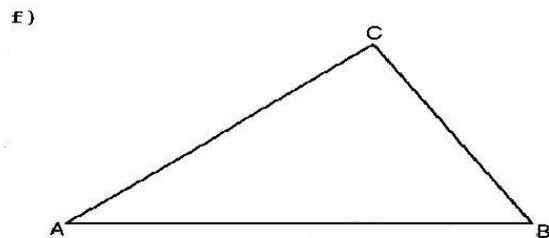
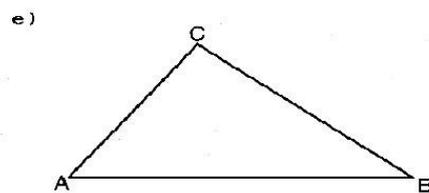
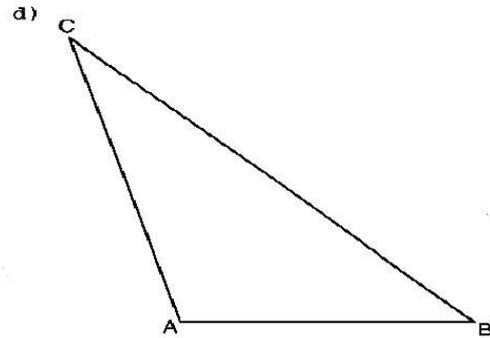
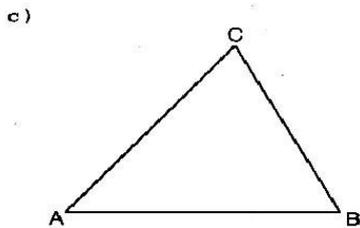
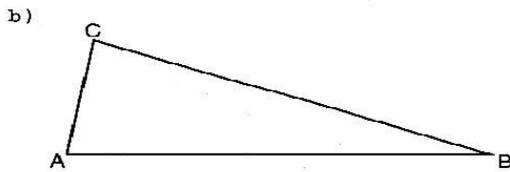
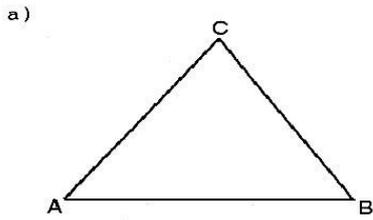


## Dreiecke: Vermischte Aufgaben

1. Welche Dreiecksarten erkennst du? Gib an, um welche Art von Dreieck es sich handelt.



Dreieck a) \_\_\_\_\_

Dreieck b) \_\_\_\_\_

Dreieck c) \_\_\_\_\_

Dreieck d) \_\_\_\_\_

Dreieck d) \_\_\_\_\_

Dreieck e) \_\_\_\_\_

2. Zeichne ein Dreieck mit  $a = 3 \text{ cm}$ ,  $b = 4 \text{ cm}$ ,  $c = 5 \text{ cm}$ . Planfigur und Konstruktionsprotokoll.

3. Zeichne ein Dreieck mit  $a = 5 \text{ cm}$ ,  $b = 4 \text{ cm}$ ,  $\gamma = 50^\circ$ ; Planfigur und Konstruktionsprotokoll.

4. Zeichne ein Dreieck mit  $c = 7 \text{ cm}$ ,  $\alpha = 30^\circ$ ,  $\beta = 50^\circ$ ; Planfigur und Konstruktionsprotokoll.