

Okresné kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá

50. ročník, školský rok 2021/2022

Písomný test pre kategóriu E – ZŠ (8. a 9. ročník) a OG (3. a 4. ročník)

1. (6B) Vyber správnu odpoveď a dokonči nasledujúce tvrdenia o nerastnom bohatstve Slovenska.

a) Ložiská ropy a zemného plynu sa na Slovensku nachádzajú

a)	b)	c)
na Záhorskej nížine	na Podunajskej nížine	v Podtatranskej kotline

b) Zásoby uhlia máme na Slovensku nielen v okolí miest Nováky a Handlová, ale aj v blízkosti

a)	b)	c)
Popradu	Rimavskej Soboty	Modrého Kameňa

c) Ložiská kamennej soli sa nachádzajú

a)	b)	c)
na východnom Slovensku	na strednom Slovensku	na západnom Slovensku

d) V Hornonitrianskej kotline sa v budúcnosti obmedzí ťažba

a)	b)	c)
hnedeého uhlia	čierneho uhlia	zemného plynu

e) Špania Dolina neďaleko Banskej Bystrice sa preslávila ťažbou

a)	b)	c)
olova	uránu	medi

f) Rudy obsahujúce železo sa na Slovensku ťažili najmä

a)	b)	c)
v Tatrách	vo Veľkej Fatre	v Slovenskom rudohorí

2. (4B) Slovensko má pestrú paletu **rudných** surovín. V každej z uvedených dvojíc vyber tú surovinu, ktorá patrí k rudným surovinám.

a)	b)
zinok	grafit

a)	b)
ortuť	mastenec

a)	b)
dolomit	mangán

a)	b)
meď	kaolín

3. (12B) Popresúvaj písmená tak, aby vznikli názvy známych lokalít alebo objektov nášho hlavného mesta. Potom vyber správne pojmy do ich charakteristík.

4.	2.	1.	3.	6.	5.
V	L	S	A	N	Í

Je to / z druhej svetovej vojny.

5.	2.	1.	3.	4.
ÍK	A	K	M	Z

Je to vrch nachádzajúci sa v južnej časti / Karpát, na ktorého vrchole je umiestnená / .

4.	7.	1.	2.	5.	3.	6.
Ž	A	P	E	AL	TR	K

Je to názov / bratislavskej mestskej časti a zároveň / sídliska na Slovensku.

3.	4.	1.	2.
MÁ	RE	KR	A

Je to časť Bratislavy, v ktorej sídli / .

3.	1.	4.	2.
OL	A	LO	P

Je to meno / .

4. (5B) Odpovedz na nasledujúce otázky o najväčšom meste východného Slovenska.

a) Keby si ako turista navštívil(a) Košice, mohli by ti v turistickej informačnej kancelárii odporučiť návštevu zoológickej záhrady?

a)	b)
ÁNO	NIE

b) Mohol/mohla by si v Košiciach študovať veterinárne lekárstvo na univerzite?

a)	b)
ÁNO	NIE

c) Mohol/mohla by si v Košiciach prejsť po moste ponad rieku Torysa?

a)	b)
ÁNO	NIE

d) Môžeš sa do Košíc dopraviť letecky pravidelnou medzinárodnou leteckou linkou?

a)	b)
ÁNO	NIE

e) Mohol/mohla by si v Košiciach ísť na prechádzku do mestskej časti, ktorá sa volá Staré Mesto?

a)	b)
ÁNO	NIE

5. (10B) Nasledujúce mestá roztried' na dve skupiny podľa toho, či ležia alebo neležia v kotline.

POZOR! Charakteristika je zatriedená až vtedy, keď sa pri nej objaví modrý špendlík. Ak je charakteristika správne zatriedená už v zadaní, treba ňou len trochu pohnúť.

1. Trnava	Ležia v kotline:	Neležia v kotline:
2. Prievidza	Ležia v kotline:	Neležia v kotline:
3. Bratislava	Ležia v kotline:	Neležia v kotline:
4. Ružomberok	Ležia v kotline:	Neležia v kotline:
5. Rimavská Sobota	Ležia v kotline:	Neležia v kotline:
6. Banská Bystrica	Ležia v kotline:	Neležia v kotline:
7. Bardejov	Ležia v kotline:	Neležia v kotline:
8. Vrútky	Ležia v kotline:	Neležia v kotline:
9. Spišská Nová Ves	Ležia v kotline:	Neležia v kotline:
10. Nitra	Ležia v kotline:	Neležia v kotline:

