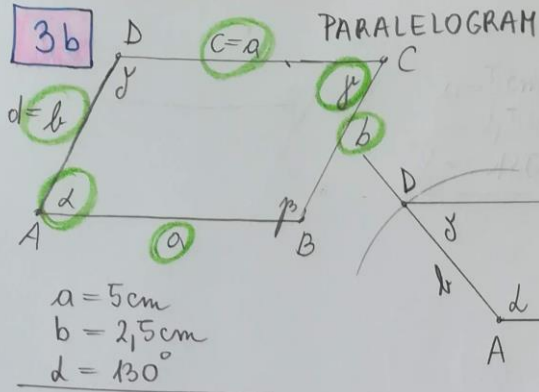


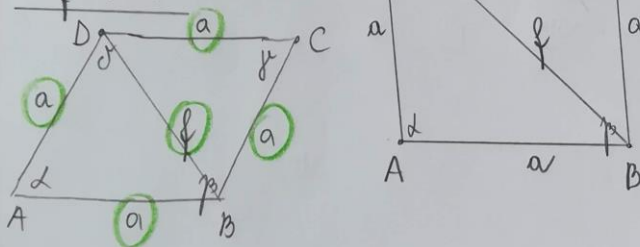
Pozdravljeni učenci!

Najprej **rešitve** samostojnega dela od četrтка (9. 4. 2020):**SAMOSTOJNO DELO:** U 149/3b, 4b + za mat navdušence: U 149/ 9 (ni nujno)Potek:

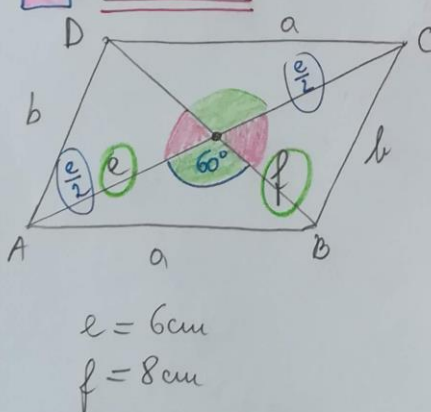
- 1.) a (dobiš A, B)
- 2.) $\neq d$ + krak za stranico $d=b$.
- 3.) loka za $d=b \rightarrow \underline{D}$
- 4.) iz B loka za b
- 5.) iz D loka za $a=c$
- 6.) kjer se loka iz (4) in (5) sekata $\rightarrow \underline{B}$

4b ROMB!

$a = 4\text{cm}$
 $f = 6\text{cm}$

Poteka:

- 1.) a (dobiš A, B)
- 2.) iz A loka za a
- 3.) iz B loka za f
- 4.) kjer se loka iz (2.) + (3.) sekata \rightarrow oglišče D
- 5.) iz B loka za a
- 6.) iz D loka za a
- 7.) kjer se loka iz (5.) in (6.) sekata \rightarrow oglišče C.
- 8.) VSE OZNAČI

9 * SKICA!PAZI! TEORIJA:

Diagonali se v paralelogramu razpolovljata.

POTEK:

- 1.) diagonala f (dobiš B, D)
- 2.) razpolovi f ($4\text{cm} + 4\text{cm}$)
 \downarrow DOBIS S
- 3.) iz S odmeri $\neq 60^\circ$
- 4.) poltrik podoljšoj se navzgor
- 5.) iz S načrtaj s šestilom loka 3cm (ker je to polovica e) na obe strani morilke diagonale e (dobiš A in C).
- 6.) VSE PONEŽI, OZNAČI!

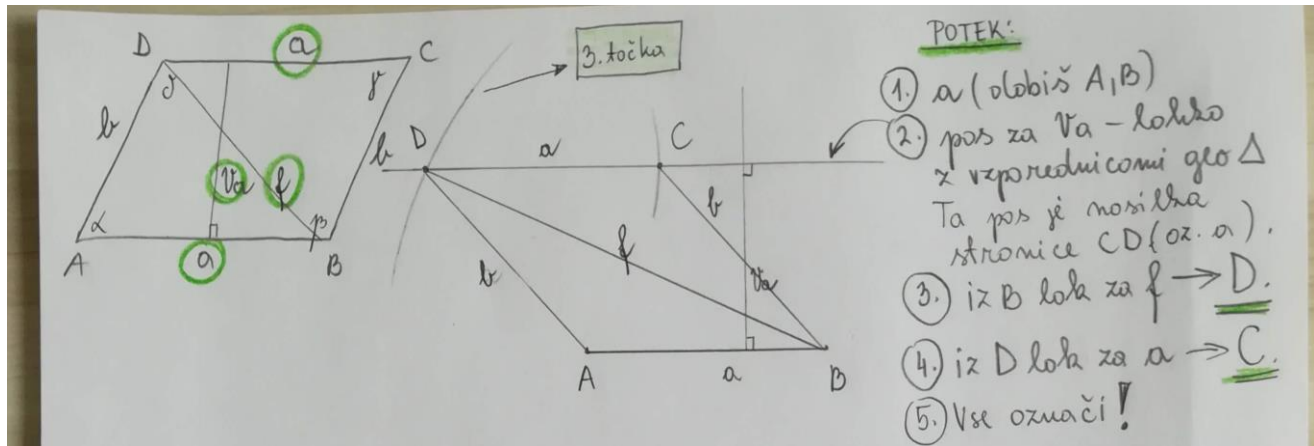
Današnje delo: Načrtovanje paralelogramov (nadaljevanje)

