

# POUK NA DALJAVO – 8.b

Četrtek, 21. 5. 2020



## MAT:

### Uporaba Pitagorovega izreka v pravokotniku in kvadratu

Učenci,

današnja učna uro bomo namenili ponavljanju in utrjevanju.

Reševali boste besedilne naloge o pravokotniku in kvadratu ter uporabili znanje Pitagorovega izreka.

**V učbeniku rešite naslednje naloge:**

**a) stran 186/ 5, 7, 8, 9.**

**b) ZMOREM TUDI TO: 186/11, 12**

V uvodnem delu današnje ure preglejte rešitve nalog predhodne učne ure.

### Rešitve nalog:

<b>Učbenik: 186/2a</b> $a = 3\text{ cm}, \rightarrow d = a \cdot \sqrt{2}$ $d = 3 \cdot \sqrt{2}\text{ cm}$ ali ( <b>d = 4,2 cm</b> )	<b>Učbenik: 186/ 4 a</b> $d = 14,1\text{ cm}, \sqrt{2} = 1,41$ $a = \frac{d}{\sqrt{2}}$ $a = \frac{14,1\text{ cm}}{1,41}$ <b>a = 10 cm</b> $o = 4a$ <b>o = 40 cm</b> $p = a^2$ <b>p = 100 cm<sup>2</sup></b>	<b>Učbenik: 186/ 6</b> $o = 32\text{ cm} \rightarrow a = 32\text{ cm} : 4$ <b>a = 8 cm</b> $p = a^2$ <b>p = 64 cm<sup>2</sup></b> $d = a \cdot \sqrt{2}$ <b>d = 8 · √2 cm</b> ali ( <b>d = 11,2 cm</b> )
--	--	---

učiteljica Marijana

## SLJ:

Danes bo ustno ocenjevanje znanja za 1. skupino, naslednja bo v **torek, 2. 6. 2020.**

Znanje lahko utrjuješ z interaktivnimi nalogami na [UČIMSE.COM](https://ucimse.com).

Rešuj: **katerekoli odvisnike, npr. časovni, krajevni, predmetni, osebkov ...**

Naloge **zbrano rešuj**, ker **vidim tvoje znanje in rezultate.**

Lep pozdrav,

Učiteljica Silva

## TJA:

Have you ever been to FINLAND? I haven't. Hmm...morda pa bi bilo zanimivo. Poglej si pogovor z dvema Fincema, ki sta zaradi Korone običala v Sevnici. Ja, v SEVNICI! 😊 Posnetek je nastal v petek 15.5.2020.

Dobro si oglej posnetek, saj te v četrtek čaka kahoot na to temo- sicer pa bo posnetek na youtube kanalu dostopen tudi v četrtek.

1. Potrebuješ tablico/računalnik/telefon z zvočnikom:

1.del: <https://www.youtube.com/watch?v=V-qfPt8m-Zo&t=34s>

2.del: [https://www.youtube.com/watch?v=f-jcx\\_4aNvk&t=5s](https://www.youtube.com/watch?v=f-jcx_4aNvk&t=5s)

3.del: <https://www.youtube.com/watch?v=urmYn23UI-Q&t=18s>