

ČAROBNA BOCA

PRIBOR:

- ✓ plastična boca od 0.5l sa čepom
- ✓ čavao
- ✓ upaljač
- ✓ voda

UPUTE ZA RAD:

1. Zagrijati vrh čavla upaljačem.
2. Probiti dvije rupice na plastičnoj boci vrhom zagrijanog čavla; jedna rupica neka bude 1-2cm iznad dna boce, a druga 1-2cm ispod vrata boce.
3. Zatvoriti donju rupicu prstom i napuniti bocu vodom, te je začepiti čepom.
4. Maknuti prst s donje rupice.
5. Zatvarati i otvarati gornju rupicu prstom te promatrati što se događa s mlazom vode kroz donju rupicu.

ISTRAŽI:

Kada zatvorimo gornju rupicu, kroz donju ne curi voda. Kada otvorimo gornju rupicu, kroz donju curi voda. Istraži zašto se to događa.

KLJUČNE RIJEČI:

zrak, atmosferski tlak