datum

Pri vseh zgledih spodaj velja, da narišeš **LEPO** skico (+ barvica)! Nato poskušaj sam – morda ti bo uspelo. Če se ti zatakne – pogledaš namig in spet poskušaš sam. **Poteke si zapisuj!**

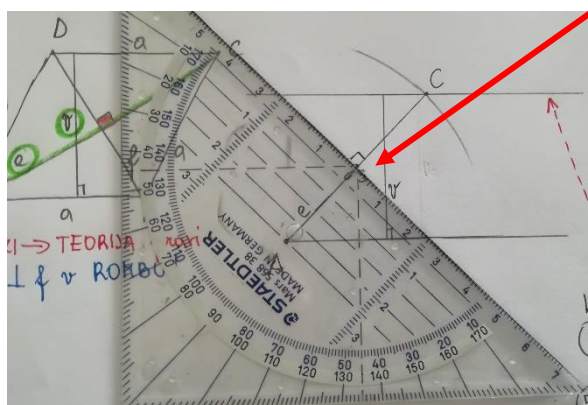
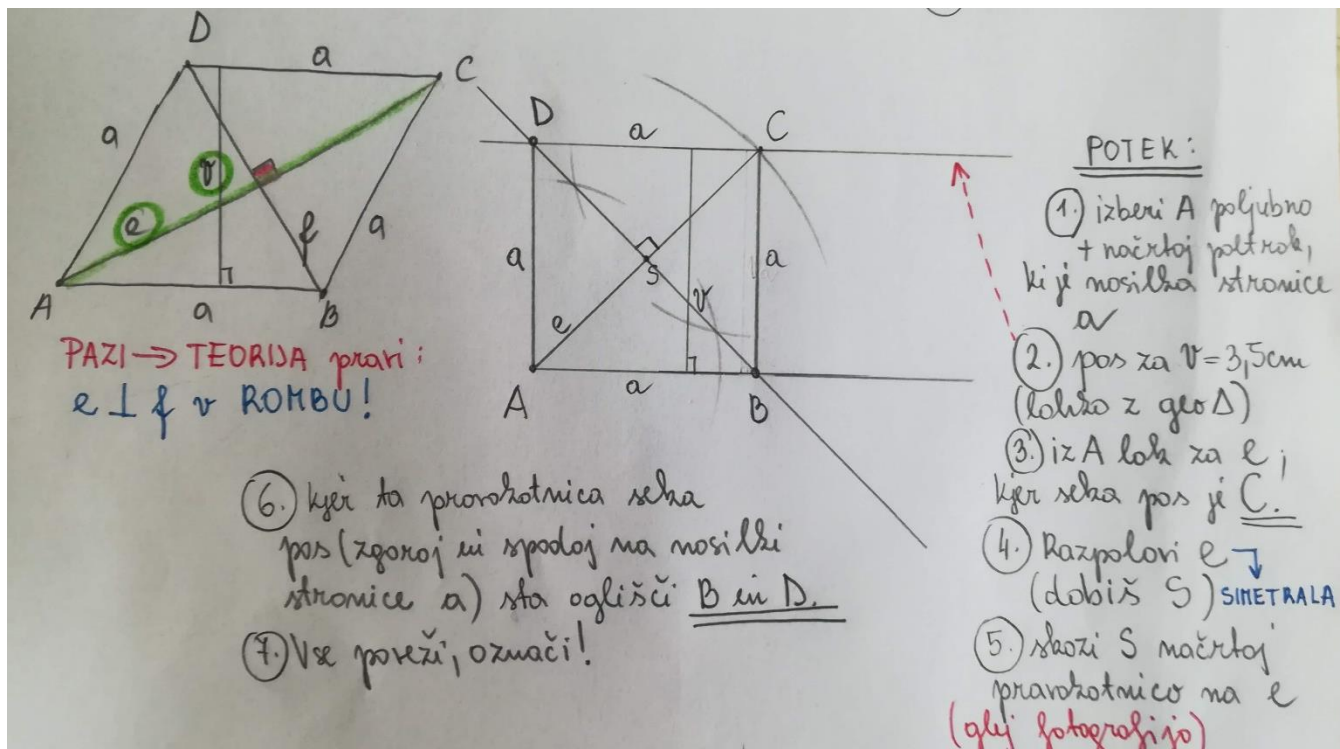
1. zgled, učbenik 149/3d – SKICA!

