



PETEK, 24. 4. 2020

Pozdravljena, zaključuje se že šesti teden dela na daljavo. Potem pa zaslužene počitnice. 😊

Danes se slišiva in bova naredili spodnje vaje ter pregledali snov, ki jo trenutno obravnavate. Se slišiva!

MATEMATIKA – Telesa

1. Koliko m^3 betona je potrebnega za betoniranje bazena, ki je 20 m dolg, 15 m širok in 1,2 m globok, če so stene bazena debele 40 cm? Enako je tudi dno.
2. Celice v satovju imajo obliko pravih šeststranih prizem z robom 3 mm in globino 1 cm. Koliko celic polnega satovja je potrebnih za približno 1 liter medu?
3. Iz kartona z dolžino 37 cm in širino 32 cm naredimo škatlo tako, da na vogalih izrežemo kvadrate s stranico 6 cm. Koliko m^3 peska lahko nasujemo v takšno škatlo, če jo napolnimo do vrha?
4. Cestni nasip ima v prerezu obliko enakokrakega trapeza z vzporednicama dolgima 13,6 m in 8,5 m ter višino 1,8 m. Koliko m^3 zemlje je potrebnih za 300 metrov tega nasipa?
5. V 4 dm visoko pravilno štiristrano piramido lahko nalijemo 48 litrov vode. Koliko m^2 je njena površina?

Lep pozdrav
učiteljica Anja