

Површина квадрата – вежба

1. Израчунај површину квадрата странице $a = 8 \text{ cm}$.
2. Колика је страница квадрата ако је површина тог квадрата 81 m^2 ?
3. Ако је обим једног квадрата 28 dm , колика је његова површина?
4. Дужина странице мањег квадрата је 5 cm , а страница већег квадрата је 4 пута дужа. За колико се разликују њихове површине?
5. Од комада стиропора површине 310 dm^2 , одсечено је 5 комада облика квадрата странице 7 dm . Колика је површина преосталог дела стиропора?

***Обим квадрата једнак је обиму правоугаоника и износи 24 cm . Израчунај њихове површине, ако знаш да је једна страница правоугаоника 9 cm .



Површина квадрата – вежба

1. Израчунај површину квадрата странице $a = 6 \text{ cm}$.
2. Колика је страница квадрата ако је површина тог квадрата 64 m^2 ?
3. Ако је обим једног квадрата 36 dm , колика је његова површина?
4. Дужина странице мањег квадрата је 4 cm , а страница већег квадрата је 5 пута дужа. За колико се разликују њихове површине?
5. Од комада стиропора површине 310 dm^2 , одсечено је 5 комада облика квадрата странице 7 dm . Колика је површина преосталог дела стиропора?

***Обим квадрата једнак је обиму правоугаоника и износи 24 cm . Израчунај њихове површине, ако знаш да је једна страница правоугаоника 9 cm .