PARALELOGRAM: $a = 4\text{ cm}$, $f = 7,5\text{ cm}$, $V_a = 3\text{ cm}$



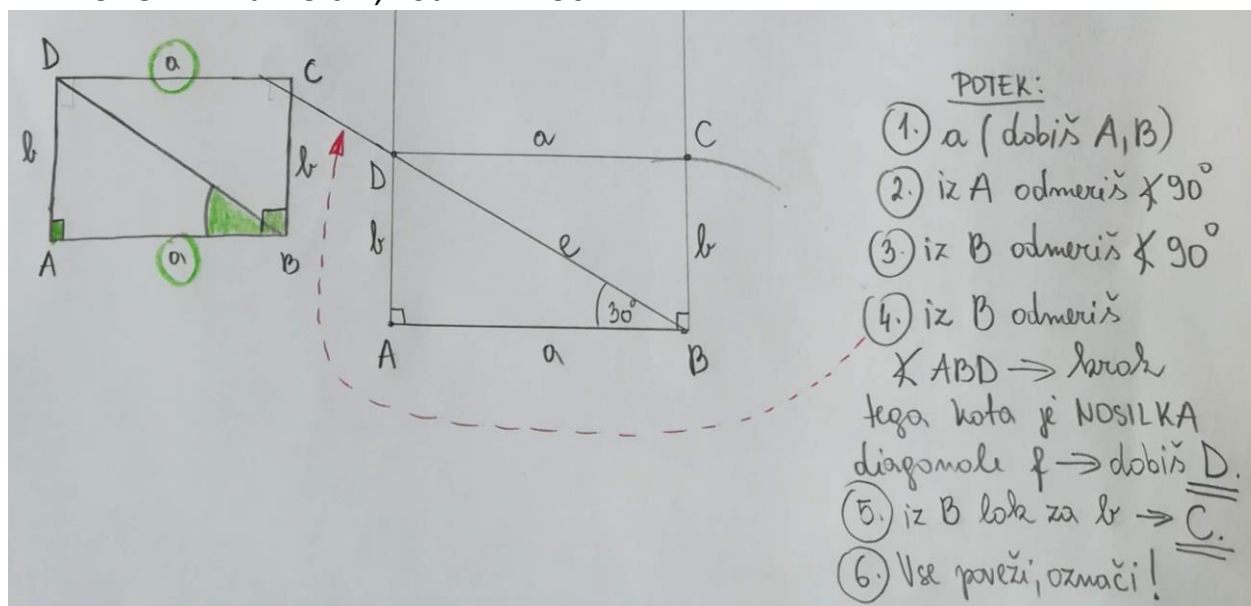
2. zgled, učbenik 149/4č – SKICA!

ROMB: $e = 5\text{ cm}$, $v = 3,5\text{ cm}$



3. zgled, učbenik 149/5b – SKICA!

PRAVOKOTNIK: $a = 5 \text{ cm}$, kot $ABD = 30^\circ$



4. Za naslednjič nam je ostal še zadnji štirikotnik – to je **deltoid**.

Da boš v četrtek lažje sledil/sledila si poglej:

<https://www.youtube.com/watch?v=Lyn7aobkVtg>

5. **Samostojno delo: U149/ 3e, 6b, 7** (ne prerisuj – samo odgovori)

Namig za 6b: najprej diagonala e (dobiš A in C), ki jo nato s simetralo razpoloviš, nato ...



Menina planina, 11. 4. 2020

V četrtek (16. 4. 20) si zjutraj do 10h pogledjte novo pripravo za MAT – v njej bo vabilo za videoklic, ki ga bomo izvedli predvidoma v četrtek, oz. v petek dopoldan (nekje do 13h). Malo bomo poklepetali, kako vam gre? Ure še ne morem natančno sporočiti, ker ni vse odvisno od mene ...

Lep pozdrav 😊 – skupaj smo spet v četrtek!

Petra Paradiž