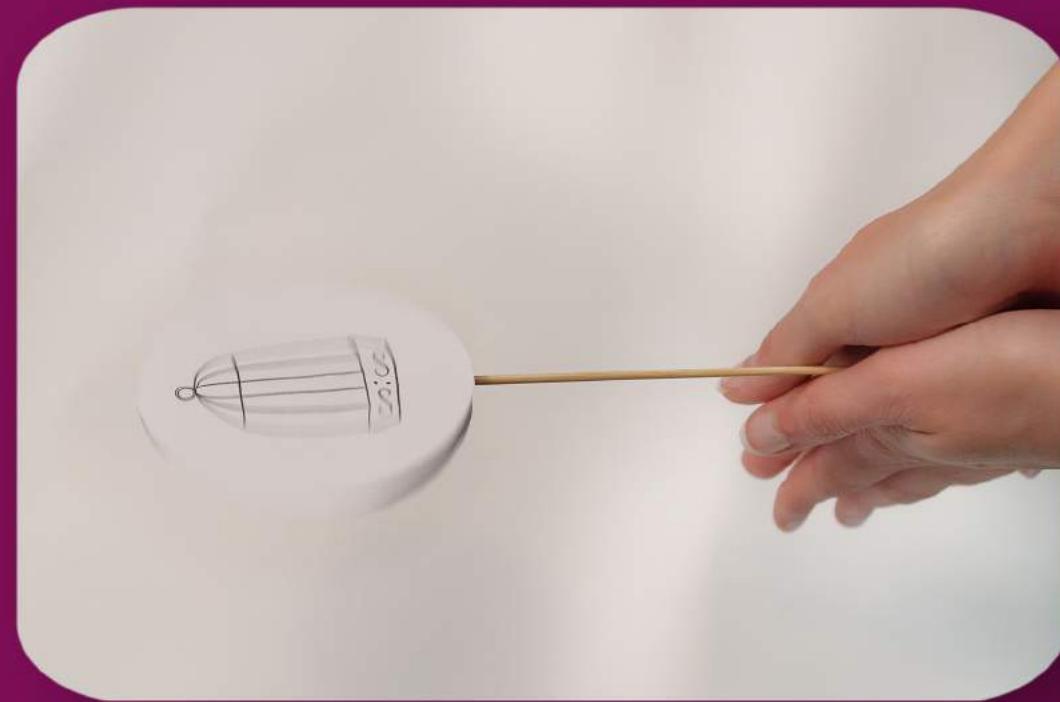


LAG EN THAUMATROP (med pinne)



HVORDAN VIRKER THAUMATROPEN?

Thaumatropen er en rund pappskive med ulike tegninger på hver side. Når skiven snurres fort, klarer ikke øynene å skille tegningene fra hverandre. Dermed ser det ut som om de to ulike tegningene er i samme bilde.

