

1	a)	b)	c)	d)	e)
a	40 cm	3,6 cm	42 mm	60 cm	0,7 dm
b	30 cm	1,5 cm	20 mm	32 cm	2,4 cm
h	60 cm	20 cm	75 cm	1,2 m	1,6 dm
	$V = 36 \text{ dm}^3$ $O = 84 \text{ dm}^2$	$V = 54 \text{ cm}^3$ $O = 185 \text{ cm}^2$	$V = 315 \text{ dm}^3$ $O = 822 \text{ cm}^2$	$V = 115 \text{ dm}^3$ $O = 211 \text{ dm}^2$	$V = 134 \text{ cm}^3$ $O = 286 \text{ cm}^2$

2 a) 144 m^3 Beton b) 21 Lieferungen

3 a) 5 410 hl b) ja (23,5 h)

4 $V = 4 490 \text{ m}^3$

5 $A = 5,51 \text{ m}^2$; $b = 4,08 \text{ m}$

6 a) $A = 209,58 \text{ cm}^2$; $V = 67,07 \text{ dm}^3$ b) $A = 1257,48 \text{ cm}^2$; $V = 402,39 \text{ dm}^3$