

ПОВРШИНА КОЦКЕ

1. Израчунај површину коцке ако је једна њена ивица 4 dm и 2 cm.

2. Површина коцке је 486 dm^2 . Израчунај дужину једне ивице.

3. Обим једне стране коцке је 32 cm. Израчунај површину коцке.

4. Површина коцке је 54 cm^2 . Израчунај површину једне њене стране.

5. Милица треба да умота поклон облика коцке, чија је ивица 30 cm, у украсни папир. Колико cm^2 украсног папира јој треба за поклон?

6. Површина једне коцке је 96 cm^2 . Колика је површина друге коцке, ако је њена ивица 2 пута краћа од ивице прве коцке?