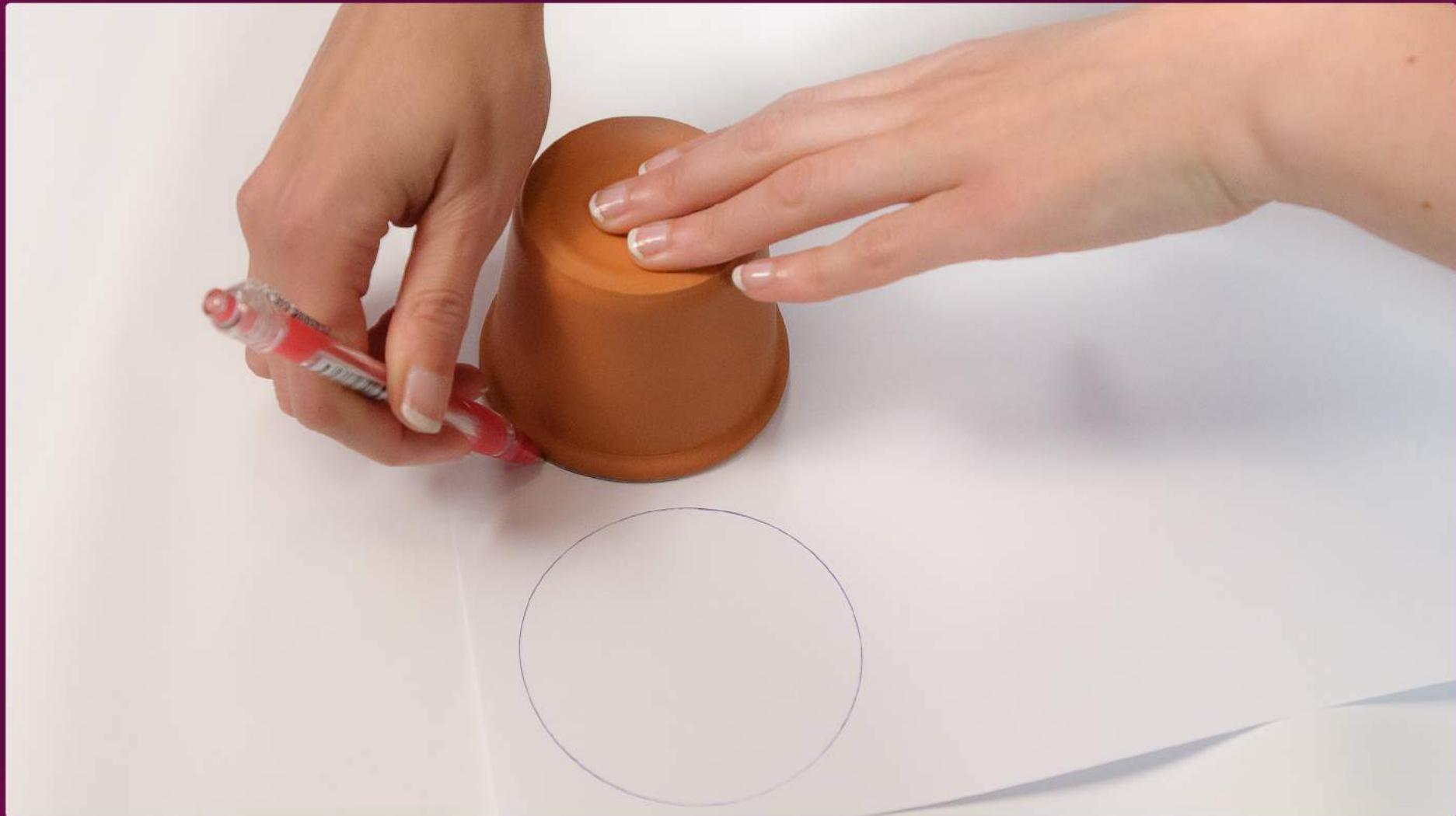
LURT Å TENKE PÅ

Det er viktig at tegningene har riktig størrelse i forhold til hverandre. For eksempel vil en kjempestor fugl få problemer med å komme inn i et kjempelite bur. Kanskje han får fugleburet på hodet i stedet?

