



Sie mussten

$$-\frac{65}{64}\pi a^4$$

in Spalte 7 eintragen.

(Verbessern Sie Ihre Eintragung, wenn Sie etwas anderes hatten!)

Wenn wir  $I_{\overline{yy}}$  erhalten wollen, müssen wir die Werte in der Spalte 7 addieren.  
Es ergibt sich:

$$I_{\overline{yy}} = \frac{128}{3}a^4 + \frac{\pi}{8}a^4 - \frac{65}{64}\pi a^4 = \frac{8192 - 171\pi}{192}a^4$$

$$\underline{I_{\overline{yy}} = 39,87a^4} \quad .$$



Tragen Sie diesen Wert in die letzte Zeile der Spalte 7 ein!