

Izobraževanje na daljavo

Oddelek: 7. b

Datum: 21. 5. 2020

Šolsko leto: 2019 / 2020

Predura: IZBIRNI PREDMET NEMŠČINA 1

Guten Tag!

Zgolj opomnik: Današnja učna uro bomo izvedli v živo. Na Zoomu se dobimo ob 11. 30. uri. *Do takrat boste sedmošolci že zaključili s pisanjem spisa.*

Pripravite vse potrebščine in nalogo zadnje ure.

Bis später!



1. ura: MATEMATIKA

TEMA: ŠTIRIKOTNIKI

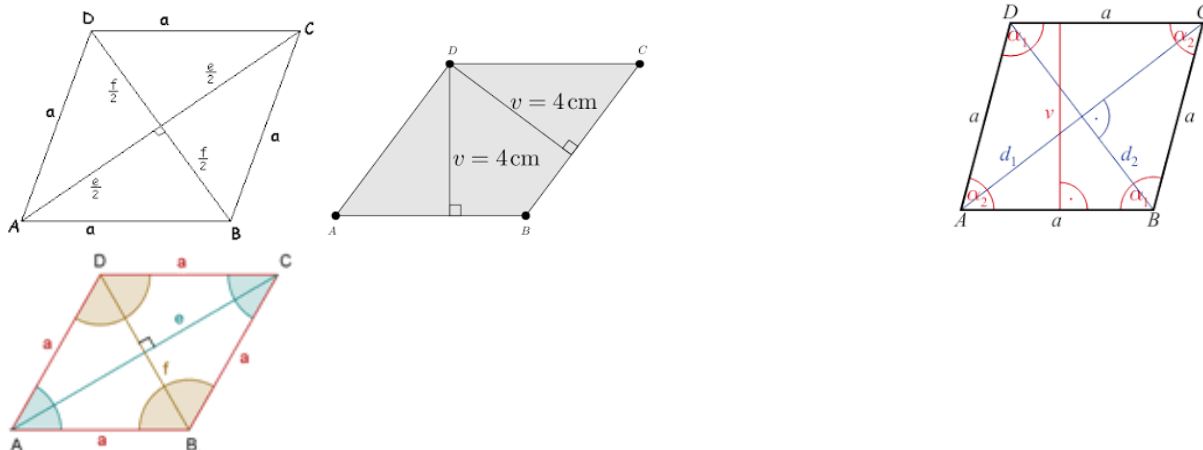
ENOTA: NAČRTOVANJE ROMBA

Poudarjena navodila pomenijo, da bi jih lahko upoštevali in uspešno reševali VSI učenci.

Podčrtana navodila pomenijo, da bi jih lahko upoštevalo in uspešno reševalo večina učencev.

*Navodila v ležečem tekstu in z oznako * so za učence, ki želijo več.*

1. Preglej rešitve 30. ure in napravi popravo – popravi napačno, zapiši odgovor, če ga nimaš.
2. V zvezek napiši enoto in datum.
3. Pripravi si še geometrijske pripomočke (svinčnik, geotrikotnik, radirka) ter učbenik. Ponovimo lastnosti ROMBA. Na spodnja vprašanja odgovarjaj in zapiši s polnimi povedmi (v oklepaju so samo deli teh povedi).



- Kaj velja za stranice romba? (**enako dolge in paroma vzporedne**)
- Koliko različnih višin ima romb in kako jo označimo? (**eno; v .**)
- Kako se sekata diagonali? (**sta pravokotni in se razpolavljata.**)
- Kaj naredita diagonali z notranjimi koti? (**razpolavljata nasprotna notranja kota.**)
- Kaj velja za simetrijo pri rombu? (**središčno in osno someren.**)
- Koliko podatkov potrebujemo za načrtovanje paralelograma? (3)

- Ker ima romb še nekaj dodatnih značilnosti pa velja, da za načrtovanje romba potrebujemo dva neodvisna podatka.
Poglejmo sedaj kako bomo narisali romb.

Razišči REŠENI PRIMER v učbeniku str.148 ZGLED 3 – prepisi v zvezek primer. **PAZI: izpisani podatki, skica, natančno načrtovanje, označena slika...**

ALI PA REŠI 4. a nalogo na strani 149: izpis podatkov, skica, obkroženi znani podatki, slika.