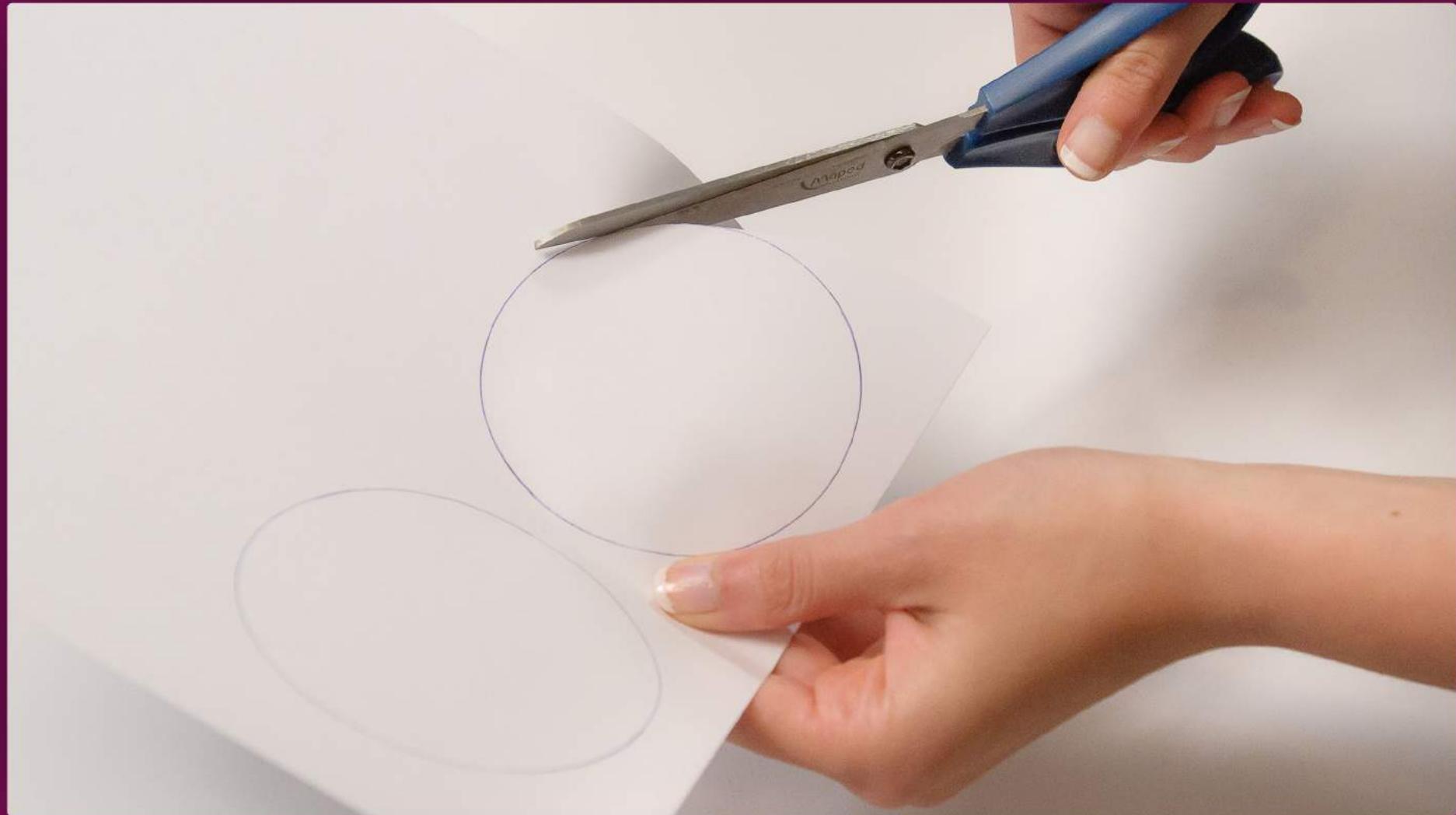
Kan du tenke deg noen andre morsomme ting du kan tegne?

