

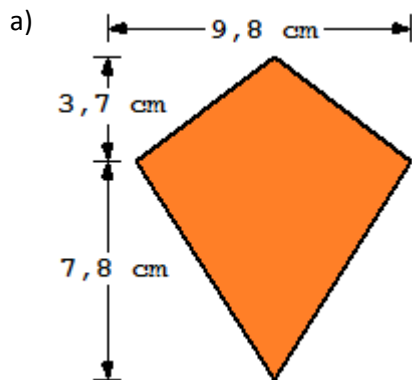
Klapptest - Drachen II

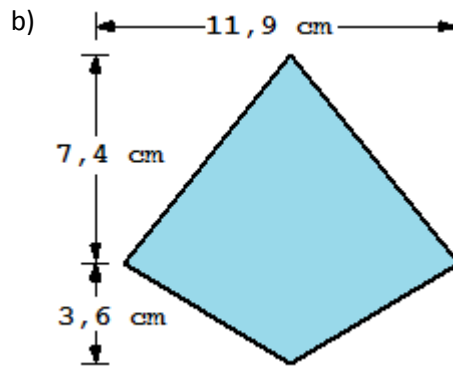


Falte zuerst das Blatt entlang der Linie und löse danach folgende Aufgaben.

Sind alle Aufgaben gelöst, werden die Ergebnisse verglichen und die Anzahl der richtigen Aufgaben notiert.

Berechne die Flächeninhalte des Drachens.





Flächenformel:

$$A = \frac{e \cdot f}{2}$$

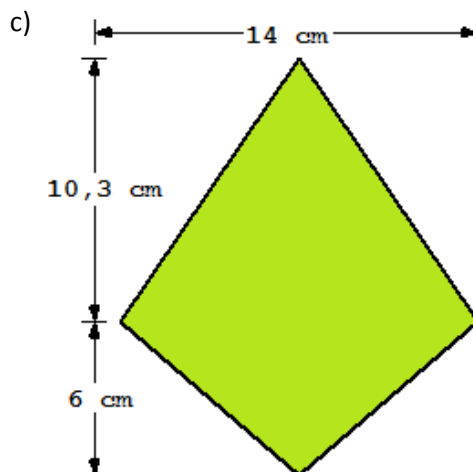
a) $A = \frac{9,8 \cdot 11,5}{2} \text{ cm}^2$

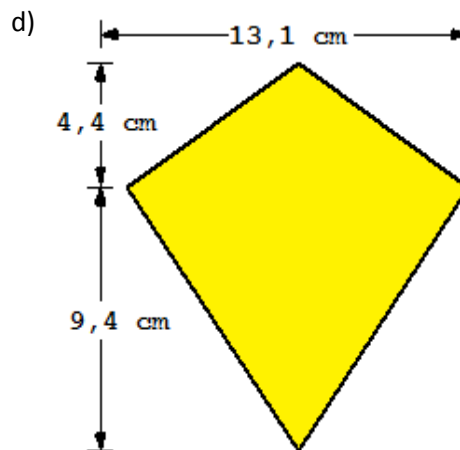
$A = 56,35 \text{ cm}^2$

b) $A = \frac{11,9 \cdot 11}{2}$

cm^2

$A = 65,45 \text{ cm}^2$





Flächenformel:

$$A = \frac{e \cdot f}{2}$$

c) $A = \frac{14 \cdot 16,3}{2} \text{ cm}^2$

$A = 114,1 \text{ cm}^2$

d) $A = \frac{13,1 \cdot 13,8}{2} \text{ cm}^2$

$A = 90,39 \text{ cm}^2$

Ergebnis:

 / 8 P.