

Die  $I_{\bar{y}i}$ -Werte können wir nur für die Teilflächen 1 und 2 sofort angeben.  
Sie betragen:

$$I_{\bar{y}1} = \frac{hb^3}{3} = \frac{2a(4a)^3}{3} = \frac{128}{3}a^4;$$

$$I_{\bar{y}2} = \frac{\pi R^4}{8} = \frac{\pi a^4}{8} \quad .$$



Tragen Sie diese Werte in die Spalte 7 Ihrer Tabelle ein!