DU TRENGER

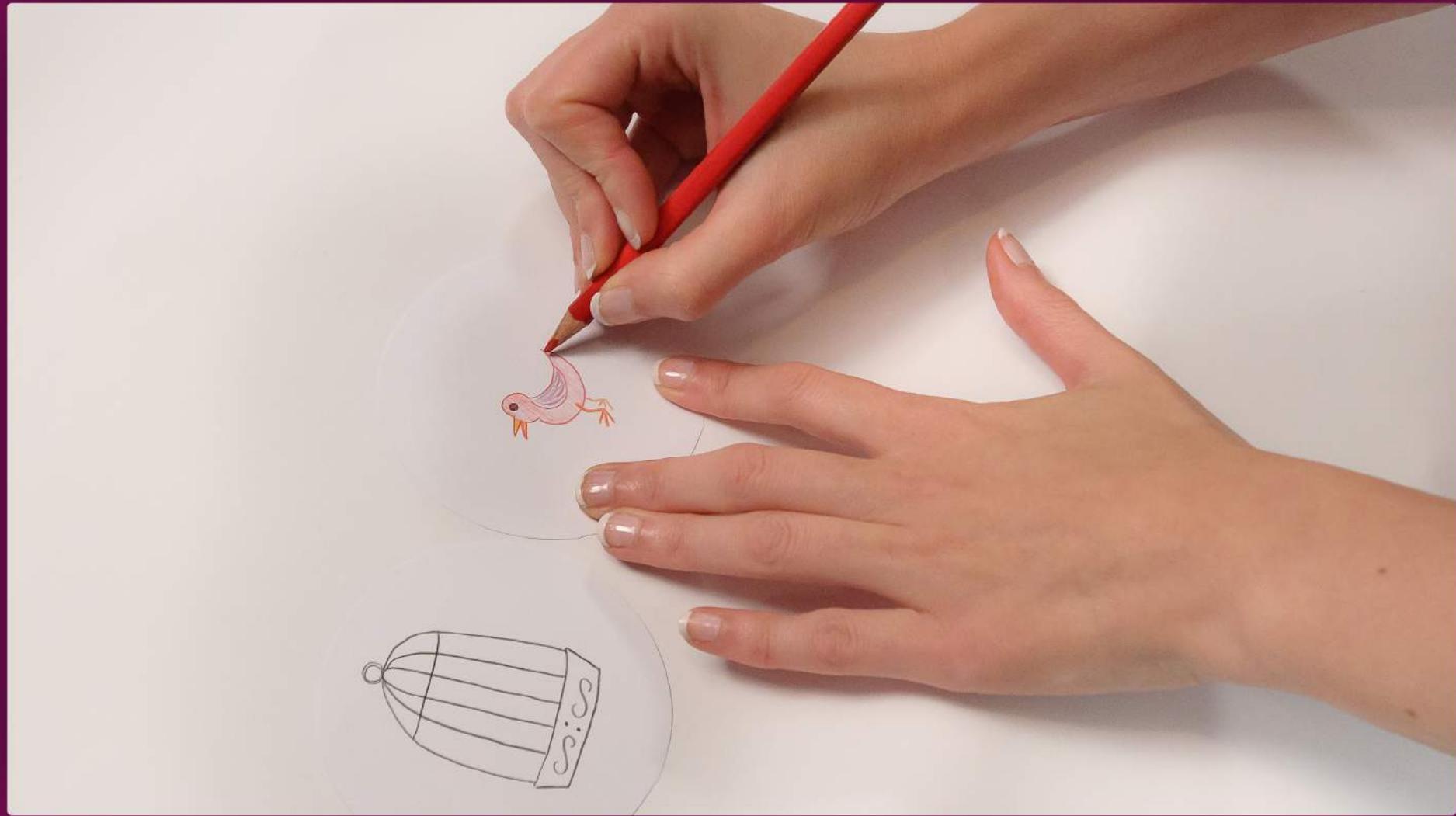
- Papir
- Saks
- Tegnesaker
- En tynn trepinne
- Lim eller teip



