

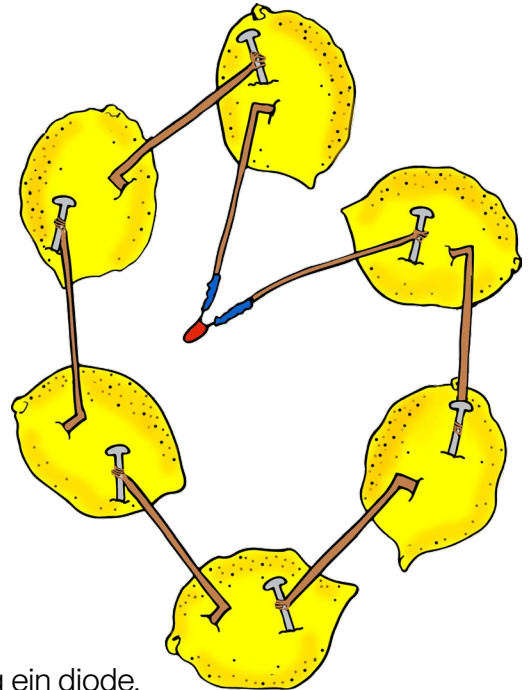
Lag eit sitronbatteri

Du treng

- 6–8 sitronar
- Kopartråd
- Ein diode
- Teip
- Sinkbitar eller 6–8 varmgalvaniserte spikrar

Framgangsmåte

- Mos sitronane litt, men ikkje så dei sprekk.
- Klipp til 7 bitar med kopartråd på ca. 20 cm lengd.
- Lag 90 graders vinkel i den eine enden på alle.
- Surr motsett ende rundt fem av spikrane.
- Fest dei to siste kopartrådane med teip i kvart sitt bein på ein diode.
- Sjå på illustrasjonen og plasser sinkspikrane i kvar sitron.
- Stikk kopartråden som heng fast i spikaren, ned i nabositronen.
- Set så ned dei to siste kopartrådane som er festa til dioden, i kvar si nabositron.
(Dersom pæra ikkje lyser, kan det vere at de må flippe om på dioden eller henge på fleire sitronar i den slutta krinsen.)



Dette skjedde

Forklar kva du har lært av dette forsøket.

