

Dato 14.02.14	Elevkode CG37	Kjønn: jente gutt	Det første språket du lærte: norsk annet
------------------	------------------	----------------------	---

Utstyr:

- | | |
|-----------------|-----------------|
| - Fendrødt | - 2 binders |
| - 2 måleskjeer | - 1 ziplockpose |
| - Kalsiumklorid | - plastfolie |
| - Natron | - 1 kaffefilter |
| - 3 kopper | - målesylinder |

Fremgangsmåte:

1. Fest kaffefiltere til koppen med 2 binders.
2. Sett den klar til senere i forsøket.
3. Mål opp 1 strøken måleskje (det skal ikke være noe over eller under måleskjeen) med natron.
4. Putt den strøkene skjeen med natron oppi ziplockposen.
5. Mål opp 2 strøkene skjeer (det skal ikke være noe over eller under måleskjeen)

med kalsiumklorid.

6. Putt de to strøkene skjeene med kalsiumklorid oppi Ziplockposen med natron.

7. Mål opp 10 ml med fenolrødt i målesylinderen.

8. Lukk igjenn posen halveis og press luften ut av posen.

9. Hold posen halveis lukket.

10. Hæld de 10 ml med fenolrødt oppi Ziplockposen.

11. Lukk posen med natron, kalsiumklorid og fenolrødt helt igjenn med en gang.

12. Observer hva som skjer.

13. Når blandingen har roet seg litt, helder du den oppi koppen med kaffefiltere.

14. Filtrer løsningen.

15. Puff plastfolie over koppen, så det ikke kommer noe luft inn.

16. La det stå en uke.

17. Observer hva som har skjedd.