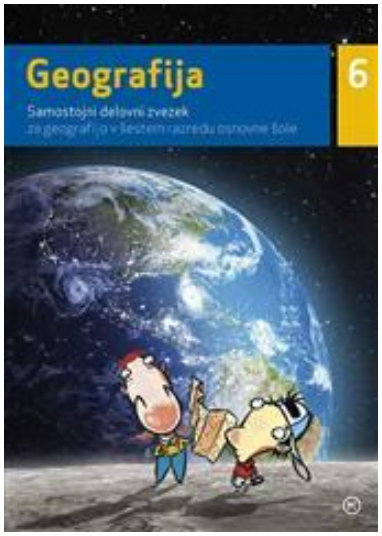
Mladinska knjiga
IZOBRAŽEVALNO ZALOŽNIŠTVO

REŠITVE NALOG

Geografija 6,

samostojni delovni zvezek za geografijo v šestem razredu osnovne šole



Avtorja: Eneja Baloh in Bojan Lenart
Urednik: Milivoj Stankovič

Maj, 2014

Str. 6-7, Uvod

1. vpr.
Naslov poglavja: Zemljino površje
Izvedel/-a bom: Katere oblike sestavljajo Zemljino površje?; Kaj se nahaja na Zemljinem površju?; Kako je izoblikovano površje? …

2. vpr.
Zemljine poloble
Kako delimo Zemljino oblo?; Zakaj imamo na Zemlji časovne pasove? ...

3. vpr.
Vesolje in Osončje
Kaj se nahaja v vesolju?; Kaj sestavlja Osončje?; Kateri planeti so v našem Osončju? …

4. vpr., str. 7
Izbrana tema: letni časi
Zakaj imamo letne čase?; Ali so povsod na Zemlji taki letni časi kot pri nas v Sloveniji? …

5. vpr.
Vreme in podnebje
Kaj je vreme?; Kaj je podnebje?; Kakšna je razlika med njima?; Zakaj je pri nas poleti vroče? ...

6. vpr.
Mrzli (polarni) pas
Kje na Zemlji je mrzli pas?; Kaj je zanj značilno?; Kako je živeti v tako hladnih razmerah?; Katere rastline tam uspevajo? …

7. vpr.
Orientacija v pokrajini
Kako se orientiramo v pokrajini?; Kako se orientiramo s kompasom, zemljevidom, po Soncu? …

1. vaja, str. 8
Zakaj so vse hiše bele?; Zakaj ni stolpnic?; Ali je mesto/pokrajina gosto poseljeno/a in zakaj je tako? …

2. vaja, str. 9
1: Ker je rodovitna zemlja; Ker je raven svet, ki je primeren za obdelavo …
2: Ker je pokrajina puščavska; Ker je malo padavin …

3. vaja, str. 9
Naravni elementi: rastlinstvo, drevesa, grmovje, živali, voda, prst, zemlja …
Družbeni elementi: avtomobili, mesto, cesta, stavbe, ljudje …

4. vaja, str. 9
Da razumem vreme; Da se znam orientirati; Da znam potovati; Da razumem dogajanje okoli sebe; da znam predvidevati …

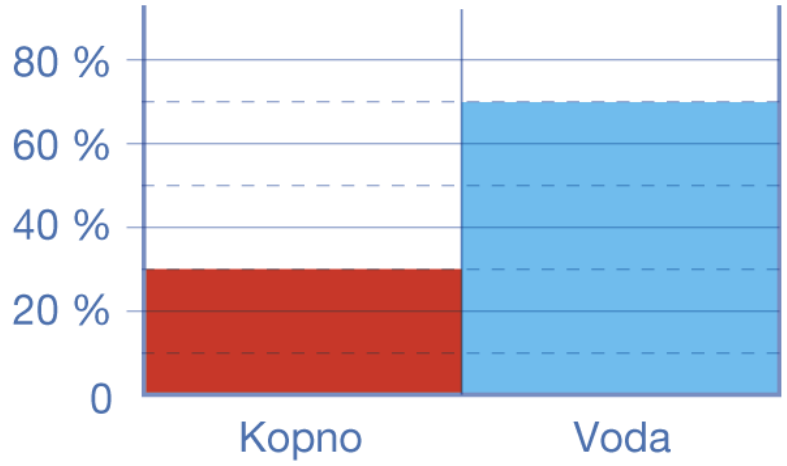
Str. 11, Moj domači planet Zemlja
Pričakovani odgovori: planet, morje, vreme, prebivalstvo, države, krogla, življenje, moder planet, voda, zrak …

