

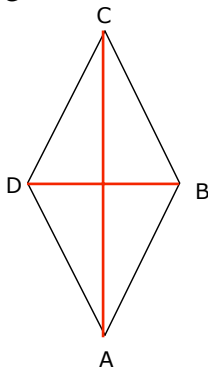
29 Konstruieren Sie die folgenden Rhomben:

a) $e = 7.8\text{ cm}$, $f = 4.2\text{ cm}$

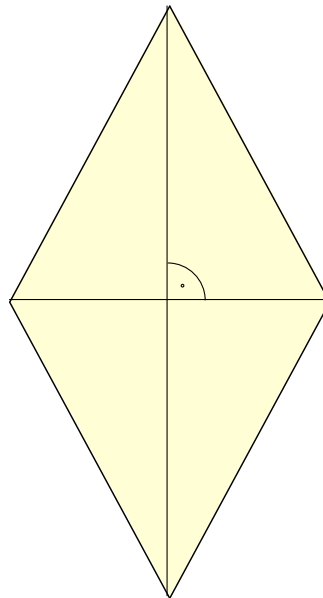
b) $a = 2.8\text{ cm}$, $\alpha = 45^\circ$

c) $e = 8\text{ cm}$, $a = 6\text{ cm}$

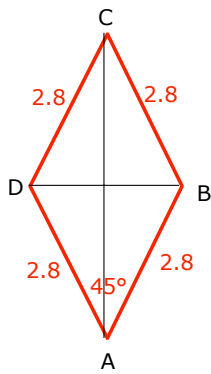
a) Skizze



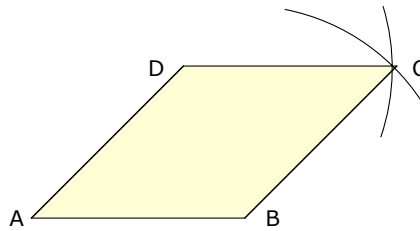
Die Diagonalen halbieren sich gegenseitig und stehen senkrecht aufeinander.



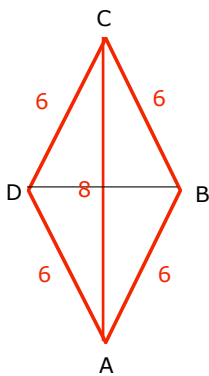
b) Skizze



Beginnen Sie mit dem 45° Winkel und den Seiten a und d.
Anschliessend c und d abtragen.



c) Skizze



Beginnen Sie mit der Diagonalen, tragen Sie dann von A und C aus die Seiten ab.

