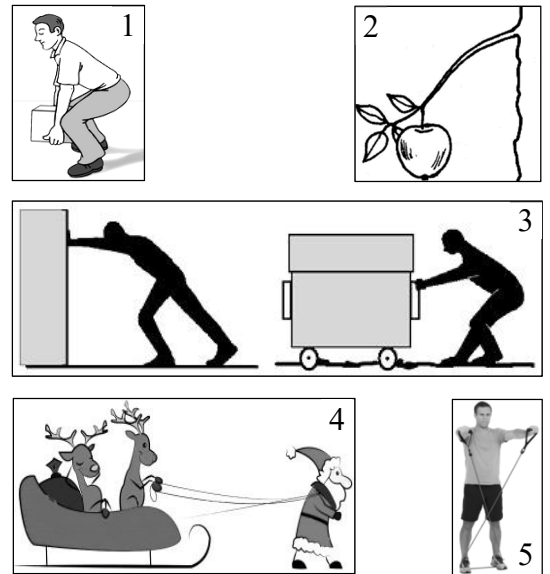


Mechanik:

Kraft

Man unterscheidet folgende **Kraftarten**:

- H.....kraft
- G.....kraft (Erdbziehungskraft, Schwerkraft)
- Z.....kraft / S.....kraft
- R.....kraft
- S.....kraft
- M.....kraft, M.....kraft, usw.



(Bild 1)
(Bild 2)
(Bild 3)
(Bild 4)
(Bild 5)

Wirkungen von Kräften

Kräfte kann man – man erkennt Kräfte nur an ihrer

W.....

.....änderungänderung
<ul style="list-style-type: none"> - Be..... z. B.: fährt bergab - Ver..... z. B.: ein Fahrrad ab - R.....änderung z. B.:fahrer beim Volleyball 	<ul style="list-style-type: none"> - (plastische) Verformung z. B.: Auto..... - bleibende (elastische) Verformung z. B.: beim Draufsetzen

Kraft als physikalische Größe

phys. **Bedeutung**: Die Kraft, wie zwei
..... aufeinander ein.....

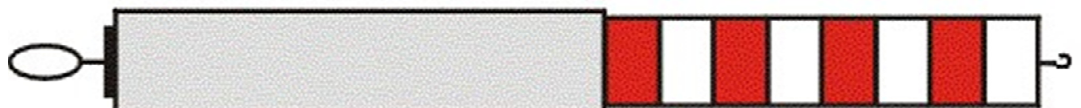
Formelzeichen: (engl.: force)

Maßeinheit: (.....) *benannt nach einem der wichtigsten Physiker*



Merke: ... ist die Kraft, mit der ein schwerer Körper
auf seiner Unterlage ein.....

Messgerät:



..... unsichtbare Schrauben.....