1. vaja, str. 13
a) Magellan
b) Atlantski ocean, Južna Amerika, Tihi ocean, Azija, Avstralija, Indijski ocean, Afrika

2. vaja str. 14
b) globus

3. vaja str. 15
a) 6357
b) 6378
c) 21
č) 2) Da Zemlja ni popolna krogla.

4. vaja str. 16



5. vaja, str. 17
otočje oziroma otoki ___ Ellesmere
otok _____ Islandija
morje _____ Labradorsko morje
ocean __ Tihi ocean
zaliv ___Hudsonov zaliv
preliv ____Hudsonov preliv

6. vaja, str. 18
50 % = Tihi ocean
26 % = Atlantski ocean
21 % = Indijski ocean
3 % = Arktični ocean

7. vaja, str. 19
Siv okvir: Severna Amerika Zelen okvir: Južna Amerika Temno rjav okvir: Afrika
Rdeč okvir: Evropa Bel okvir: Antarktika Rumen okvir: Avstralija
Svetlo rjav okvir: Azija

8. vaja, str. 20
Možni odgovori: Lažje je prerisati Afriko, ker ima manj razčlenjeno obalo; Afrika je bolj enolična …

9. vaja, str. 20
Skupna imena imajo zato, ker se držijo skupaj; Skupna imena imajo zato ker niso ločene med sabo …

10. vaja, str. 20
Možnih je veliko smiselnih opisov.

Spodbuda, str. 21
Nižje – zelenimi/rumenimi
Višje – z rjavimi

11. vaja, str. 22–23
1. P
2. A
3. N
4. O
5. N
6. S
7. K
8. A

Evropska nižina se imenuje PANONSKA nižina.

12. vaja, str. 24
Kanadski ščit: Severna Amerika; Amazonska nižina: Južna Amerika; Vzhodna Sibirija: Azija …
Kongovska kotlina: Afrika; Panonska kotlina: Evropa …
Skalno gorovje: Severna Amerika; Andi: Južna Amerika; Alpe: Evropa …

13. vaja,str. 25
a) 1 - gorovje 2 - planote/hribovje 3 - gričevje
Zato, ker so na njih slabi pogoji za življenje; Zato, ker v teh pokrajinah ni ravnih površina za naselitev; …
b) _____ravnina_ ; _____rečna dolina _____ ; _____gričevje _____

14. vaja, str. 25
Možnih je veliko smiselnih opisov.

15. vaja, str. 25
Možnih je veliko smiselnih opisov.

16. vaja, str. 26
1. 70 m
2. 30 m

17. vaja str. 26
a) (<u>razgibano</u>); (<u>redko</u>)
b) _vrh_
greben
planota
pobočje

18. vaja, str. 28
Slika

19. vaja, str. 28
Slika

20. vaja, str. 28
Vsi imajo v istem trenutku poldne …

21. vaja, str. 30
Obkrožena sta potresi in vulkani

22. vaja, str. 30
1 - ozračje - Č
2 - kamninska skorja - C
3 - plašč - B
4 - jedro - A
5 - vodovje - D
6 - živi svet - E

23. vaja, str. 33
a) 138–139, G2
b) 138–139, G2; ZDA/Združene države Amerike
41° S
73° Z

161, D3; Avstralija
38° J
145° V

24. vaja str. 33
a) 46° S
15° 40´ V
Možni so še tudi podobni, približni odgovori.
b) Možnih je veliko odgovorov.
c) Snežnik/V. Snežnik/Veliki Snežnik

Str. 37, Gibanje Zemlje
a) Pričakovani odgovori: planeti, svetlobna leta, sonca, neskončne razdalje, življenje, voda …
b) Pričakovani odgovori: Na Zemlji je življenje; Tu je voda; Tu so živa bitja in ljudje …

