

## AKO PREMENIŤ VODU NA VÍNO

Budete potrebovať:



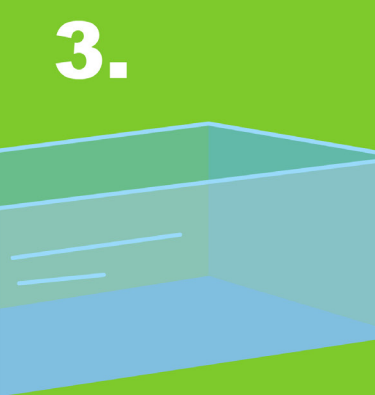
víno



vodu

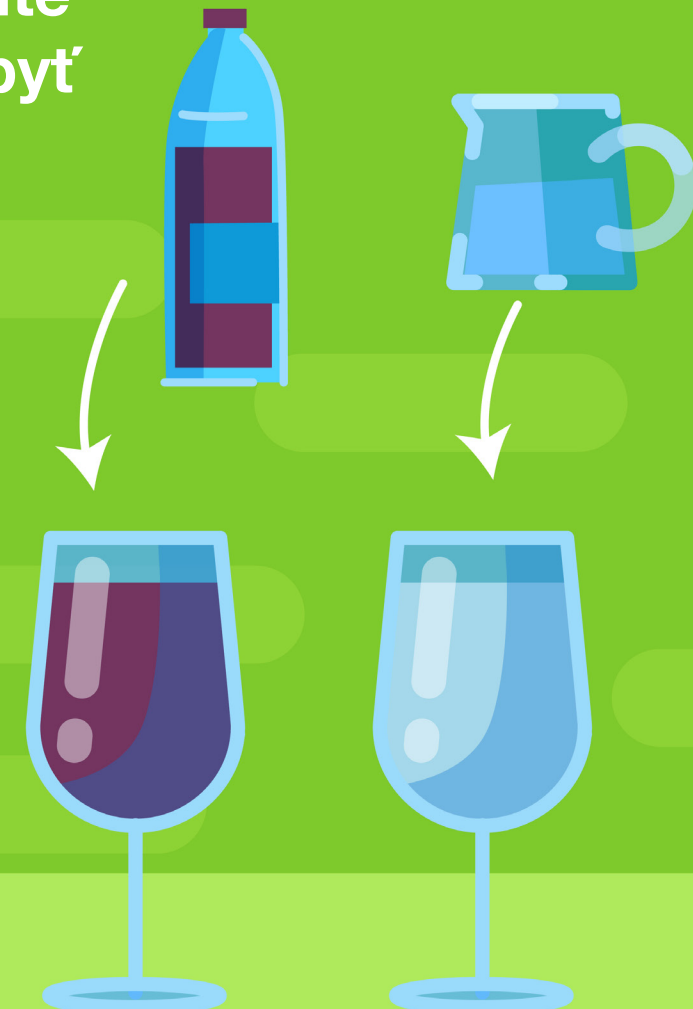
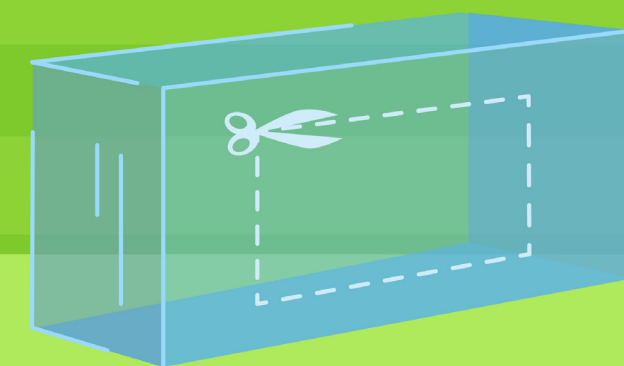


dva poháre



plastovú nádobu

Vezmite plastovú nádobu a nožnicami z nej vystrihnite úplne plochý kus. Mal by byť o niečo väčší ako priemer pohára.



