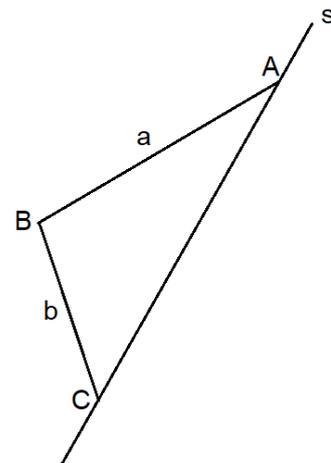
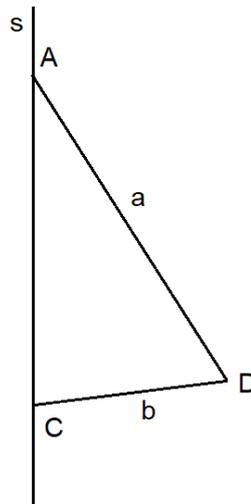
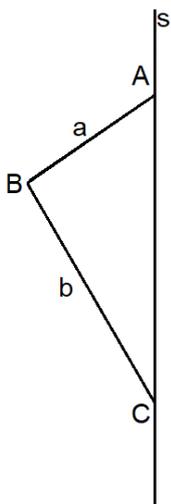


Thema: Deltoid	Handlungskompetenz: O
Name:	Klasse:

1. Erstelle freihändig zwei Skizzen mit Beschriftung für ein Deltoid. Tipp: Beginne mit den Diagonalen.

2. Spiegle das Deltoid an der Symmetrieachse. Beschrifte es vollständig und male gleich große Winkel in einer Farbe an.



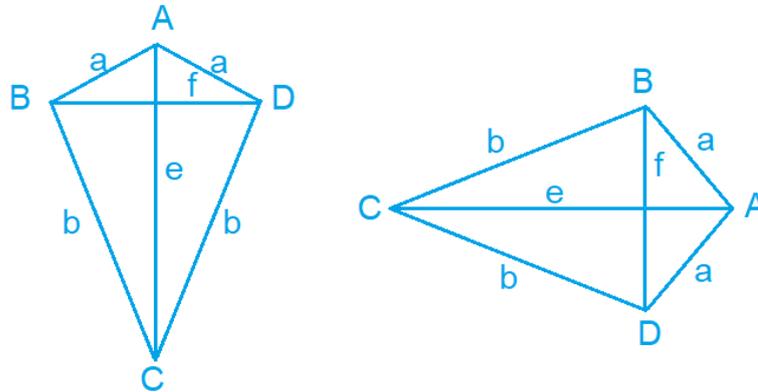
3. Konstruiere folgendes Deltoid.

a) $e = 6 \text{ cm}$; $a = 3,4 \text{ cm}$; $b = 5 \text{ cm}$

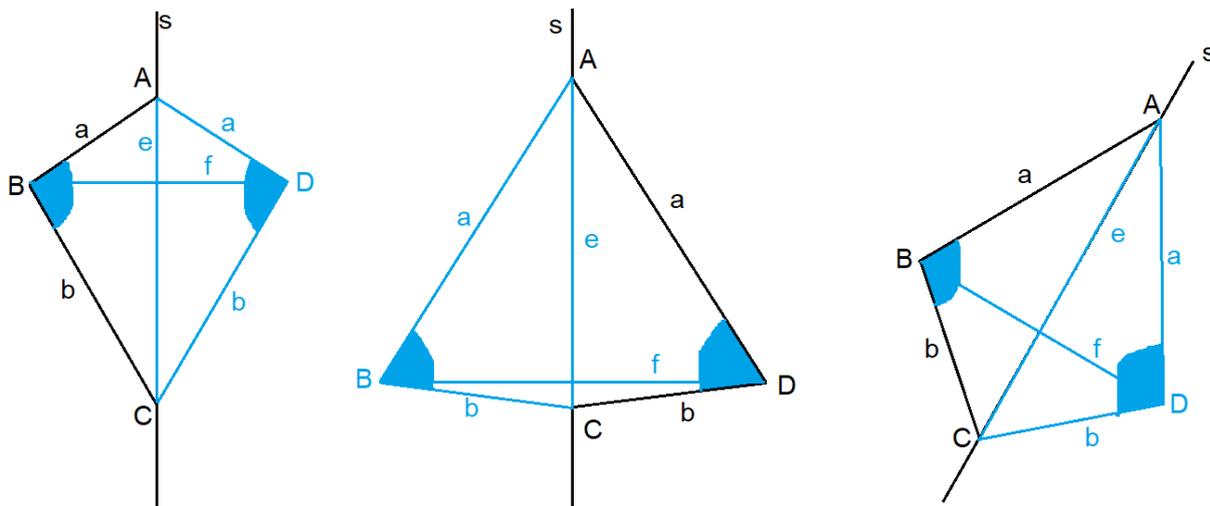
b) $e = 55 \text{ mm}$; $a = 38 \text{ mm}$; $\alpha = 82^\circ$

Thema: Deltoid - Lösung	Handlungskompetenz: O
Name:	Klasse:

1. Erstelle freihändig zwei Skizzen mit Beschriftung für ein Deltoid. Tipp: Beginne mit den Diagonalen.

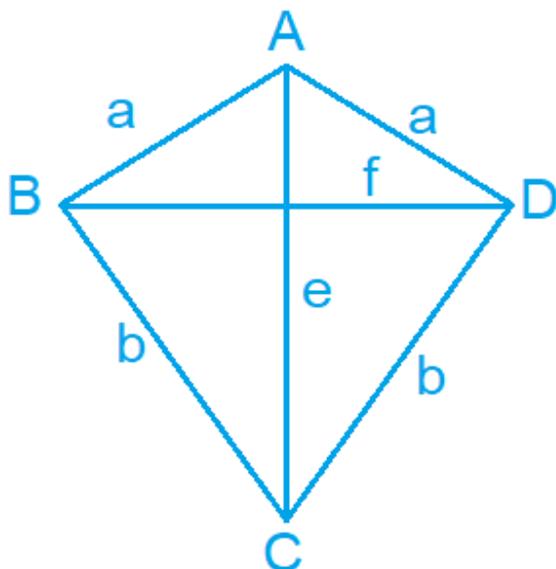


2. Spiegle das Deltoid an der Symmetrieachse. Beschrifte es vollständig und male gleich große Winkel in einer Farbe an.



3. Konstruiere folgendes Deltoid.

a) $e = 6 \text{ cm}$; $a = 3,4 \text{ cm}$; $b = 5 \text{ cm}$



b) $e = 55 \text{ mm}$; $a = 38 \text{ mm}$; $\alpha = 82^\circ$

