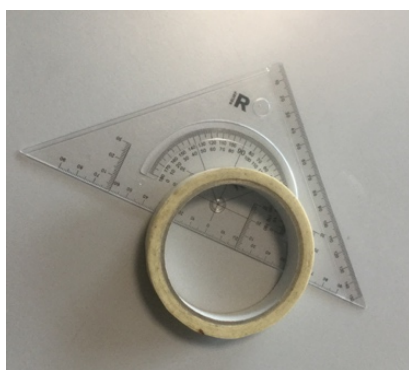


Når der skal arbejde med vinkler, kan det godt være svært at placere vinkelmåleren korrekt, og i denne opgave trænes netop dette. I stedet for at arbejde med at tegne vinkler i hæftet, skal eleverne nu arbejde med selv at lave vinkler med malertape på borde.

Eleverne skal selv danne og lege med at fremstille vinkler. Øvelsen må gerne være sjov, så eleverne har lyst til at danne vinkler. Efterfølgende skal de selv måle på alle de vinkler, de har fremstillet. Øvelsen er også visuel, så eleverne kan opdage, hvordan modsatte vinkler ligger overfor hinanden i et kryds.

## Materialer

- Malertape
- Vinkelmåler
- Papir eller hæfte
- Blyant
- Et bord eller en plade.



## Fremgangsmåde

Lad eleverne sætte malertape på deres borde i lige linjer.

Linjerne skal krydse hinanden, så de danner vinkler.

Lav evt. en begrænsning på 10 stykker malertape, hvor eleverne skal danne flest mulige vinkler.

Når vinklerne er dannet, skal de måle alle vinklerne med deres vinkelmåler.

De skal notere gradtallene i deres hæfte eller på et stykke papir.

Efterfølgende skal de selv tegne vinklerne i samme størrelse som dem, de har målt på bordet.

Afslutningsvist kan de gruppere vinklerne i stumpe, spidse og rette vinkler.