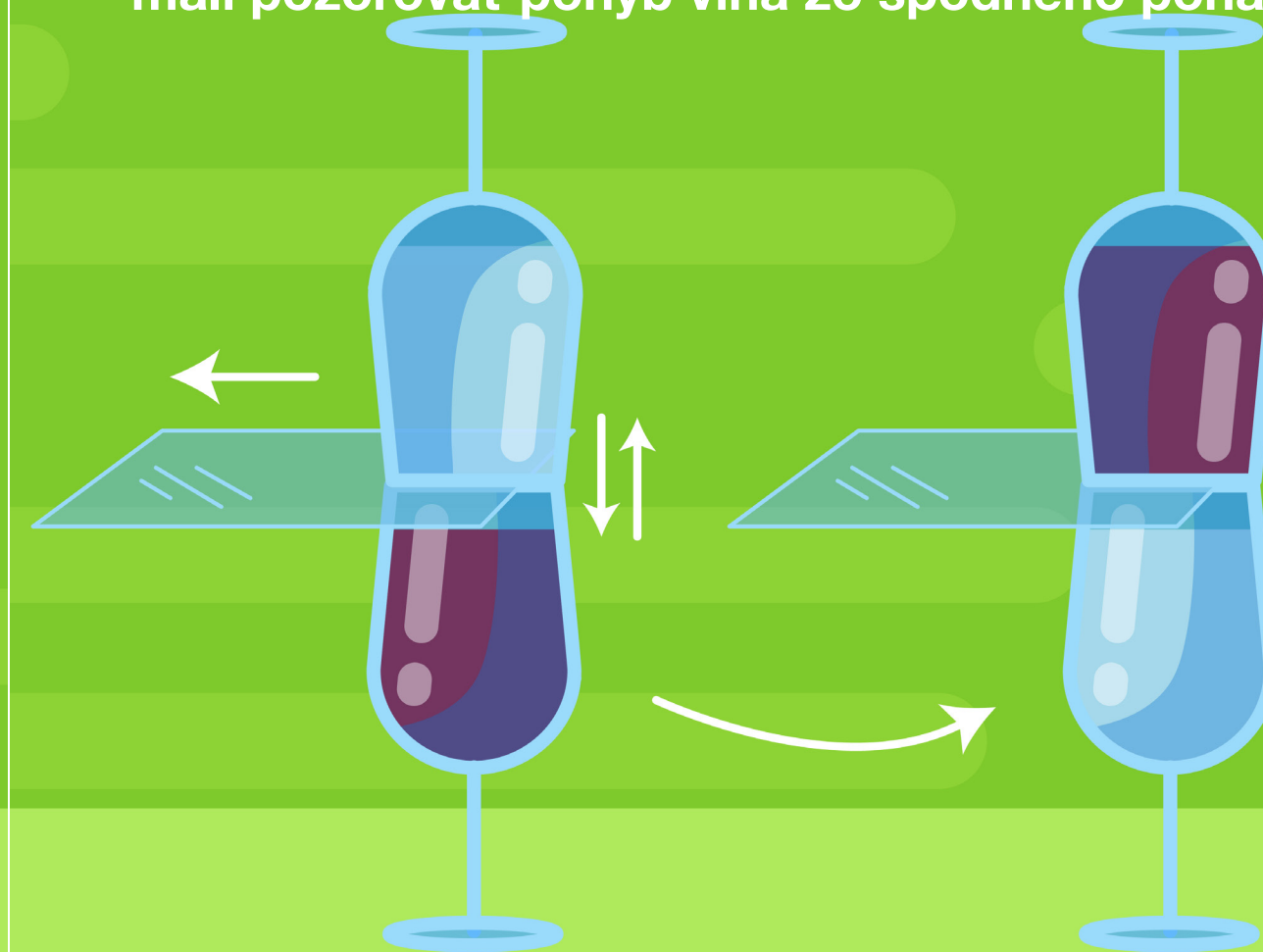
Jeden pohár naplňte až po okraj vínom, druhý naplňte až po okraj vodou.

Vezmite kus vystrihnutého plastu a položte ho na vrch pohára s vodou. Opatrne ho držte na pohári a obráťte pohár hore dnom.



Potom pohár položte na pohár s vínom, pričom plast bude medzi nimi.

Kým držíte vrchný pohár, plast opatrne vysuňte, aby medzi oboma pohármi vznikol veľmi malý otvor. Okamžite by ste mali pozorovať pohyb vína zo spodného pohára nahor.



Približne po 10 minútach by ste mali byť hotoví – premenili ste vodu na víno.

Víno a voda majú rôznu hustotu, a preto ťažšia tekutina – v tomto prípade voda – klesne na dno, zatiaľ čo ľahšie víno stúpa nahor.