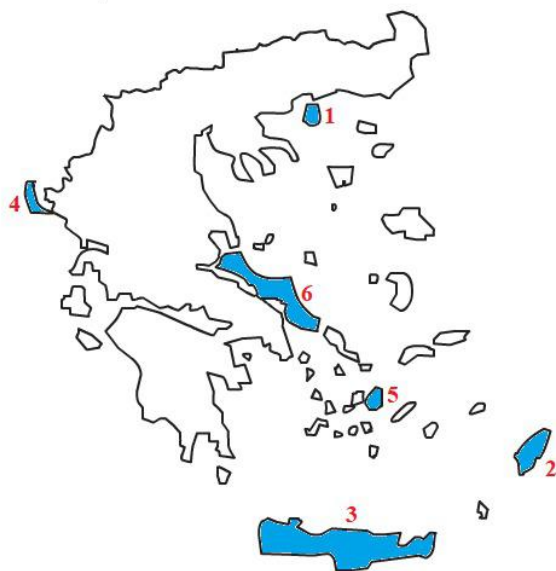
6. (5B) Vytvor správne dvojice: k názvom kotlín prirad' správnu charakteristiku.

Po vytvorení dvojice sa spojenie sfarbí na modro. Až po vytvorení modrého spojenia sa ti odpoveď započíta.

1. Košická kotlina	tretie najväčšie mesto Slovenska
2. Zvolenská kotlina	najnižšia nameraná teplota na území Slovenska
3. Oravská kotlina	veľká priehrada
4. Hornonitrianska kotlina	Bojnický zámok
5. Považské podolie	najdlhšia slovenská rieka

7. (6B) Grécko je obľúbenou turistickou destináciou. Rekreatanti často využívajú príjemné podnebie na mnohých stredomorských gréckych ostrovoch. Niektoré z nich sú farebne vyznačené na obrázku. K číslam na mape prirad' správny názov ostrova.

Po vytvorení dvojice sa spojenie sfarbí na modro. Až po vytvorení modrého spojenia sa ti odpoveď započíta.



1.	3	KRÉTA
2.	1	THASOS
3.	2	RHODOS
4.	6	EUBÓJA
5.	5	NAXOS
6.	4	KORFU

8. (12B) Vyber správnu odpoveď na nasledujúce otázky o Grécku.

a) Starší názov Grécka je

a)	b)	c)
Helvécia	Helada	Habeš

b) Ktorý z nasledujúcich nápisov je napísaný gréckym písmom?

a)	b)	c)
Δημοκρατία	Республика	गणराज्य

c) Vyber obrázok, na ktorom je zobrazená grécka vlajka.

a)	b)	c)

d) S ktorými krajinami má Grécko suchozemskú hranicu?

- a) s Albánskom, Severným Macedónskom a Bulharskom
- b) s Albánskom, Severným Macedónskom, Bulharskom a Tureckom
- c) s Albánskom, Severným Macedónskom a Rumunskom a Tureckom

SPRÁVNA ODPOVEĎ

e) Grécku patrí veľa ostrovov v Stredozemnom mori. Aký je ich počet?

a)	b)	c)
približne 3 000	približne 100	približne 1 000

f) V auguste 2021 postihla ostrov Eubója najhoršia katastrofa za posledné desaťročia. O čo išlo?

- a) po privalových dažďoch časť ostrova zasiahla veľká povodeň
- b) viacero miest a dedín na ostrove zničila víchrica

c) vlna horúčav spôsobila rozsiahly požiar

SPRÁVNA ODPOVEĎ

g) Ako sa volá najväčšie mesto na ostrove Kréta?

a)	b)	c)
Heraklion	Knóssos	Mykény

h) Ktorá významná pamiatka zo zoznamu kultúrneho dedičstva UNESCO leží na území Grécka?

- a) mníšske monastiere (kláštory) Meteora
- b) bájne mesto Trója
- c) fénické mesto Kartágo

SPRÁVNA ODPOVEĎ

i) Ako sa volá druhé najväčšie mesto Grécka?

a)	b)	c)
Sparta	Solún	Chalkida

j) Ktoré more obmýva západné pobrežie Grécka?

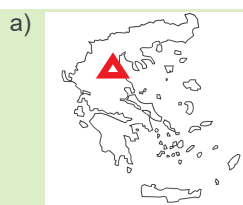
a)	b)	c)
Trácke	Egejské	Iónske

k) Ktoré z nasledujúcich plodín sú typické pre Grécko?

- a) palma datľová, olivovník, vinič
- b) bavlník, kakaovník, kávovník
- c) cukrová repa, melóny, podzemnica olejná

SPRÁVNA ODPOVEĎ

l) Na ktorom obrázku je červeným trojuholníkom správne označená poloha bájneho vrchu Olymp – sídla bohov gréckej mytológie?



