

1. Израчунај површину квадра чије су ивице $a = 5\text{cm}$, $b = 4\text{cm}$ и $c = 3\text{cm}$.
2. Израчунај површину коцке ако је дужина њене ивице $a = 2\text{cm}$.
Израчунај збир ивица квадра.
3. Одреди дужину ивице коцке ако је површина те коцке 216 cm^2 .
4. Кутија облика квадра, без поклопца, има димензије $a = 2\text{dm}$, $b = 90\text{cm}$ и $c = 30\text{cm}$. Одреди њену површину.
5. Ивица коцке је 5cm . Три коцке истих површина спојене су у један квадар.
Израчунај површину тог квадра.

