

9. A, 3. skupina, četrtek, 14. 5. in petek, 15. 5. 2020

1. Preglejte si rešitev včerajšnje naloge.

Učbenik, stran 153/ naloga 4-b

$$d = 2r = 0,4 \text{ m} = 4 \text{ dm} \longrightarrow r = 2$$

$$V = 24\pi \text{ dm}^3 \doteq 75,36 \text{ dm}^3$$

2. Ponovimo.

Površina valja:

$$P = 2O + pl$$

$$P = 2\pi r^2 + 2\pi r v$$

Plašč:

$$pl = o \cdot v$$

$$pl = 2\pi r v$$

Prostornina valja:

$$V = O \cdot v$$

$$V = \pi r^2 \cdot v$$

3. Utrdili boste znanje o valju. Pogledjte spodnji video razlagi ter sproti rešujete naloge v zvezek.

[Površina in prostornina valja 1](#)

[Površina in prostornina valja 2](#)

4. Samostojno delo:

Zbirka nalog, 2. del, stran 87/ naloga 10

stran 89/ naloge 1, 2 in 4

stran 91/ nalogi 1 in 3

5. Naj vas spomnim na pisni preizkus znanja, ki ga boste pisali 20. 5. 2020.  
V njem bo snov o geometrijskih telesih.