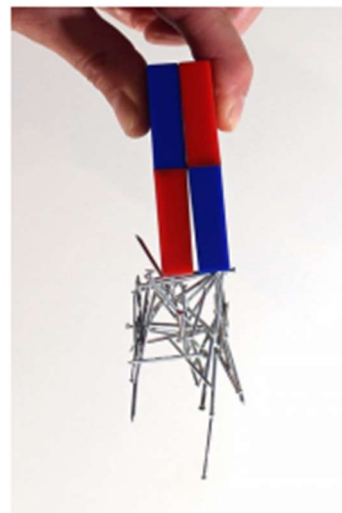


(Magnetkraft verstärken/abschwächen)

- Postavi dva šipkasta magneta zajedno, tako da suprotni polovi leže jedan preko drugog (sjeverni pol preko južnog).

(Lege zwei Stabmagnete so zusammen, dass die ungleichen Pole übereinander liegen (Nordpol über Südpol).)

- Stavi magnete u kutiju s malim čavličima/ekserčićima. (Tauche sie in die Schachtel mit den kleinen Nägeln.)



- Postavi dva šipkasta magneta zajedno, tako da jednaki polovi leže jedan preko drugog (sjeverni pol preko sjevernog, južni pol preko južnog).

(Lege die Stabmagnete so zusammen, dass die gleichen Pole übereinander liegen (Nordpol über Nordpol / Südpol über Südpol).)

- Stavi magnete u kutiju s malim čavličima/ekserčićima. (Tauche sie in die Schachtel mit den kleinen Nägeln.)



- Kakvu si razliku uočio? (Welchen Unterschied kannst Du erkennen?)

**Objašnjenje**  
(Erklärung)

Leže li različiti polovi jedan preko drugog (N + S / S + N), magnetna će se snaga prema vani smanjiti.

(Liegen ungleiche Pole übereinander (N + S / S + N), wird die Magnetkraft nach außen abgeschwächt.)

Leže li jednaki polovi jedan preko drugog (N + N / S + S), magnetna će se snaga prema vani povećati.

(Wenn die gleichen Pole übereinander liegen (N + N / S + S), wird die Magnetkraft nach außen verstärkt.)