



**Co budete potřebovat, pokud s námi chcete pokusničit online při Noci vědců ve Slaném 27.11.2020 od 17:00.**

- 3 sáčky sušeného droždí, 3 skleničky cca 100-200 ml, lahev 1,5 l neperlivé vody, 3 polévkové lžice cukru
- 50-100 ml lihu, potravinářskou barvu (4 různé barvy), 100 ml slunečnicového oleje, 5x kapátko, mělký bílý talíř
- 200 ml plnotučného mléka, trochu jaru, pepř, (použijete i 4 potravinářské barvy), špejli nebo párátka, kapátko
- igelitový sáček se zipem (zavírací svačinový sáček), ostře ořezané tužky nebo barvičky,
- svíčku, sirky nebo zapalovač, pomeranč, citron, nafukovací balonek, kus kancelářského papíru
- kyselinu citronovou, jedlou sodu, pár lžic cukru moučka nebo normálního cukru, sklenička

Uvedená množství nemusíte odměřovat přesně, jde jen o to, mít potřebné suroviny po ruce.

- co se může ještě hodit: ubrousky, pár lžiček, podložka na stůl, blok a propisku na poznámky

Dopředu si je potřeba připravit vývar z červeného zelí.

Asi 200g z hlávky červeného zelí nařežte nebo nastrouhejte na malé kousky, zalijte asi 0,5 l vody a 10 minut povařte. Výluh slijte (zfiltrujte přes hadřík) a nechte vychladnout. Aby vše správně fungovalo, musí být výluh připravený nejdéle 3-4 hodiny předem. V nouzi (pokud byste červené zelí nedokázali sehnat) můžete požit i červenou řepu, ale mnohem lepší je červené zelí.

V průběhu naší Noci vědců si s Vámi uděláme několik zajímavých pokusů... Naši lektoři z Laboriky.cz Vás provedou přípravou pokusu i samotnou realizací. Vše uvidíte na našem streamu Noci vědců. Odkaz na stream zveřejníme na stránkách [www.laboriky.cz](http://www.laboriky.cz), [www.nocvedcu.cz](http://www.nocvedcu.cz) a na facebooku min. 2 hodiny před začátkem Noci vědců.

Těšíme se na Vás....

Laboriky.cz

