

Navodilo za delo na daljavo

8. AB (2. skupina)

četrtek, 26. 3. 2020

1. Učenci, ki ste mi poslali rešeno preverjanje, si pogledjte moje komentarje ter naredite popravo.
2. S pomočjo i-učbenika ponovite, kako množimo enočlenik z veččlenikom:
<https://eucbeniki.sio.si/mat8/816/index4.html>

Ponovimo:



MNOŽENJE VEČČLENIKA Z ENOČLENIKOM

Veččlenik množimo z enočlenikom tako, da **vsak člen veččlenika pomnožimo z enočlenikom:**

$$a(b + c + d) = ab + ac + ad$$

Primeri:

a)

$$-3a \cdot (a - b + c) = -3a^2 + 3ab - 3ac$$

b)

$$-0,5 x^2 y \cdot (2x - 4y + 6) = -x^3 y + 2x^2 y^2 - 3x^2 y$$

c)

$$(4ab + 5a - 3) \cdot 7a = 4ab \cdot 7a + 5a \cdot 7a - 3 \cdot 7a = \\ = 28a^2 b + 35a^2 - 21a.$$

3. Samostojno delo:

učbenik, stran 94, naloge 1, 2, 3 (pri 1. in 2. nalogi upoštevaj samo navodilo Pomnoži, ni potrebno ponazarjati s ploščinami pravokotnikov).