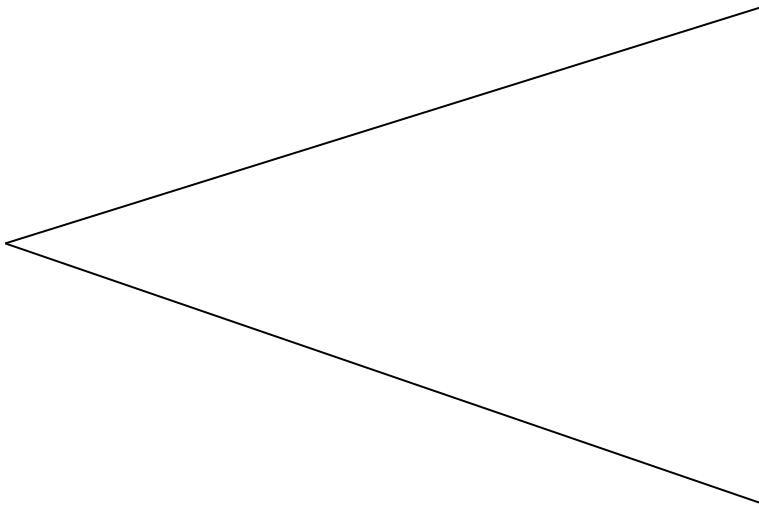
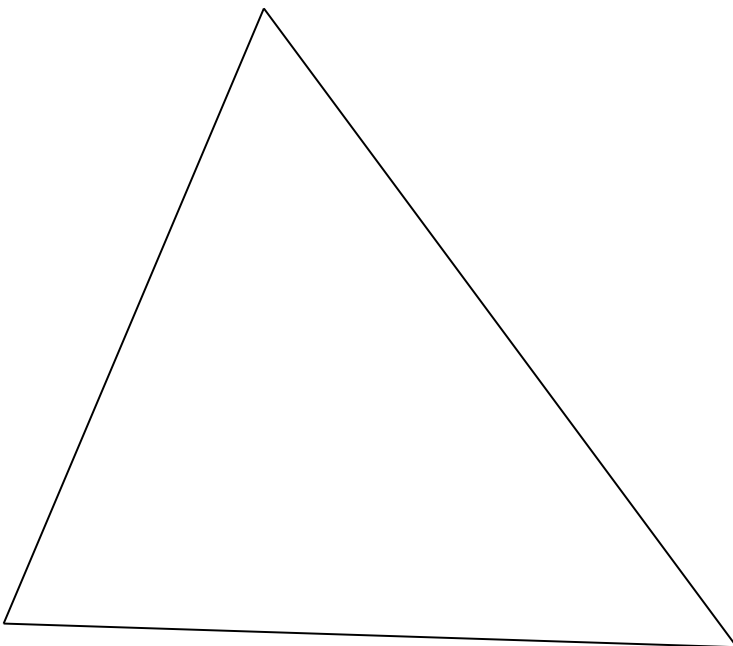




- 1 Zerlege den Winkel mithilfe von Winkelsymmetralen in vier gleich große Teile.



- 2 Halbiere alle Winkel des Dreiecks. Was kannst du beobachten?



Beobachtung:
.....
.....
.....

- 3 Halbiere alle Winkel des Dreiecks. Stich dann in den Schnittpunkt der Winkelsymmetralen mit dem Zirkel ein und versuche, einen Kreis einzuzichnen, der alle drei Dreieckseiten berührt. Gelingt dir das?

