

## EINFÜLLTRICHTER - SCHACHT

Auf einem Schacht mit quadratischem Querschnitt soll ein Trichter angebracht werden.

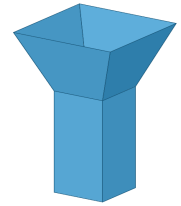
A. Skizziere die Lösung freihändig.

B. Stelle das Objekt im Frontalriss exakt dar.

Baumaße:

Trichter (Pyramide):  $s = 40 \text{ cm}$ ,  $h = 60 \text{ cm}$

Schachtelement (Quader):  $s = 20 \text{ cm}$ ,  $h = 40 \text{ cm}$



C. Modellierte das Objekt mit einer 3D-CAD-Software und stelle den Frontalriss ein.

### Lösungen

Freihandskizze

exakte Konstruktion (M 1:10)

Lösungen:

