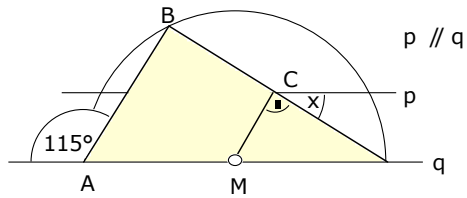
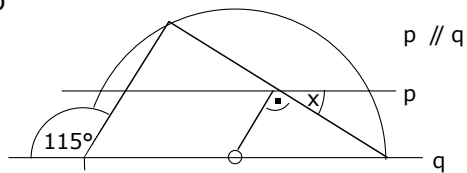
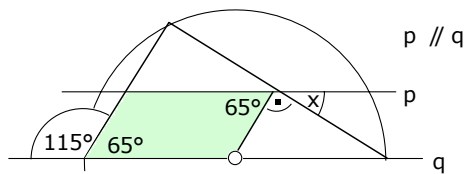


5b



Das gelbe Dreieck ist rechtwinklig (Thaleskreis!):

$AB \parallel MC$



Das grüne Viereck ist also ein Parallelogramm, seine Spitzen Winkel sind  $65^\circ$ :

$$65^\circ + 90^\circ + x = 180^\circ \Rightarrow x = 25^\circ$$