

OSOBNI BAROMETAR



Dora Rešicki, 7.c

POSTUPAK:

Staklenu posudu napunite do tri četvrtine vodom i vodu obojite dodajući nekoliko kapi umjetne boje. Na cjevčici označite razmake duljine 1 cm. I cjevčicu napunite do tri četvrtine vodom. Otvoreni kraj cjevčice zatvorite prstom i okrenite ga u vodu do dubine 2.5 cm. Cjevčica mora stalno biti pod vodom. Poklopac staklenke probušite u ž sredini i kroz taj otvor provucite cjevčicu pa staklenku zatvorite.

ZAKLJUČAK:

Barometar služi za mjerenje tlaka zraka. Kada se voda u cjevčici spušta, tlak pada, a kada se voda u cjevčici diže, tlak raste.

Kod povišenog tlaka možemo očekivati lijepo vrijeme, a kada tlak pada, očekujemo oborine.