1. vaja, str. 39
- DA
- NE, <u>večje, bolj</u> - manjše; manj
- NE, <u>astrologija</u> - astronomija
- DA
- NE, galaksije – osončja

2. vaja, str. 41
1. Navpično: **k**omet
2. Navpično: galaksije
4. Navpično: planeti
6. Navpično: Mars
7. Navpično: Merkur
10. Navpično: Uran

3. Vodoravno: Neptun
5. Vodoravno: Luna
7. Vodoravno: meteor
8. Vodoravno: zvezde
9. Vodoravno: Saturn
11. Vodoravno: Zemlja
12. Modoravno: meteorit

3. vaja, str. 44
1. a in c
2. b
3. b
4. a) 23
   b) 8
   c) Ker ležita v različnih časovnih pasovih …

4. vaja, str. 45
Slika

5. vaja, str. 47
a) 23,5

a) Ni velikih posledic.
b) Oddaljenost Zemlje od Sonca se med letom spreminja.
c) Možnih je več smiselnih odgovorov.

6. vaja, str. 47
21. 6. poletje
21. 12. zima
23. 9. jesen
21. 3. pomlad

7. vaja, str. 47
- 0°
- 23,5°
- 23,5°
- 66,5°
- 66,5°

8. vaja, str. 48
a) na ekvator
b) zato, ker sta noč in dan enako dolga.
c) pomlad
č) pomlad

9. vaja, str. 49
a) severna polobla
b) severni povratnik
c) okoli južnega tečaja

a) na južnem povratniku
b) na severnem povratniku
c) zato, ker je bolj nagnjena proti Soncu.

Str. 53, Toplotni pasovi
Levi zg. kvadrat: zimska oblačila; spomladanska oblačila; poletna oblačila; jesenska oblačila

Desni zg. kvadrat: zimska oblačila (zelo topla); zimska oblačila; spomladansko-poletna oblačila jesensko-zimska oblačila

Levi sp. Kvadrat: poletna oblačila; jesenska oblačila; zimska oblačila; spomladanska oblačila

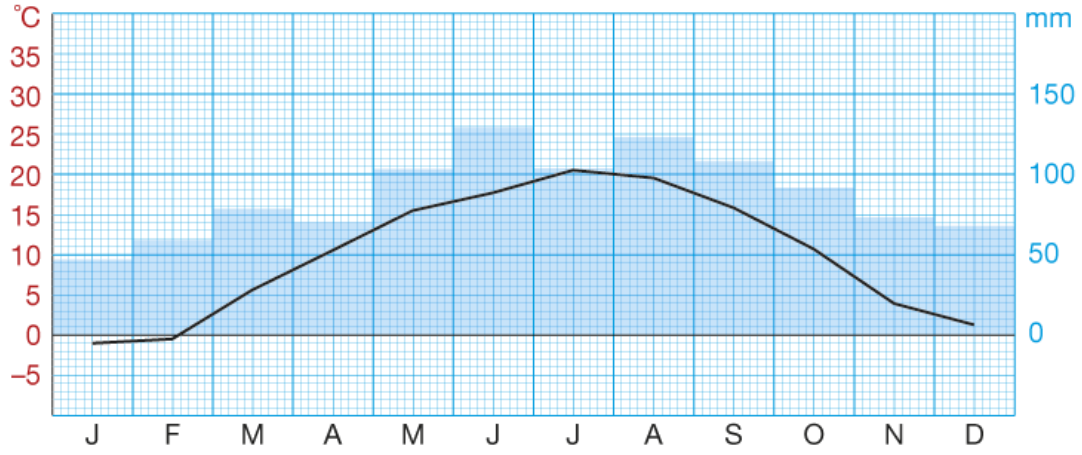
Desni sp. Kvadrat: poletna oblačila; poletna oblačila; poletna oblačila; poletna oblačila

1. vaja, str. 55
Od zg. navzdol v okvirčkih:
severni tečajnik
severni povratnik
ekvator ostane prazen
južni povratnik
južni tečajnik

2. vaja, str. 55
Slika

3. vaja, str. 57
Možnih je veliko smiselnih kombinacij in odgovorov.

