

Quader in regelmässigem Oktaeder

Einem regelmässigen Oktaeder mit der Seitenlänge $s = 6\text{m}$ ist ein Quader einbeschrieben.

Die Eckpunkte des Quaders liegen in den jeweiligen Mittelpunkten der Oktaederseiten.

Berechne die **Oberfläche des Quaders** (Wurzelausdrücke stehen lassen).

