Et år er skuddår dersom det er delelig med 4. Unntaket er hundreårene, de må være delelig med 400. Tegn aktivitetsdiagram som viser algoritmen for å finne ut om et år er skuddår. Årstallet skal leses inn fra brukeren. Sett opp testdata. Lag og prøv ut programmet.

Hvis:

Print at året er et skuddår

Hvis ikke:

Print at året ikke er et skuddår

Sjekke om totalåret er delelig på 400

Hvis ikke:

Print at året ikke er et skuddår

Hvis:

Print at året er et skuddår

Dele resten på 4 og se om det er rest

Dele inputet på 100, og analysere resten

Motta input fra bruker