

5. Kegel

Ergebnisse

1) Grundaufgaben

- a) 6.095 cm.
- b) 225.199 cm².
- c) 1.649 cm.

2) Kreissektor

17.064 cm³.

3) Halber Öffnungswinkel

7.355 cm².

4) Kugel und umschriebener Kegel

$h = 14.4$ cm, $V = 542.867$ cm³.

5) Kegelstumpf

$V = 116.239$ cm³, $O = 148.082$ cm².