- Reši 4. b, c in *d na strani 149 (izpis podatkov, skica, obkroženi znani podatki, slika).
- Pošlji svoje celotno reševanje glede podanih navodil isti dan do 14. ure v pregled učitelju na elektronski naslov andrej.prah@os-smihel.si.



STE PA ŽE PRAVI RISARJI, LE TAKO NAPREJ!

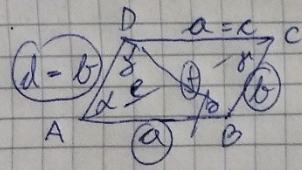
REŠITVE 30. ure

- Paralelogrami so v primerih a, c, d, e in g.
- $b = 3,2$ cm; $f = 4,8$ cm; $\gamma = 72^\circ$

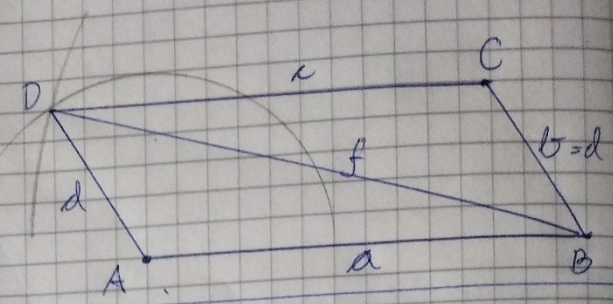


149/3.

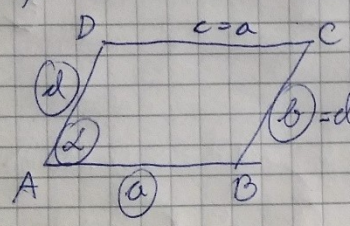
a) $a=7\text{cm}, d=3\text{cm}, f=9\text{cm}$



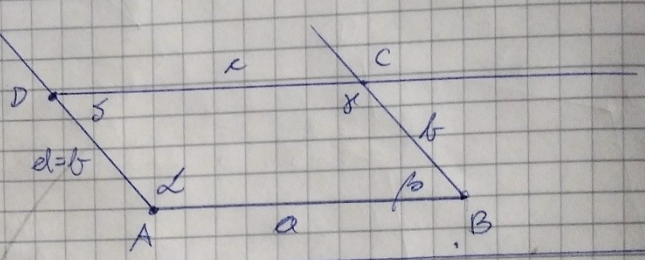
1. $\triangle ABD$
2. $a \parallel c$
3. $d \parallel b$



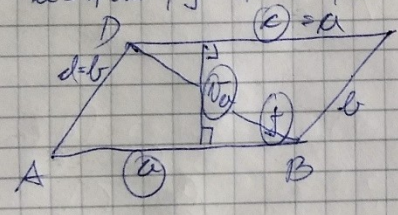
b) $a=5\text{cm}, b=2,5\text{cm}, \alpha=130^\circ$



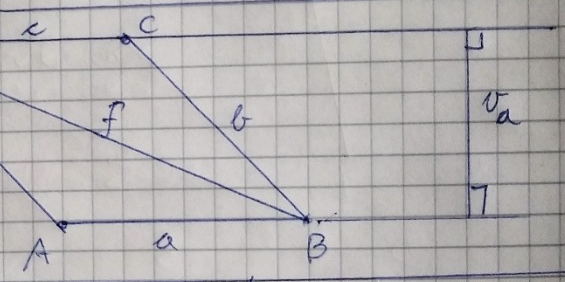
1. a
2. d
3. c
4. $d \parallel b$



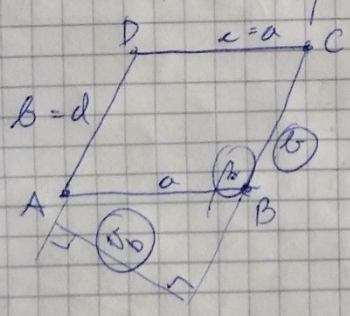
d) $a=4\text{cm}, f=7,5\text{cm}, \alpha=30^\circ$



