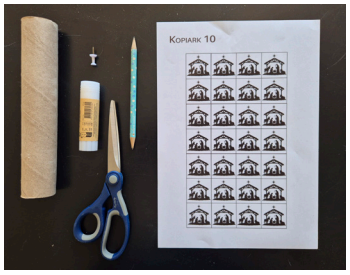
Kopiark 9

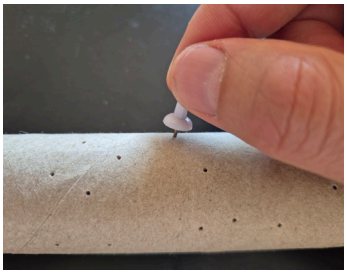
Sådan laver du en stjernekikkert

1) Du skal bruge:
køkkenrullerør, tegnestift, lim og blyant. Man skal også bruge en stald fra kopiark 10 og en saks, hvis ikke læreren har klippet stalden ud.



2) Prik masser af huller i køkkenrulle-røret med nålen. Gerne 50-100. Lad ca. 5 cm i hver ende være uden huller.

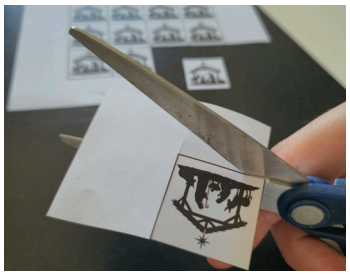




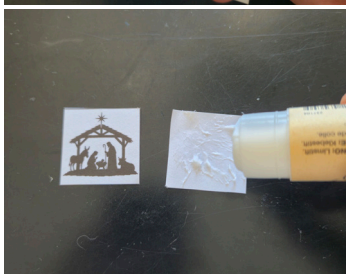
3) Brug spidsen af en blyant i et af de yderste huller (ca. 5 cm fra enden af røret). Tryk den forsigtigt igennem og tegn et kryds på indersiden af røret.



4) Klip en stald ud af kopiark 10.



5) Put lim på bagsiden af stalden. Lim stalden fast inde i røret, så kanten af stalden flugter med krydset. Der skal være ca. 5 cm fra stalden til enden af røret.





6) Fold enden, hvor stalden er, sammen. Først den ene side af røret. Så den anden. Til sidst kan de to spidser også foldees ind, hvis man ønsker det.





1 Stjernekikkerten er færdig! Hold den for øjet. Tænd evt. lyset. Stil dig evt. under en lampe. Se, om du kan få strålen fra blyantshullet til at skinne på den lille stald ved at dreje dig og røret.

