

Arbeitsblatt

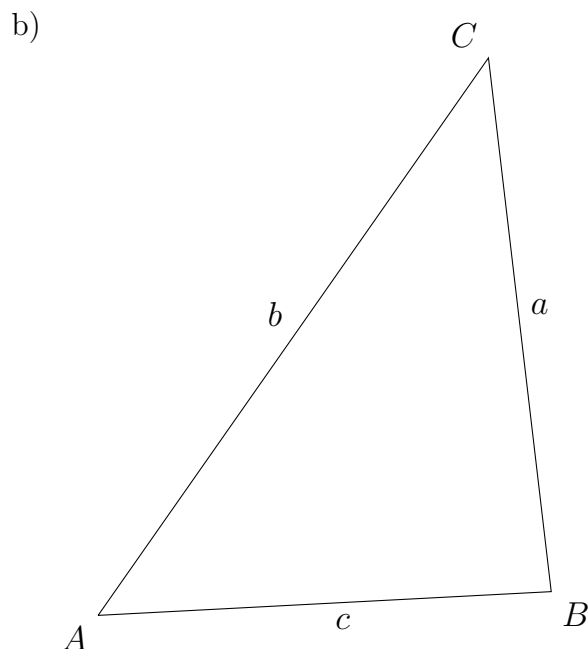
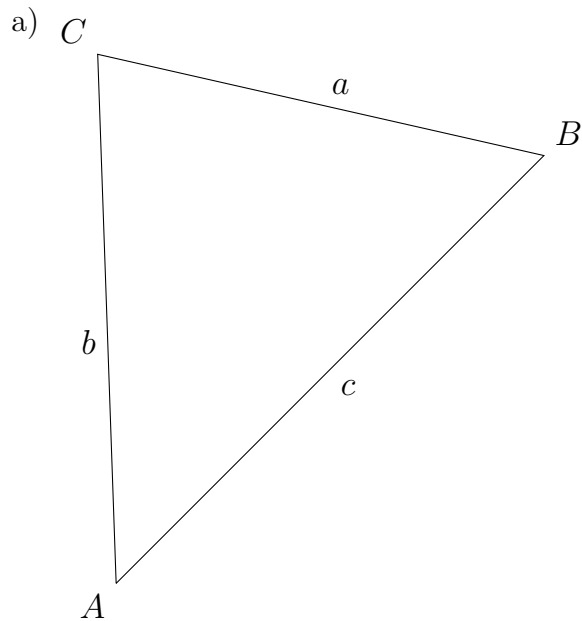
25.02.2018

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 1432

Aufgabe 1

Zeichne die Seitenhalbierenden und den Schwerpunkt S in das Dreieck ein.



Aufgabe 2

Zeichne das zugehörige Dreieck, konstruiere die Seitenhalbierenden und zeichne den Schwerpunkt S ein.

- a) $a = 10,2$ cm, $b = 6$ cm, $c = 8$ cm b) $a = 6,3$ cm, $b = 9$ cm, $c = 5$ cm

Aufgabe 3

Zeichne das zugehörige Dreieck, konstruiere die Seitenhalbierenden und zeichne den Schwerpunkt S ein.

- a) $a = 12,2$ cm, $b = 9$ cm, $c = 5$ cm
b) $\gamma = 41$ Grad, $b = 5$ cm, $\alpha = 117$ Grad

Aufgabe 4

Zeichne das zugehörige Dreieck, konstruiere die Seitenhalbierenden und zeichne den Schwerpunkt S ein.

- a) $b = 5$ cm, $\alpha = 99$ Grad, $c = 6$ cm b) $b = 6$ cm, $\alpha = 110$ Grad, $c = 5$ cm

Viel Erfolg!