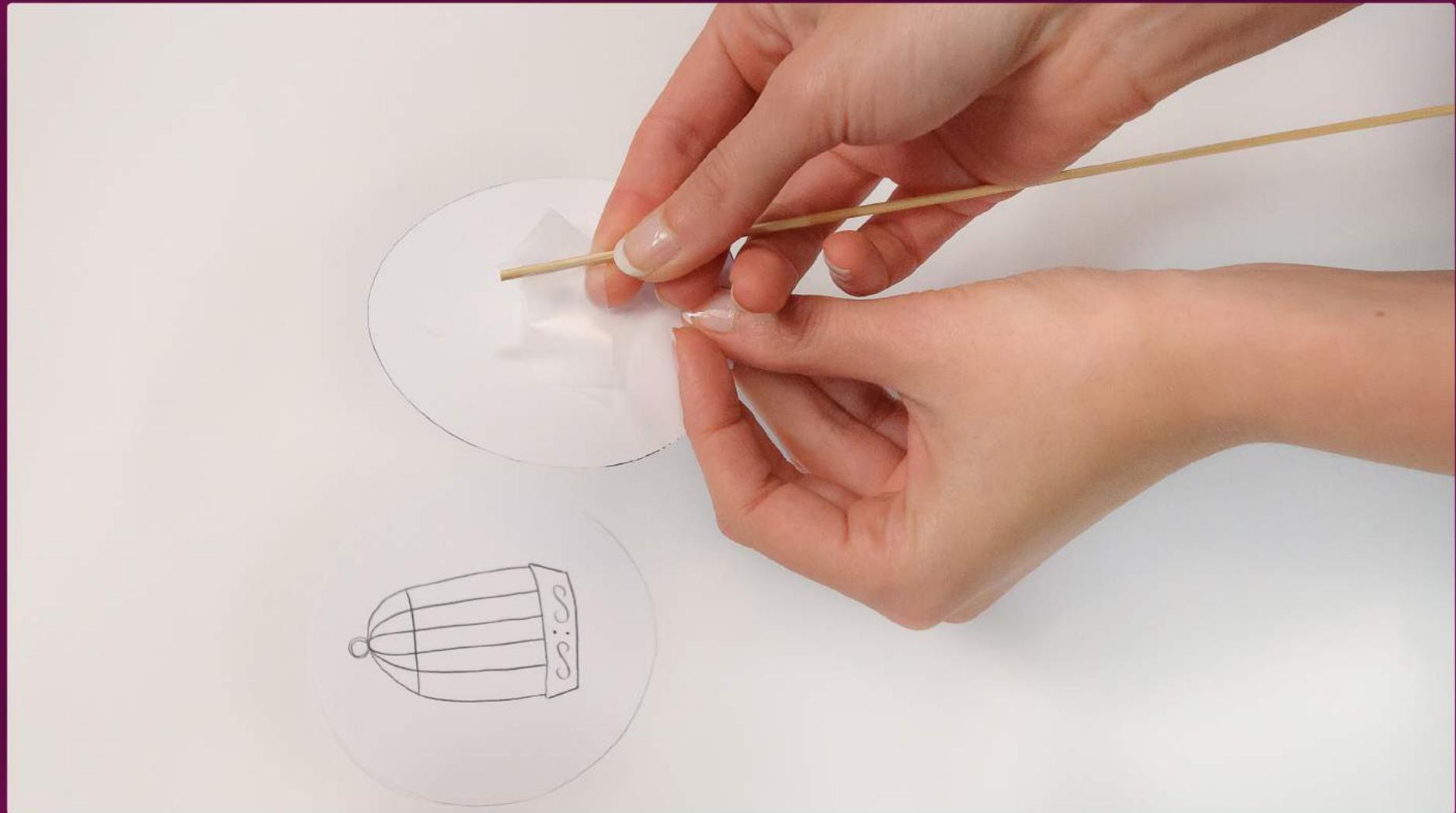
1. Tegn to like store rundinger på arket. Bruk gjerne en passer eller en rund skål.



