

1. Širina košarkaškog terena je 15m, a dužina 280dm. Kolika je njegova površina? Dobijeni rezultat izraziti u arima
2. Kolika je površina teniskog terena ako je njegova dužina 11m, a dužina 23m? Dobijeni rezultat prikazati u arima.
3. Kutija je široka 4dm, dugačka 50cm i visoka 120cm. Kolika je zapremina te kutije? Dobijeni rezultat prikazati u litrima.
4. Kolika je zapremina sanduka ako je njegova visina 0,8m, širina 60cm i visina 4dm? Dobijeni rezultat izraziti u litrima.
5. Da li u sud oblika kvadra čije su stranice 0,6m, 5dm i 40cm može da stane 130 litara vode?
6. Kolika je dubina bazena koji je širok 120dm i dugačak 25m ako u njega može da stane 750m³ vode?
7. Ko ima veću površinu, pravougaonik čije su stranice 9dm i 400mm ili kvadrat čija je stranica 6dm?
8. Sobu površine 30m² treba popločati pločicama oblika pravougaonika čije su stranice 2dm i 30cm. Koliko pločica je potrebno za popločavanje poda te sobe?
9. U magacin dimenzija 12 m, 30 dm i 500 cm treba staviti kutije zapremine 6 litara. Koliko kutija može da stane u taj magacin?
10. Kolika je površina jedne pločice, ako je za popločavanje prostorije širine 4m i dužine 30dm iskorišćeno 400 pločica?
11. Sobu površine 30m² treba popločati pločicama oblika pravougaonika čije su stranice 2dm i 30cm. Koliko pločica je potrebno za popločavanje poda te sobe?
12. Prostoriju dužine 6m i dužine 40dm treba popločati pločicama oblika pravougaonika čije su stranice 4dm i 30cm. Koliko pločica je potrebno za popločavanje poda te sobe?
13. Rezultati merenja su prikazani u tabelama. Obraditi rezultate merenja.