



## 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  $G_1 =$  \_\_\_\_\_

$G_2 =$  \_\_\_\_\_

$G =$  \_\_\_\_\_

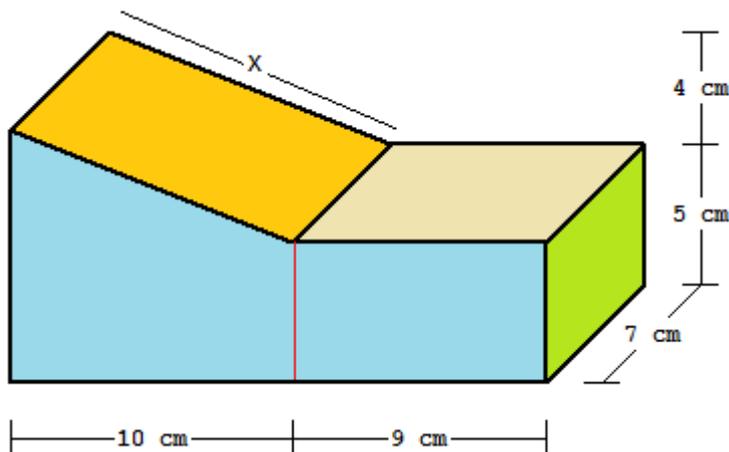
$V =$  \_\_\_\_\_

$x =$  \_\_\_\_\_

$u =$  \_\_\_\_\_

$M =$  \_\_\_\_\_

$O =$  \_\_\_\_\_



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