

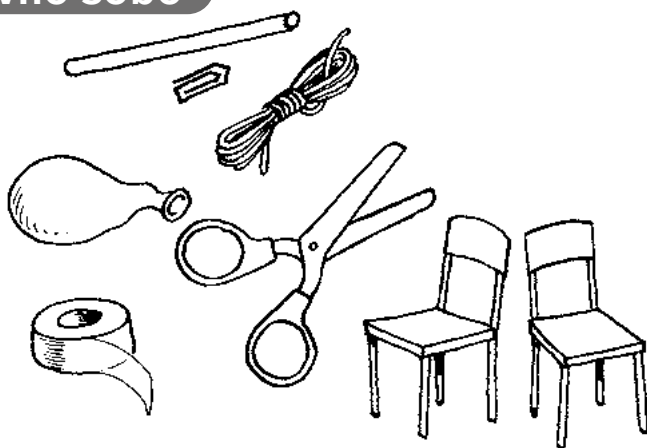
Naravoslovni poskusi



Raketa za dnevno sobo

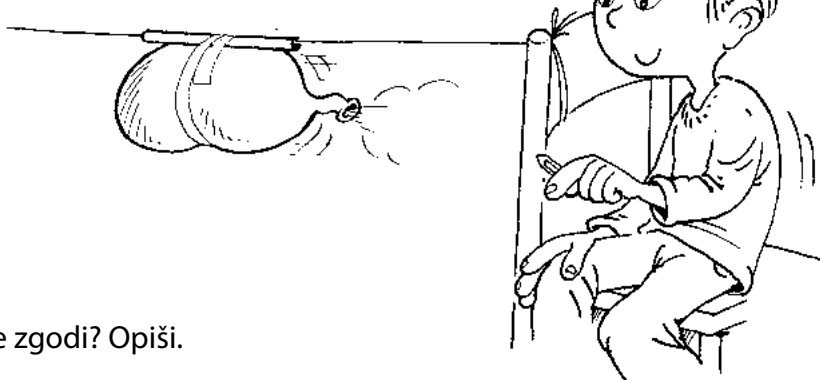
Potrebuješ

- slamico
- sponko za papir
- daljšo vrvico
- balon
- škarje
- lepilni trak (selotejp)
- 2 stola



Navodila:

- 1 Daljšo vrvico (po)vlečemo skozi slamico.
- 2 Nato pritrdimo konca vrvice na naslonjali za hrbet obeh stolov.
- 3 Pozorni smo, da je vrvica napeta.
- 4 Spravimo slamico na en konec napete vrvice.
- 5 Napihnemo balon. Previdno ga
- 6 zapremo s sponko za papir.
- 7 Z lepilnim trakom prilepimo balon na slamico.
- 8 Odstranimo sponko za papir.



Kaj se zgodi? Opiši.

Rešitev:

Ko sponko za papir odstranimo, se slamica zaradi pritiska zraka znotraj balona premika po vrvi proti smeri, iz katere teče zrak iz balona.