

Škola: Osnovna škola Vladimira Pavlovića u Čapljini

Razred: IX.

Nastavni predmet: matematika

Datum: 23.4.2020.

Nastavna jedinka: Kocka

Nastavljamo s novom cjelinom. Kocku smo već radili 25.3. i 26.3. (Prepisati u bilježnicu ako već do sad nije napisano). Pogledati video na stranici sum.ba (<https://skole.sum.ba/lekcije/458>). Primjere i zadaću iz videa ne treba prepisivati već samo ono što je navedeno u ovom dokumentu.

Domaća zadaća:

1. Izračunaj duljinu plošne i prostorne dijagonale te oplošje i obujam kocke kojoj je brid dugačak 12 cm.
2. Oplošje kocke iznosi  $96 \text{ cm}^2$ . Izračunaj oplošje kocke koja ima dvostruko dulji brid.

Rješenja zadaće bit će objavljena na idućem satu matematike.