

## Spidd en ballong

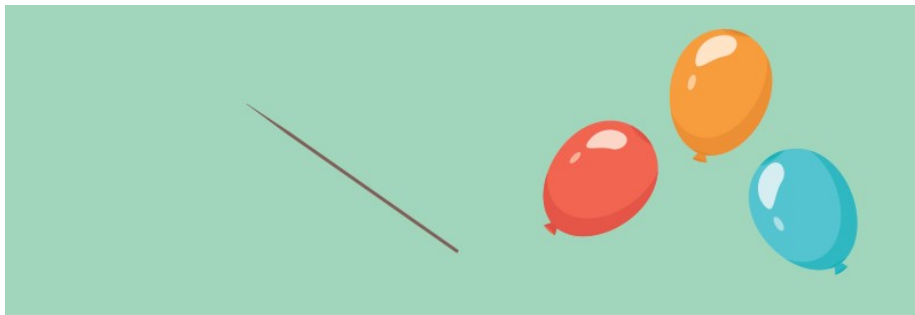
Er det mulig å spidde en oppblåst ballong uten at den sprekker? Prøv!



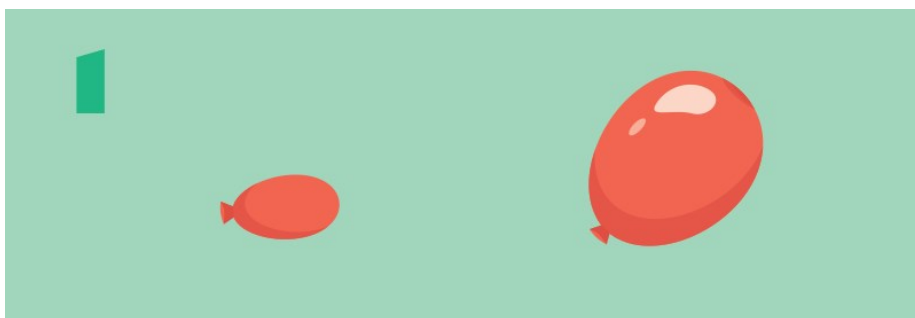
Du trenger:

- Tre ballonger
- En grillpinne av tre

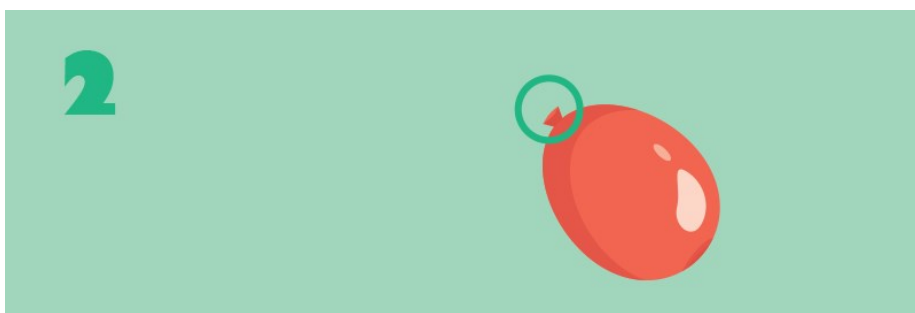
Slik gjør du:



Blås opp en ballong og stikk grillpinnen inn der du tror det er lurt. Sprakk den? Det trenger den ikke å gjøre. Prøv denne metoden:

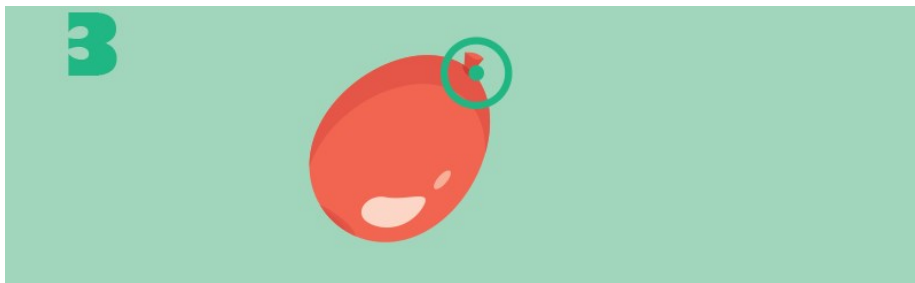


1. Blås opp en ballong til den er på størrelse med en liten melon.



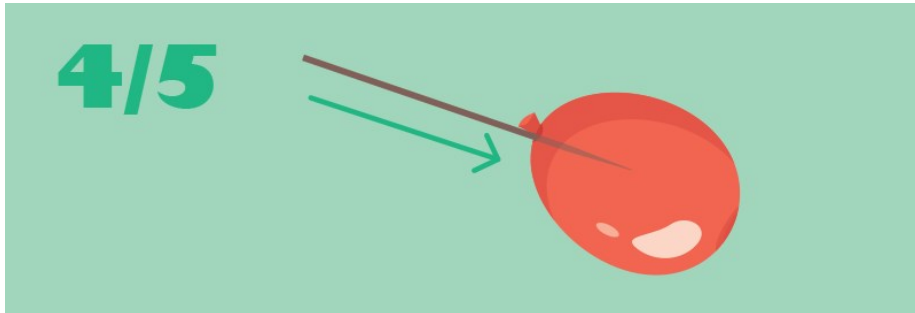
2. Sett knute på ballongen.





