LEKSJONSVEILEDNING

Justering og sentrering av objekter

Sentrer én form inni en annen, og plasser deretter hele oppsettet midt på siden.

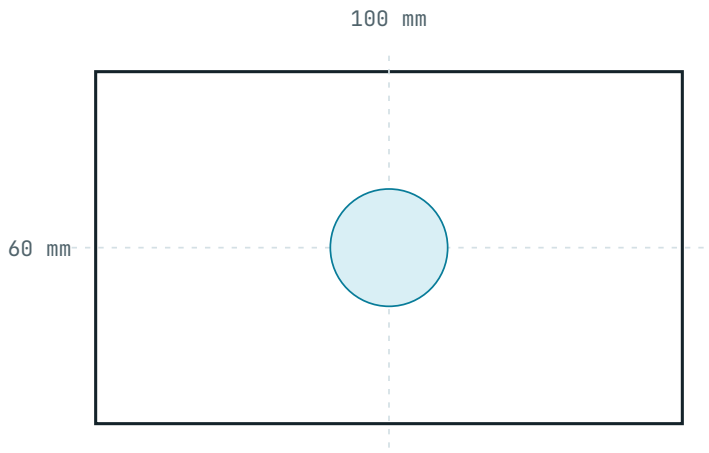
Denne veiledningen er oversatt med kunstig intelligens. Kontroller viktige instruksjoner mot den engelske originalen.

Programvareøving

Ingen laser er nødvendig. De medfølgende prosjektene har operasjonens Utdata slått av.

Velg referanseformen sist

Åpne align-start.lzrproj. Velg sirkelen først. Hold **Shift** inne og velg den ytre rammen sist. Rammen er justeringsreferansen.



Målarrangement. Stiplede linjer markerer det felles sentrumet.

1. I Egenskaper, under Ordne, bruker du **Juster loddrette sentre** for å justere sentrene fra venstre mot høyre.

2. Bruk **Juster vannrette sentre** for å justere sentrene ovenfra og ned.

3. Behold begge objektene valgt og klikk **Sentrer på siden**. Klikk på et tomt område på arbeidsflaten for å kontrollere resultatet.

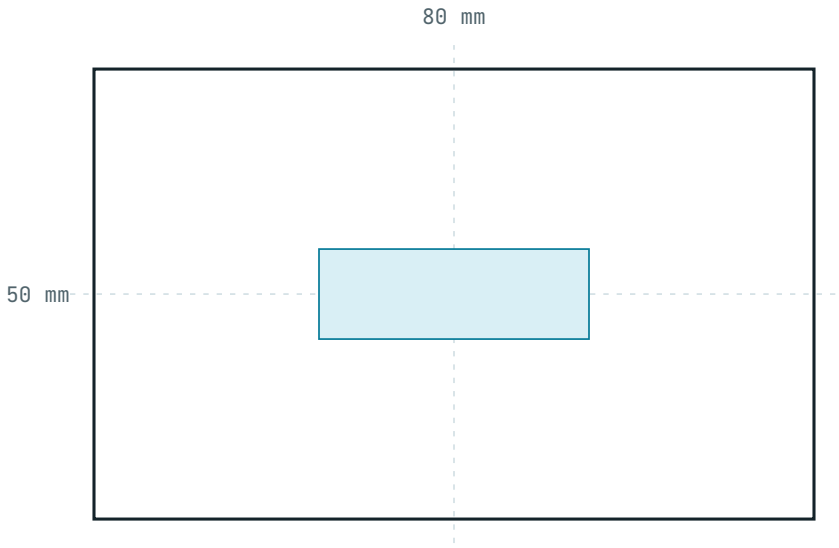
Sammenlign med align-complete.lzrproj. Angre bruker **Cmd + Z** på Mac eller **Ctrl + Z** på Windows/Linux.

SELVSTENDIG ØVING

Selvstendig øving

Gjør ditt eget forsøk før du kontrollerer det forklarte svaret.

Åpne align-practice-start.lzrproj. Sentrer rektangelet på **30 × 10 mm** inni rammen på **80 × 50 mm**, og sentrer deretter begge på siden på **400 × 400 mm**. Behold de opprinnelige størrelsene.



Målarrangement. Stiplede linjer markerer det felles sentrumet.

☐ Velg det mindre rektangelet først og den ytre rammen sist.

☐ Bruk begge sentreringskontrollene, og klikk deretter Sentrer på siden mens begge objektene er valgt.

☐ Bruk Lagre som til å lagre en ny kopi, slik at startfilen fortsatt er tilgjengelig.

Forutsi klaringen til venstre og høyre.

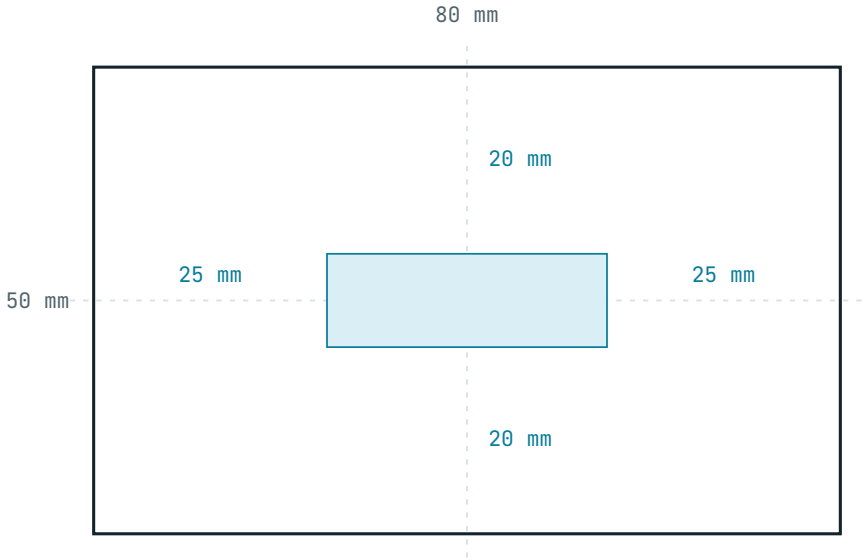
Forutsi klaringen over og under.

Hvor bør det felles sentrumet deres ligge på siden?

FORKLART SVAR

Forklart svar

Bruk denne siden etter at du har fullført den selvstendige øvingen.



Målarrangement. Stiplede linjer markerer det felles sentrumet.

25 mm på hver side
Trekk den indre bredden fra rammebredden: 80 minus 30 gir 50 mm. Del dette likt mellom venstre og høyre.

20 mm over og under
Trekk den indre høyden fra rammehøyden: 50 minus 10 gir 40 mm. Del dette likt mellom toppen og bunnen.

Felles sentrum på siden

X 200 mm og Y 200 mm på siden med formatet 400 × 400 mm.

Hvis et objekt flyttet seg feil vei, bruker du Angre og velger den ytre rammen sist. Hvis begge objektene deler et sentrum, men ligger borte fra sidens sentrum, velger du begge og bruker Sentrer på siden. Sammenlign med align-practice-check.lzrproj.

Se justeringsleksjonen på YouTube