

Bezeichnung des Körpers:

Ein hat Ecken, Kanten und Flächen. Die Seitenflächen haben die Form eines . Die Grundfläche ist ein . Der Körper hat Spitze.

- ① Nenne die Formeln zur Berechnung des Oberflächeninhaltes A_0 und des Volumens V .

[illegible]

- ② Berechne das Volumen V und den Oberflächeninhalt A_0 des Beispielkörpers.

[illegible]

- ③ Konstruiere Netz, Schrägbild und Zweitafelbild des Körpers in einem beliebigen Maßstab.

- ④ Nenne Beispiele aus dem Alltag, wo dieser Körper auftaucht.