



40 min.

**BA 005: Jak vyrobit barevné žížalky?**



Kyselina citronová, pektin, 2 kádinky, 2 lžičky, třpytky, potravinářské barvivo, kapátko nebo jednorázová pipeta, váhy, 4 malé nádoby (kádinky nebo kelímky)



1. Připravíme roztok pektinu tak, že do **100 ml vody přidáme 6g pektinu** a neustále tento roztok mícháme.
2. Připravený roztok si přelijeme do více malých nádobek, můžeme jej obarvit potravinářským barvivem a přidat jemné třpytky. Vše důkladně promícháme.
3. Do druhé větší nádoby si připravíme roztok kyseliny citronové. Do 100 ml vody přidáme 10 gramů kyseliny citronové.
4. Přikapáváme roztok pektinu kapátkem nebo jednorázovou pipetou z malé nádoby do roztoku kys. citronové. Pozor, kapátko musíme držet nad hladinou roztoku kyseliny citronové, jinak by nám roztok pektinu uvnitř kapátka zatuhnul a už bychom jej nedostali ven.



40 min.

**BA 005: Jak vyrobit barevné žížalky?**



Kyselina citronová, pektin, 2 kádinky, 2 lžičky, třpytky, potravinářské barvivo, kapátko nebo jednorázová pipeta, váhy, 4 malé nádoby (kádinky nebo kelímky)



1. Připravíme roztok pektinu tak, že do **100 ml vody přidáme 6g pektinu** a neustále tento roztok mícháme.
2. Připravený roztok si přelijeme do více malých nádobek, můžeme jej obarvit potravinářským barvivem a přidat jemné třpytky. Vše důkladně promícháme.
3. Do druhé větší nádoby si připravíme roztok kyseliny citronové. Do 100 ml vody přidáme 10 gramů kyseliny citronové.
4. Přikapáváme roztok pektinu kapátkem nebo jednorázovou pipetou z malé nádoby do roztoku kyseliny citronové. Pozor, kapátko musíme držet nad hladinou roztoku kyseliny citronové, jinak by nám roztok pektinu uvnitř kapátka zatuhnul a už bychom jej nedostali ven.