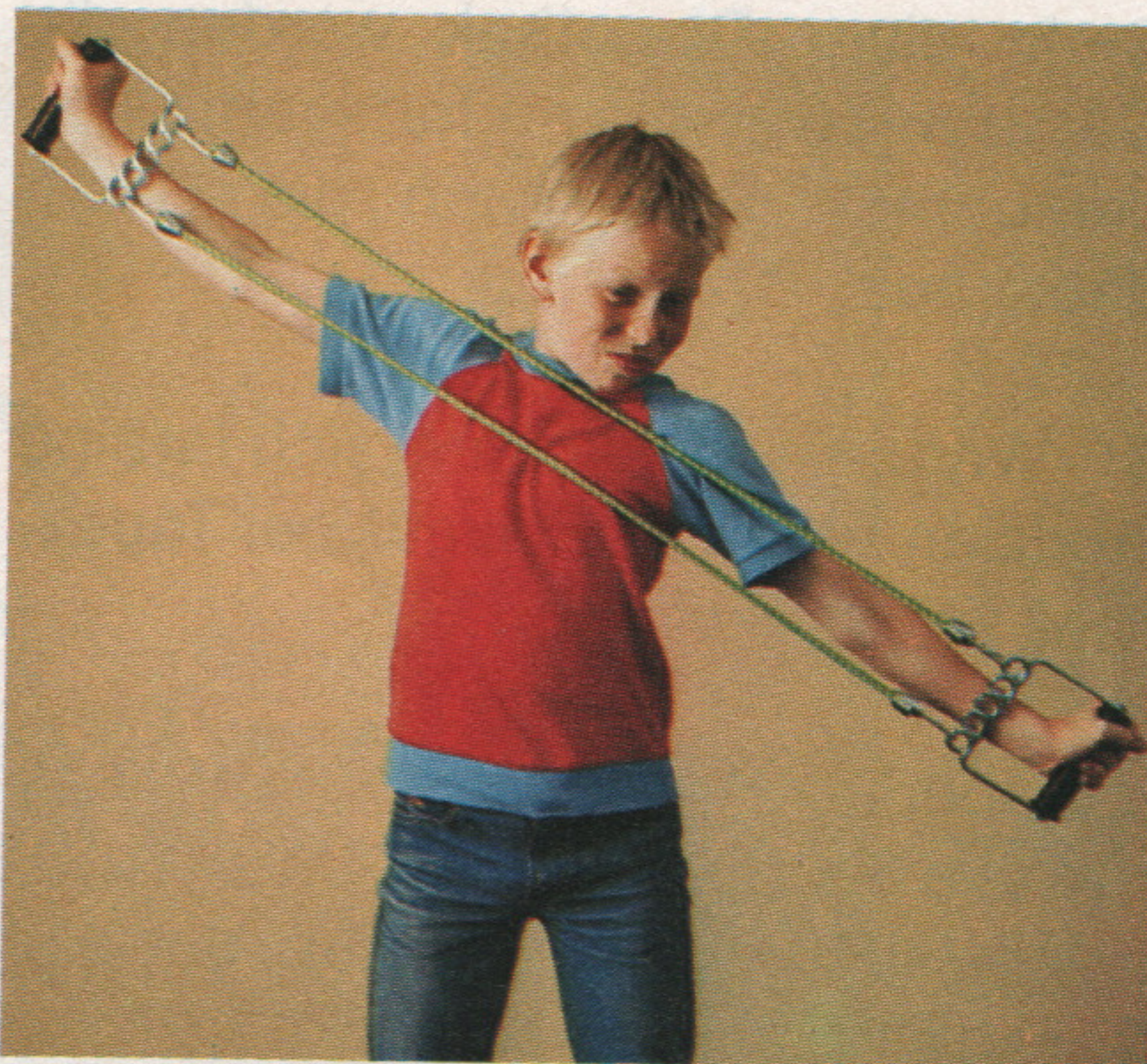


Kräfte wirken auf Körper

1 Verschiedene Kräfte



1



2



3



4



5



6



7



8



9

Aufgaben

1 Auf den Bildern dieser Seite kannst du Wirkungen von Kräften erkennen.

Notiere in einer Tabelle, wer (oder was) jeweils eine Kraft ausübt und wie diese Kraft wirkt.

Bild	Wer übt die Kraft aus?	Wirkung der Kraft
1	Torwart (genauer: seine Muskeln)	Ball wird in andere Richtung gelenkt.
2

2 Manche Bilder passen zusammen, weil die Wirkungen der Kräfte ähnlich sind.

a) Auf einigen Bildern beeinflussen Kräfte die Bewegung der Körper.

Suche diese Bilder heraus, und beschreibe, wie sich die Bewegung jeweils ändert.

b) Auch die Kräfte auf den übrigen Bildern bewirken Veränderungen an Körpern. Was verändert sich hier?