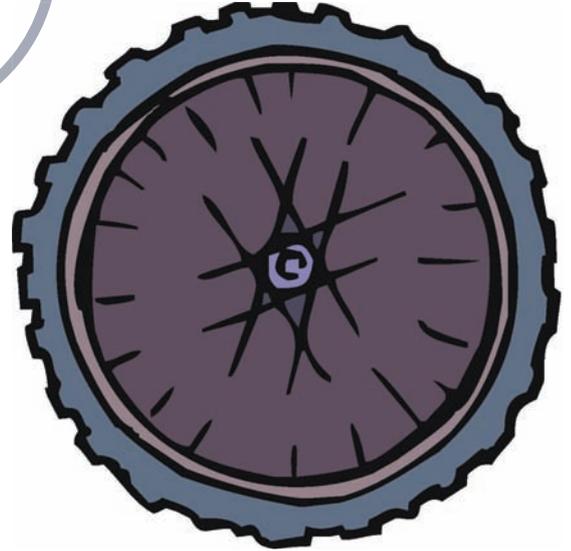


Versuch:

Mach den Versuch und stelle fest, was die Menschen vor etwa 500 Jahren erkannten:

Du brauchst:

- 1 kleine Schachtel
- 1 Stein
- 1 Stück Schnur
- 2 Bleistifte
- 2 Trinkhalme
- Klebeband
- 2 dünne Rundhölzer
- 4 runde Kartonscheiben



So geht's:

1. Knote die Schnur an die Schachtel, lege den Stein auf die Schachtel und ziehe sie über den Tisch.
2. Lege die Bleistifte unter die beladene Schachtel und ziehe wieder!
3. Befestige an der Unterseite der Schachtel 2 Trinkhalme mit Klebeband. Schiebe jeweils ein dünnes Rundholz durch und stecke die Kartonscheiben auf. Und wieder ziehen!

Trage richtig ein:

Beim 1. Versuch lässt sich die Schachtel schwer bewegen. Man braucht die meiste Kraft.
 Bei Versuch 2 lässt sich die Schachtel leichter ziehen. Man braucht weniger Kraft.
 Beim 3. Versuch kann man die Schachtel am leichtesten bewegen. Man braucht die wenigste Kraft.

am leichtesten
 schwer
 weniger
 leichter
 die wenigste
 die meiste

Heute kannst du überall Räder entdecken. Denk nach und schreibe auf:

Auto, Fahrrad, Einrad, Rollschuhe, Schubkarre, Kinderwagen, Dreirad, Lastwagen, Traktor, ...