4. vaja, str. 58



2. Manjkajoče besede:
- junij; 129 mm
- 1053 mm
- julij; 20,3 °C
- 10 °C

3. V temperaturi: V Ljubljani je višja letna povprečna temperatura; V Ljubljani je februarja višja povprečna temperatura kot v Mariboru …; V količini padavin: V Mariboru pade manj padavin letno, v Ljubljani so bolj deževni jesenski meseci …

5. vaja, str. 59
Oddaljenost od morja – Ljubljana je bližje morju, zato prejme več padavin; Količina padavin se z oddaljevanjem od morja zmanjšuje …

6. vaja, str. 60
Slika

7. vaja, str. 60
Tropski les, tropsko sadje, začimbe, dišave, kavčuk, banane …

8. vaja, str. 61
Klimogrami se najbolj razlikujejo v količini padavin; Najbolj so si podobni v povprečni letni temperaturi; Najbolj so si podobni v tem, da nimajo hladnih mesecev …

9. vaja, str. 61
Možnih je veliko odgovorov.

10. vaja, str. 62
Slika

11. vaja, str. 63
Zaradi goste poselitve lahko ljudje izkrčijo rastlinstvo; Zaradi goste poselitve so ljudje izkrčili gozdove …

12. vaja, str. 64
Slika

13. vaja, str. 65
Možnih je veliko odgovorov, npr: odpotovali smo na Arktiko, v deželo tundre, kjer sonce ne greje prav posebej močno ...

14. vaja, str. 66
Planinec potrebuje: zemljevid, kompas, toplo in nepremočljivo obleko, pohodne čevlje, hrano, pijačo, svetilko …

15. vaja, str. 67
Možnih je več odgovorov.

16. vaja, str. 68
Ne, niso. Ponekod so obale zamrznjene, npr. Arktika, Antarktika, Sibirija …; Ponekod so obale puščavske, npr. Sahara, Atatama, deli Avstralije, Somalije …

17. vaja, str. 69
Ne, niso. Ponekod so ravnine zamrznjene ali prehladne za življenje, npr. ravnine ob Arktiki ali v Sibirija …; Ponekod so puščavske, npr. v Sahari, Avstraliji …

18. vaja, str. 69
1. zg. fotografija, prednosti: pitna voda, vodna rekreacija …; slabosti: hladnejše podnebje; nevarnost plazov, odmaknjenost od glavnih cest …
2. zg. fotografija, prednosti: poletni turizem, toplo podnebje, veliko sonca …;slabosti: gneča, poletno pomanjkanje pitne vode …
3. fotografija, prednosti: veliko mesto – veliko zabave, šol, služb …; slabosti: gneča, onesnažen zrak, prometni zamaški …;
Sp. fotografija, prednosti: mir, tišina, manj stresno življenje, razvoj gorskega in kmečkega turizma …; slabosti: izoliranost, oddaljenost od centrov, slabša prometna povezanost …

Str. 74, Prikazovanje Zemljinega površja in orientacija
Pričakovani odgovori: internet, zemljevid, goole map, poklical ga bom po telefonu in vprašal o tem in onem, npr. o podnebju, temperaturah …

1. vaja, str. 76
Levo zg: globus
Desno zg: relief
Levo sp: fotografija
Desno sp: zemljevid

2. vaja str. 76
Slika

2. vaja, str. 78
Povezave okvirčkov: Kartografija - je nauk o risanju in …; Geodet - je izdelovalec zemljevidov; zemljevid - je pomanjšana podoba …

3. vaja, str. 80
Povezava okvirčkov: Zemljevid (karta) - je pomanjšana …; Merilo - pove, kolikokrat je …; Legenda - je razložen pomen …; Kartografija - je nauk o risanju …; Kartografski znaki - so dogovorjeni … znaki

4. vaja, str. 81
a) grafično
b) opisno
c) številčno

5. vaja, str. 81
a) 800.000 cm=8 km
b) 75.000 cm=750 m

6. vaja, str. 81
a) Šmohor 787 m, Malič 936 m
b) 149 m
c) 787 m, 936 m
č) 4 cm
d) *vris plastnice*

7. vaja, str. 83
Levo zg: plastnice
Desno zg: plastnice in barve
Levo sp: relief/digitalni model reliefa
Desno sp: senčenje