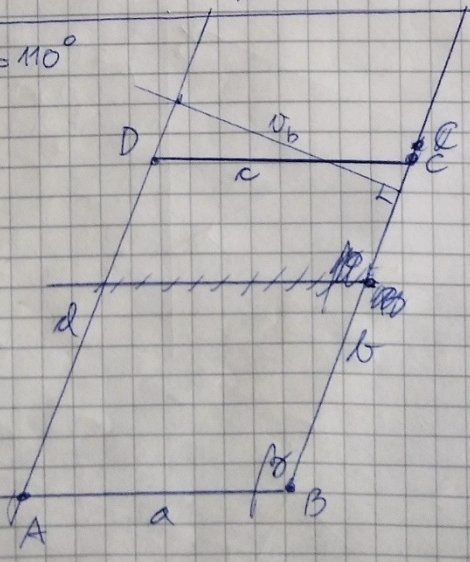
1. a
2. α
3. f



e) $b=6\text{cm}, \alpha_b=4\text{cm}, \beta=110^\circ$

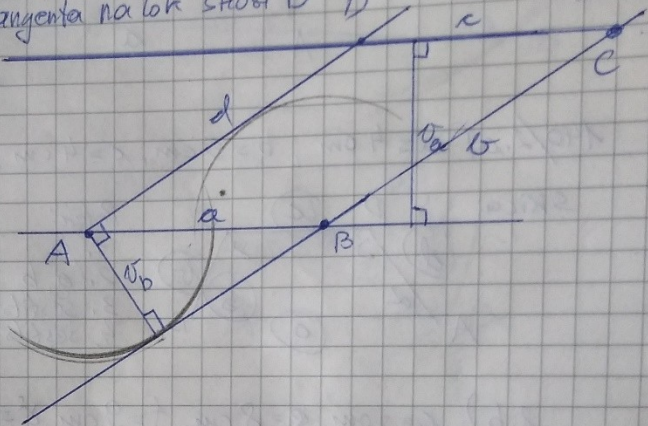
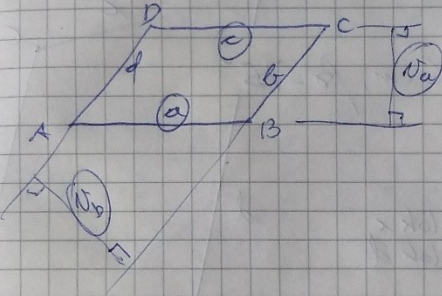


1. a
2. β
3. b
4. α_b



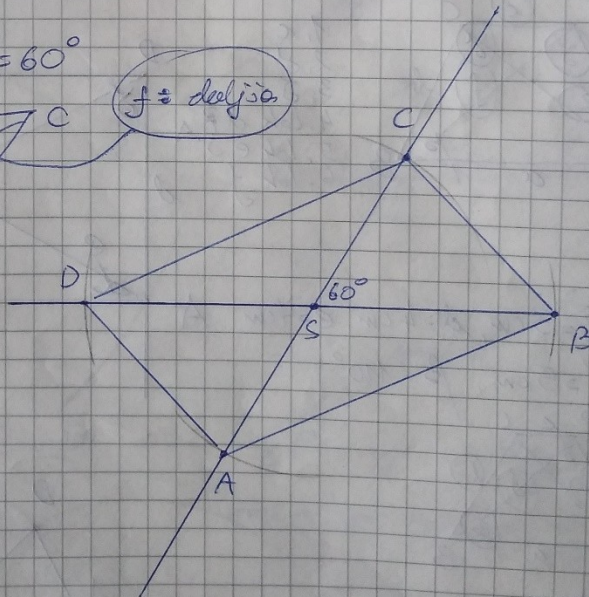
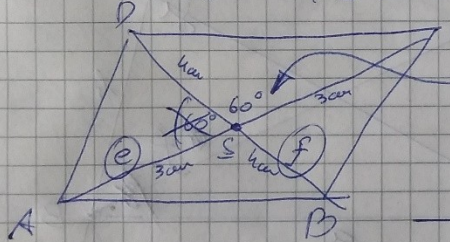
8. $a = 4 \text{ cm}$
 $v_a = 3 \text{ cm}$
 $v_b = 2 \text{ cm}$

1. v_a
 2. a
 3. lok $A \rightarrow v_b$
 4. tangenta na lok skozi B



9. $e = 6 \text{ cm}$, $f = 8 \text{ cm}$, $\phi = 60^\circ$

$f = \text{daljša}$



ALI

1. e
 2. razpolovitev e
 3. 60°
 4. $2 \times 4 \text{ cm}$

Pri zapisu f je beseda »daljša« in je puščica brez pomena, saj slika pokaže drugače.

