

Klapptest - Zusammengesetzte Körper V

Falte zuerst das Blatt entlang der Linie und berechne die Größen.

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

1. Aufgabe:

Berechne:

Grundfläche $G_1 =$ _____

$G_2 =$ _____

$G =$ _____

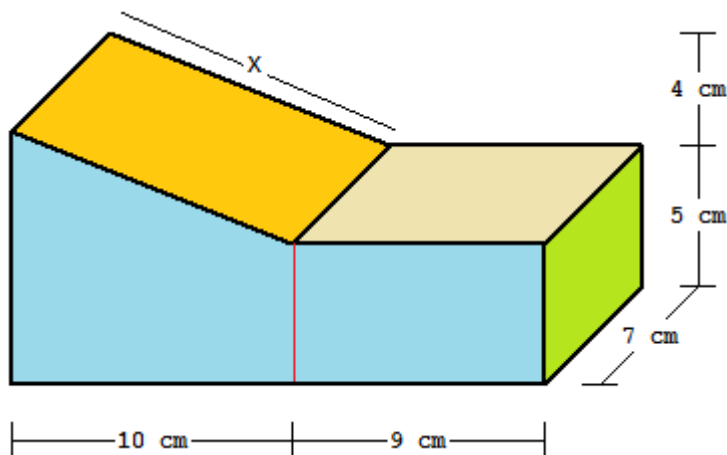
$V =$ _____

$x =$ _____

$u =$ _____

$M =$ _____

$O =$ _____



1)

$$G_1 = 20 \text{ cm}^3$$

$$G_2 = 70 \text{ cm}^3$$

$$G = 90 \text{ cm}^2$$

$$V = 630 \text{ cm}^3$$

$$x = 10,77 \text{ cm}$$

$$u = 42,77 \text{ cm}$$

$$M = 299,39 \text{ cm}^2$$

$$O = 479,39 \text{ cm}^2$$

Ergebnis:

/14 P