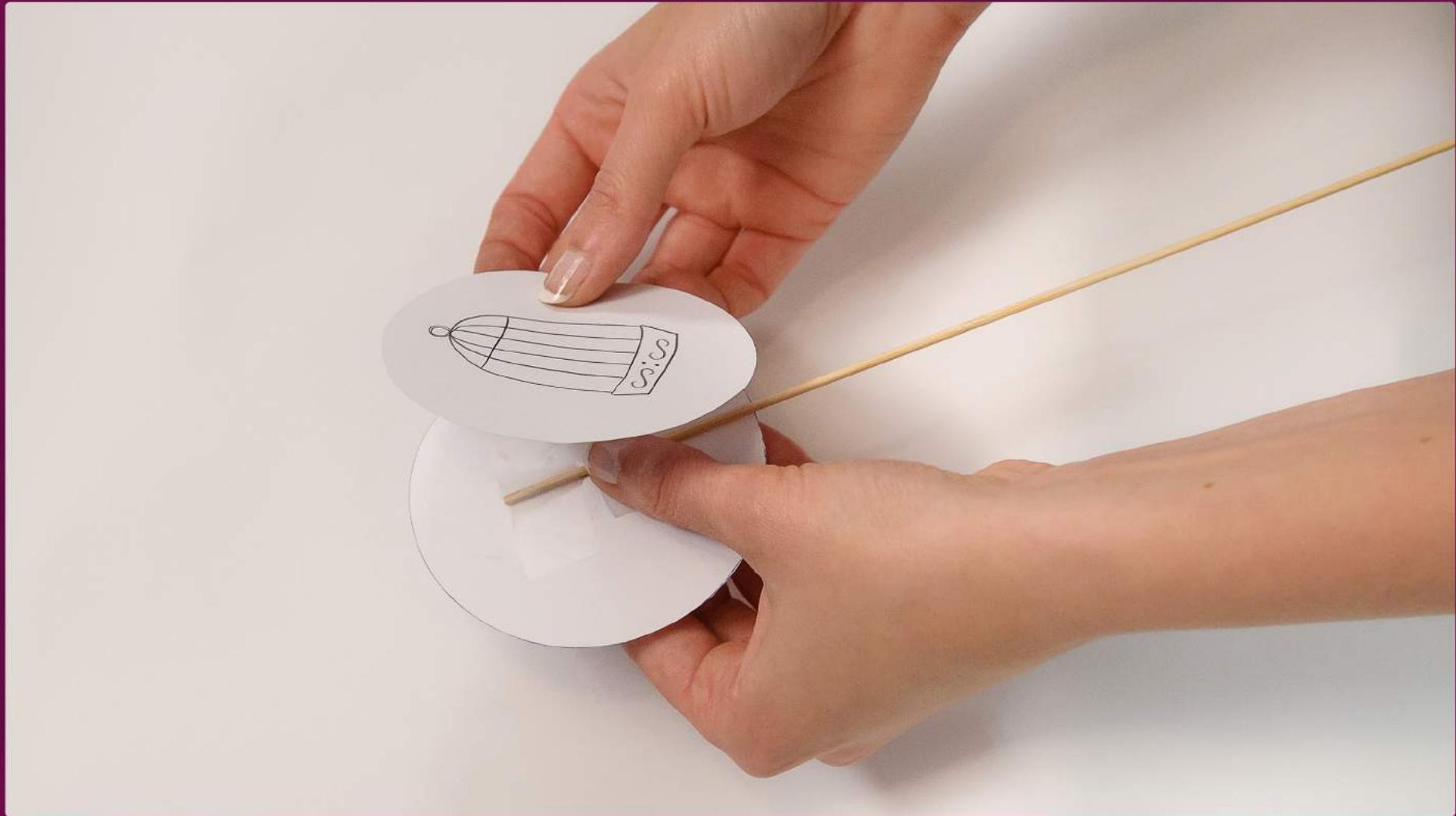
2. Klipp ut de to rundingene.