Novo mesto, 15. 5. 2020

Učitelj: Andrej Prah
 Vir: Priprava učiteljice Milene Košak

2. ura: GEOGRAFIJA

Verjamem, da ste zadnjič našli največje reke v V Evropi in S Aziji, pa jih vseeno zapišem še tukaj: Volga, Dneper (obe v V Evropi), Ob, Jenisej, Lena (v azijskem delu Rusije). Določiti ste morali še najgloblje jezero na svetu, ki se nahaja v Sibiriji, Bajkalsko jezero.

Danes boste v zvezek napisali nov podnaslov: **Podnebje in rastje.**

Za celinsko podnebje smo na začetku šolskega leta ugotovili, da se pojavlja v večjem delu Evrope, vendar pa v nobenem delu ni tako zelo celinsko, kot ravno v Vzhodni Evropi. Razlog za to je vse večja oddaljenost od oceana, zato bolj kot gremo proti vzhodu, bolj je celinsko podnebje izrazito. Ena glavnih značilnosti tega tipa podnebja so visoke temperaturne razlike skozi leto in v Severni Aziji (v Sibiriji) so razlike med poletnimi in zimskimi temperaturami celo največje na svetu (za primer glejte klimogram Jakutska v učb. na str. 100). Za Sibirijo so na sploh pozimi značilne izjemno nizke temperature in tam se nahaja tudi najhladnejši naseljeni kraj na svetu:

<https://www.youtube.com/watch?v=BgzkrfksvP4>

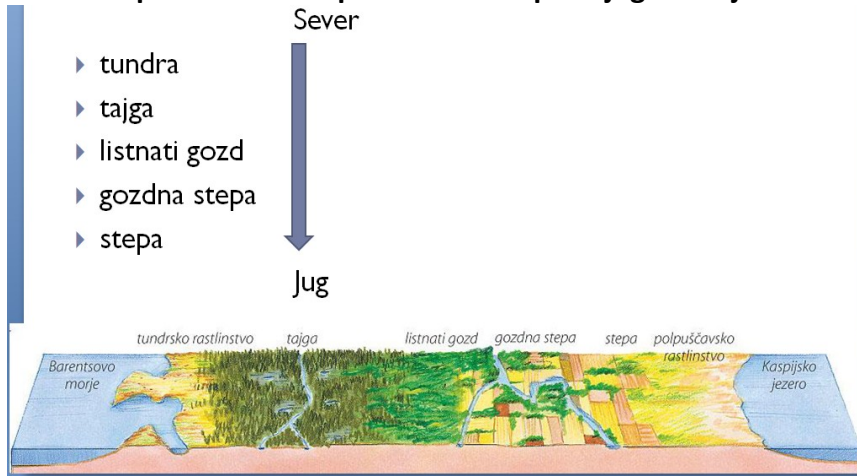
S podnebjem pa je povezano tudi rastje. V učbeniku si preberite besedilo na straneh 100 in 101, kjer imate tudi veliko slikovnega prikaza. Za pomoč pri razumevanju rastlinskih pasov imate spodaj še sliko, ki prikazuje posamezne pasove od vzhoda Evrope do Tihega oceana. Kot lahko opazite, prevladuje tajga – iglasti gozd.



Zapis v zvezek:

- **Vzhodna Evropa in Severna Azija imata izrazito celinsko podnebje (velike temperaturne razlike skozi leto).**

- Rastlinski pasovi v V Evropi si od severa proti jugu sledijo v naslednjem zaporedju:



Za ponovitev v delovnem zvezku na straneh 31 in 33 rešite vaji 45 (*Podnebje v Sibiriji*) in 47 (*Rastlinski pasovi in raba tal v Rusiji*).

3. ura: SLOVENŠČINA

Danes pišete šolski spis. Navodila ste dobili na vaše e-naslove.

Veliko uspeha vam želim!

4. ura: ANGLEŠČINA

Hello pupils! How's it going?

Kot ponavadi, tudi tokrat najprej preverite, če se pravilno rešili naloge prejšnje ure:

Učbenik, str. 51, nal. 3a: **a:** *Cyberspace* je na sporedu ta vikend; **b:** Tukaj je; **c:** Kaj se dogaja?; **d:** Pomisli!; **e:** Povabil me je ven.; **f:** Grem v telovadnico.; **g:** Kako si?; **h:** Izgini!

