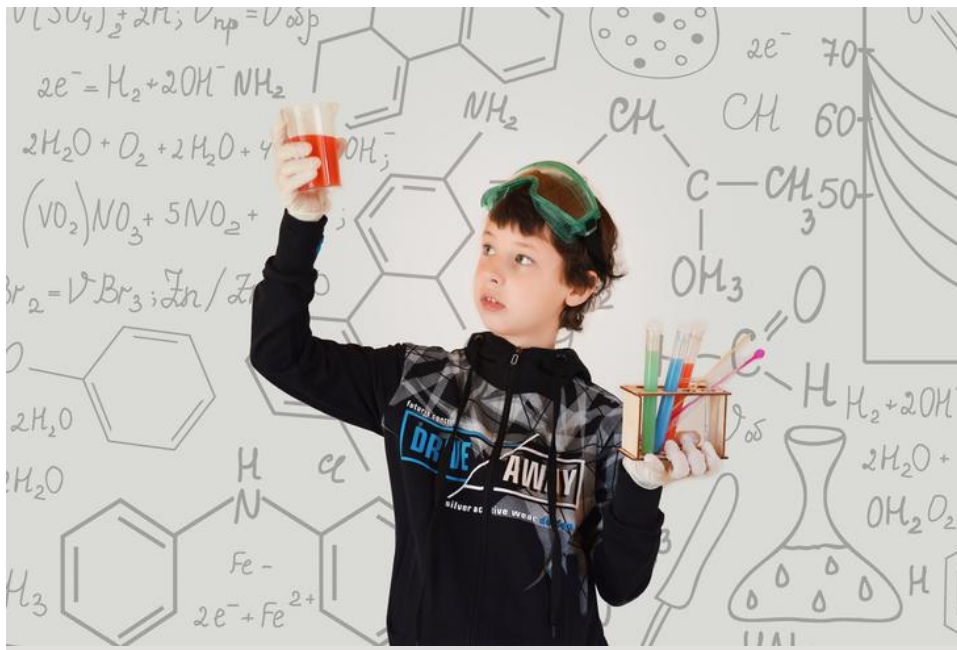


# Lag en lavalampe

Lag din egen lavalampe hvor du bestemmer selv akkurat hvilke farger og form den skal ha. Utfør eksperimentet og lag en forskningsrapport.



VANSKELIGHETSGRAD  
Lett



KATEGORI  
Teknologi og  
mekking



TIDSBRUK  
Kort



FARGE  
Gul



Les mer på  
4h.no

## Beskrivelse av oppdraget

### Du trenger:

- Vann
- Valgfri konditorfarge
- Matolje
- Brustabletter
- Høy og smal beholder (feks. stor brusflaske)

### Fremgangsmåte:

1. Fyll 5-6 dl lunkent vann i flasken og tilsett noen dråper konditorfarge
2. Hell 1 dl olje over vannet og vent til oljen har lagt seg som et lag over vannet
3. Slipp 1-2 brustabletter i flasken
4. Hvis du ønsker mer "bevegelse" i flasken kan du legge oppi flere tabletter.

Hva skjer når du putter oppi brustablettene?

Og hvorfor blander ikke oljen og vannet seg?

Skriv en forskningsrapport om hva som skjedde i eksperimentet og svar på spørsmålene over.

Se aktuelle lenker til oppdraget.