

1. Würfel und Quader

Ergebnisse

1) Grundaufgaben

- a) 538.515 cm^2 .
- b) 247.5 cm^3 .
- c) 270 cm^3 .

2) Doppelte Oberfläche

7.071 cm

3) Seitenverhältnisse

$d = 21.287 \text{ cm}$, $O = 388.388 \text{ cm}^2$.

4) Würfel und Kugel

- a) 8.083 cm und 14 cm.
- b) Inkugel 1.5 cm, Kantenkugel 2.121 cm, Umkugel 2.598 cm.

5) Halbkugel

8.165 cm.