

Wenn Sie diesen Wert nicht haben, dann können Sie sich nur verrechnet haben.  
Vergleichen Sie deshalb Ihre Teilergebnisse:

$$\bar{y}_s = \frac{\sum_{i=1}^4 \bar{y}_{Si} A_i}{\sum_{i=1}^4 A_i} = \frac{-\frac{37}{3}a^3}{7\left(1+\frac{\pi}{2}\right)a^2} = -\frac{74}{21(2+\pi)}a = \underline{\underline{-0,685a}} \quad !$$



Korrigieren Sie Ihre Lösung und notieren Sie das Endergebnis unter der Tabelle!