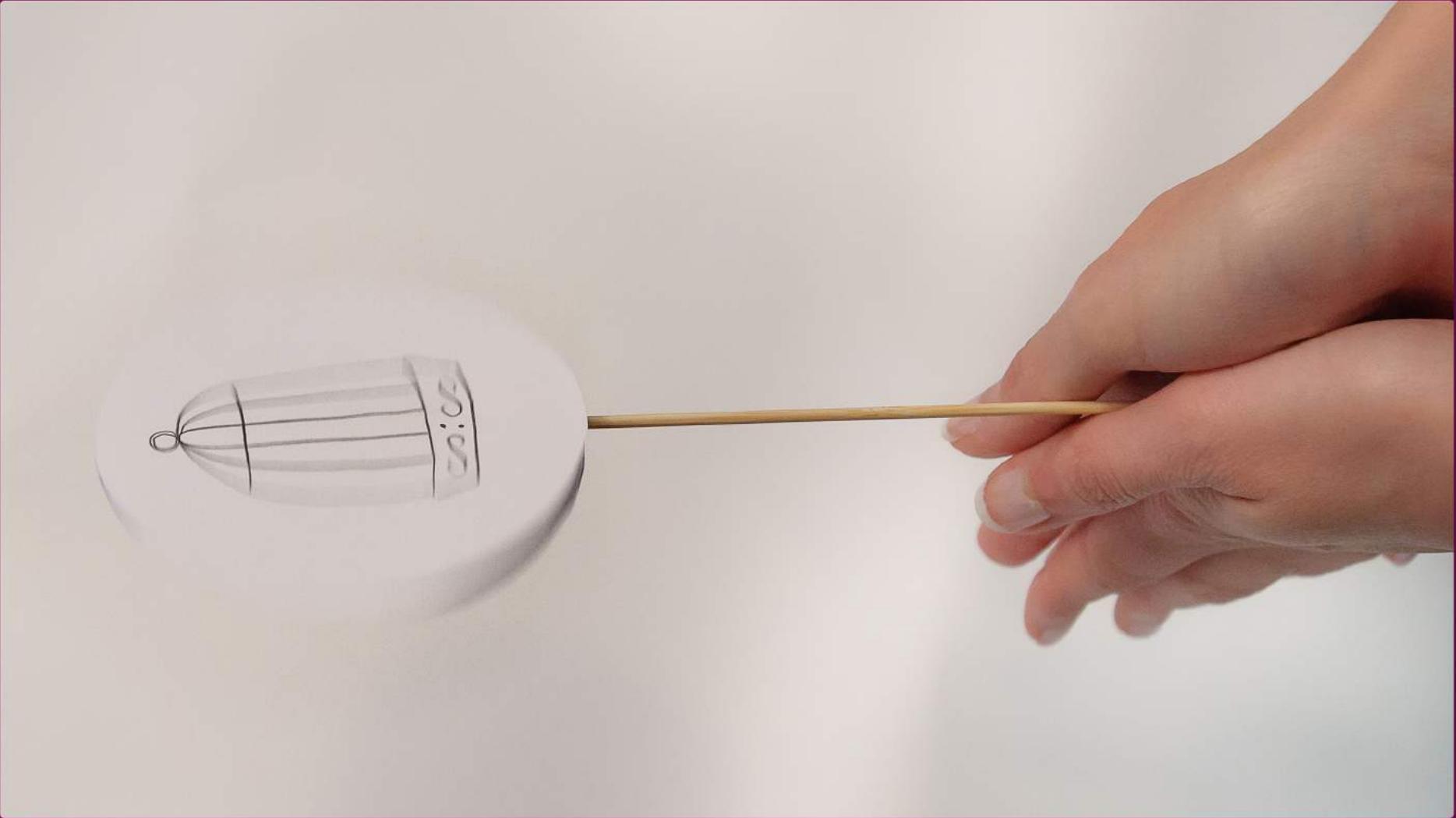
3. Lag en tegning på hver av rundingene.



4. Fest trepinnen til baksiden av en av rundingene med litt lim eller teip.
Pinnen skal være på en side av arket, tegningen på den andre.



5. Fest den andre rundingen til pinnen på samme måte. Du skal nå ha pinnen inni rundingene og en tegning på hver av sidene.



6. Snurr på pinnen! Hva skjer med tegningene?