

### 6.3.3. Der Kegel

**DEF: KEGEL** sind Körper, die begrenzt werden von  
- einem Kreis als Grundfläche und  
- einem Kreisausschnitt als Mantelfläche.

**Berechnung von Kegeln:**

**Volumen**  $V = \frac{1}{3} \pi \cdot r^2 \cdot h$

**Oberfläche**  $A_0 = \pi r (r + s)$