Učbenik, str. 51, nal. 3b: 1 f; 2 h; 3 b; 4 e; d 5; g 6; c 7; a 8

Učbenik, str. 51, nal. 5a: On Tuesday, he's going to Buckingham Palace. On Wednesday, he's appearing on TV. On Thursday, he's playing tennis at Wimbledon. On Friday, he's flying to New York. On Saturday, he's meeting the US president. On Sunday, he's going scuba-diving in Florida.

Za nalogo ste morali napisati tedenski raspored našega privatnega detektiva Smarta Aleca. Kot ste lahko opazili ima Smart Alec precej razburljiv teden.

Kakšni pa so tvoji načrti?

→ **Učbenik, str. 51, nal. 5b:** Napiši nekaj načrtov za časovne predloge, ki so zapisani v okvirčku. Povedi ne rabijo biti resnične. Še boljše bo, če boš napisal/a zares imenitne in poseben ideje, o svojih načrtih. Napisati moraš vsaj **6 povedi**.

Primer: I'm playing tennis with Donald Trump next week. ☺

→ Naredite še **nalogo 6a** na isti strani, pri kateri morate povedi dopolniti z izrazi iz okvirčka.

→ Ker pa ste ravno dobre volje, naredite še nekaj nalog iz delovnega zvezka ☺:

DZ, str. 40, nal. 2: Dialog dopolni z izrazi v okvirčku. Pravilnost odgovorov lahko preveriš s poslušanjem dialoga na CD-ju.

DZ, str. 41, nal. 3: Poglej si Tarin dnevni raspored aktivnosti in dopolni povedi.

DZ, str. 41, nal. 4: Izraze iz okvirčka razporedi tako, da bo dialog smiseln.

DZ, str. 41, nal. 5: Napiši svoje načrte za naslednji teden. Načrti so lahko resnični ali izmišljeni.

Goodbye until next time!

5. ura: ZGODOVINA

Na začetku obravnave srednjega veka smo govorili o preseljevanju ljudstev in smo omenjali tudi nekatera ljudstva, ki so takrat ogrožala in napadala ostala ljudstva v Evropi. Tudi okoli leta 1000 so se po Evropi potikala nekatera ljudstva, ki so ostalim vzbujala strah in trepet. Med najbolj znanimi roparji so bili muslimanski napadalci iz severa Afrike, Madžari in Vikingi. Madžarsko nevarnost je končal prvi cesar nove države, Rimsko nemškega cesarstva, Oton I. Veliki, ki je s svojo vojsko Madžare premagal v bitki na Leškem polju (južna Nemčija).

Kakšna pa je bila zgodba z Vikingi, pa si boste prebrali v učbeniku na straneh 105 – 106.



Vikingi so bili izjemni pomorščaki in mojstrski graditelji ladij. Z njimi jim je uspelo priti celo so Severne Amerike (da, prvi Evropejec, ki je prišel v Ameriko, ni bil Krištof Kolumb, ampak je to že slabih 500 let prej uspelo Vikingu Leifu Erikssonu).



Vikingi so izhajali iz Skandinavije, natančneje iz današnjih Danske, Švedske in Norveške.

Po prebranem besedilu v učbeniku, v zvezek napišite podnaslov **Vpadi Vikingov** in odgovorite na spodnji vprašanji.

- 1. Vikingi so bili znani kot pirati. Na kakšen način so plenili po Evropi?**
- 2. Zakaj so se Vikingi sprva množično preseljevali na druga območja?**

Za vse, ki vas zanima še kaj več o Vikingih, si lahko pogledate spodnji posnetek (podnapisov žal ni).

<https://www.youtube.com/watch?v=PSN5XDywg0c>

6. ura: IŠP NOGOMET

PREVERJANJE IN OCENJEVANJE

Pozdravljeni !

1. Nalogo, ki ste jo dobili **7.5.** in ponovno **14.5.**, še vedno niste vsi opravili (samo 6 !)
Ponavljamo jo že drugič ! (samo dva vprašanja !)

2. naloga bo pa danes ! Tisti, ki boste naloge opravili, dobite oceno, ostali pa popravljate oceno prvi teden v juniju.

Naloga : 1. Naštej vrste udarcev z nogo

2. S kolikšne razdalje se izvaja »penal« v malem nogometu
(šolski)

Odgovore pošljite na moj šolski naslov najkasneje **do 28.5.2020**

Lep pozdrav !