3. Ta tak i knuten og dra den litt ut til

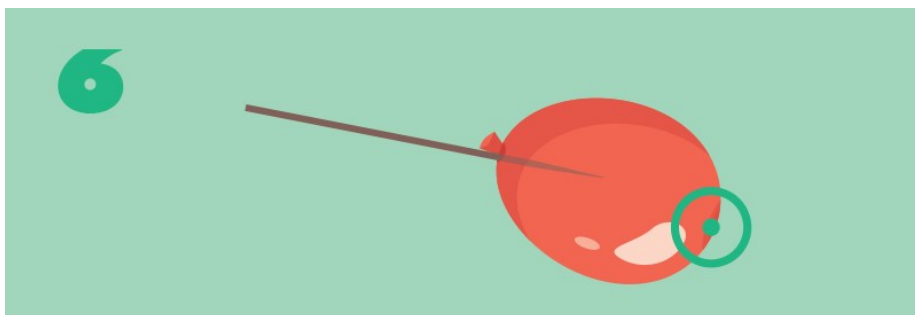
siden. Ser du at ballongen har mørkere farge rett ved siden av knuten? Det er der du skal spidde ballongen.



4. Sett spissen inn i det mørke feltet

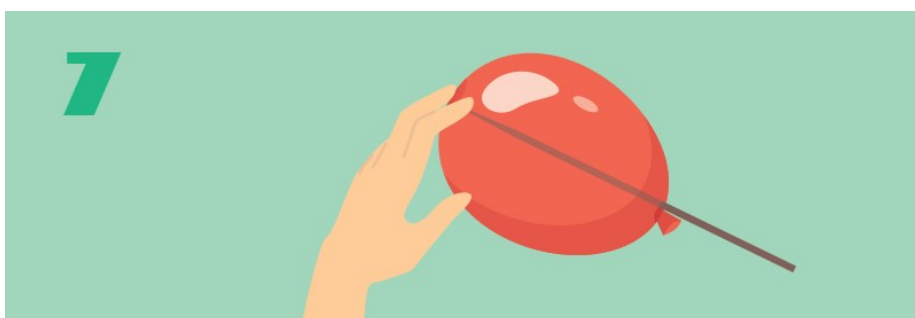
ved siden av knuten, og trykk spissen forsiktig inn i ballongen.

5. Når grillpinnen har stukket hull på ballongen, trykker du pinnen rolig gjennom hele ballongen.



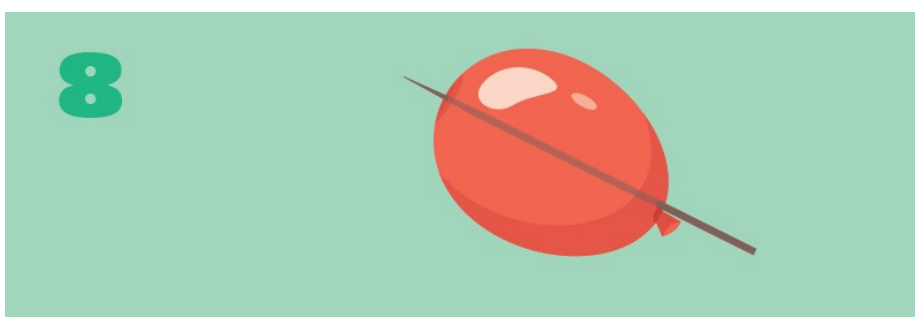
6. I enden av ballongen er det et lite

rundt felt som er litt mørkere enn resten av ballongen. Det er der grillpinnen skal ut av ballongen.



7. Prøv å treffe med spissen av

grillpinnen i midten av det mørke feltet. Hold to fingre på utsiden av ballongen for å hjelpe til.



8. Press grillpinnen forsiktig mot

ballongen til den går gjennom. (Sprakk den også? Da tar du den siste ballongen og prøver en gang til!)

## Hva skjer?

De mørkere delene på ballongen er steder der gummien ikke strekkes like stramt og derfor er sterkere enn andre steder på ballongen.

Når du spidder ballongen, vil gummien tette seg rundt grillpinnen, og pinnen virker som en propp. Ballongen vil så sakte, sakte tømmes for luft.

Et lite triks til slutt:

Hold den spiddede ballongen med begge hender. Få en venn til å ta tak i grillpinnen og trekk den fort ut av ballongen. Nå er «proppen» ute og du har fått deg en liten luftblåser.

[Last ned beskrivelse av eksperimentet](#)

Av Birthe Hodnekvam | Publisert 11. mai 2021 | Oppdatert 4. jun. 2021

Last ned  | Del 

Meldinger ved utskriftstidspunkt 25. april 2025, kl. 11.10 CEST

Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.