Petek, 15. 5.

**Pozdravljeni učenci.**

* Poglejmo najprej rešitve včerajšnje naloge. Zapisala sem vam celoten postopek s komentarji, ker ugotavljam, da imate nekateri težave z računanjem prostornine.

*I zpišeš podatke in vse pretvoriš v cm (vedno morajo vsi podatki biti v isti enoti)*

Kvader:

a = 3 m = 300 cm

b = 6 cm

c = 15 dm = 150 cm

P =

*Zapišeš enačbo za površino kvadra in vstaviš podatke ter izračunaš, ne pozabi na koncu napisati enote*

$$P=2∙\left(a∙b+b∙c+a∙c\right)$$

$$P=2∙\left(300∙6+6∙150+300∙150\right)$$

$$P=2∙\left(1800+900+45000\right)$$

$$P=2∙47700$$

$$P=95400 cm^{2}$$

Kocka :

a = 4,8 dm

P =

$$P=6∙a∙a$$

$$P=6∙4,8∙4,8$$

$$P=138,24 dm^{2}$$

* Oglejte si posnetek in naredite naloge, ki so na posnetku

<https://www.youtube.com/watch?v=sfCe0lUg3Pk>

Lep vikend.