SPRÁVNA ODPOVEĎ

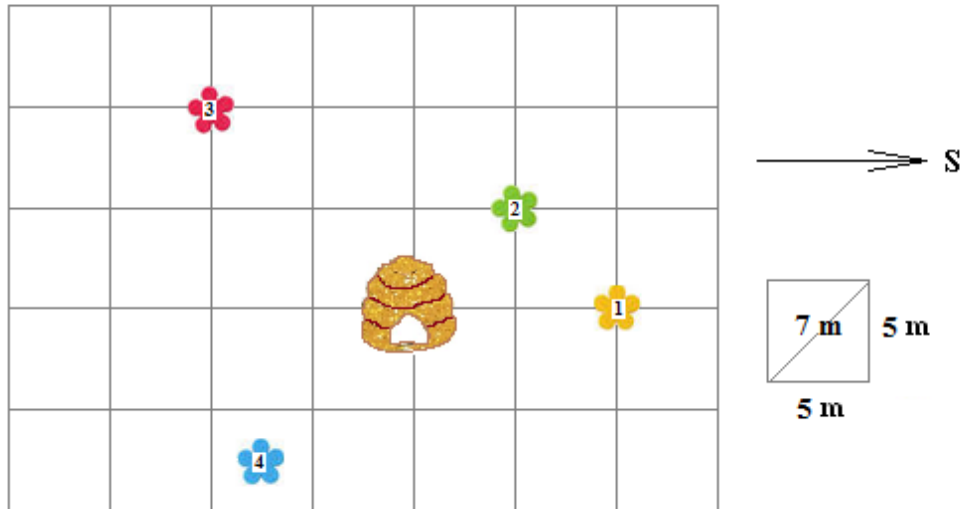
b)



c)



9. (10B) Z úľa na lúke vyleteli včielky a začali usilovne zbierať nektár.



Ktorým smerom leteli a akú vzdialenosť prekonal včielky, keď preleteli:

z úľa na **žltý** kvietok (číslo 1):

smer na / / /

dĺžka: / / /

zo **žltého** kvietka (číslo 1) na **zelený** kvietok (číslo 2):

smer na / / /

dĺžka: / / /

z úľa na **červený** kvietok (číslo 3):

azimut / / /

dĺžka: / / /

z úľa na **belasý** kvietok (číslo 4):

azimut / / /

dĺžka: / / /

zo **zeleného** kvietka (číslo 2) späť do úľa:

smer na / / /

dĺžka: / / /

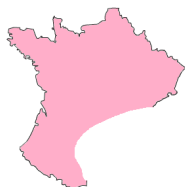
10. (10B) **PRI RIEŠENÍ TEJTO ÚLOHY POUŽI ATLAS SVETA, konkrétne mapu Európy!**

Adelka dostala na narodeniny papierovú skladačku Európy. Každý štát predstavoval jeden diel farebnej skladačky. Jej malá sestra však niektoré kúsky poškodila (na obrázkoch A, B, C, D).

A



B



C



D



a) Ktoré štáty sú na poškodených dieloch?

a) Česká republika, Francúzsko, Bulharsko, Rakúsko

SPRÁVNÁ ODPOVEĎ

- b) Česká republika, Nemecko, Bulharsko, Rakúsko
- c) Česká republika, Nemecko, Švajčiarsko, Rakúsko
- d) Česká republika, Francúzsko, Bulharsko, Švajčiarsko

S pomocou atlasu odpovedz na nasledujúce otázky o štátoch z poškodených dielov skladačky:

b) Koľké z nich sú vnútrozemské štáty?

a)	b)	c)	d)	e)
0	1	2	3	všetky

c) Do koľkých z nich zasahujú Alpy?

a)	b)	c)	d)	e)
0	1	2	3	do všetkých

d) Koľko z nich patrí do Európskej únie?

a)	b)	c)	d)	e)
0	1	2	3	všetky

e) Ktorý z nich má najväčšie hlavné mesto?

a)	b)	c)	d)
štát A	štát B	štát C	štát D

f) V ktorom z nich môžeš vystúpiť na najvyšší vrch Európy?

a)	b)	c)	d)	e)
v štáte A	v štáte B	v štáte C	v štáte D	v žiadnom z nich

g) Ktorý z nich leží na dvoch zemských poloruliach?

a)	b)	c)	d)	e)
štát A	štát B	štát C	štát D	žiadnen z nich

h) Ktorý z nich má všetky vrchy nižšie ako náš Gerlachovský štít?

a)	b)	c)	d)	e)
štát A	štát B	štát C	štát D	žiadnen z nich

i) Ktorému z nich patrí ostrov Korzika?

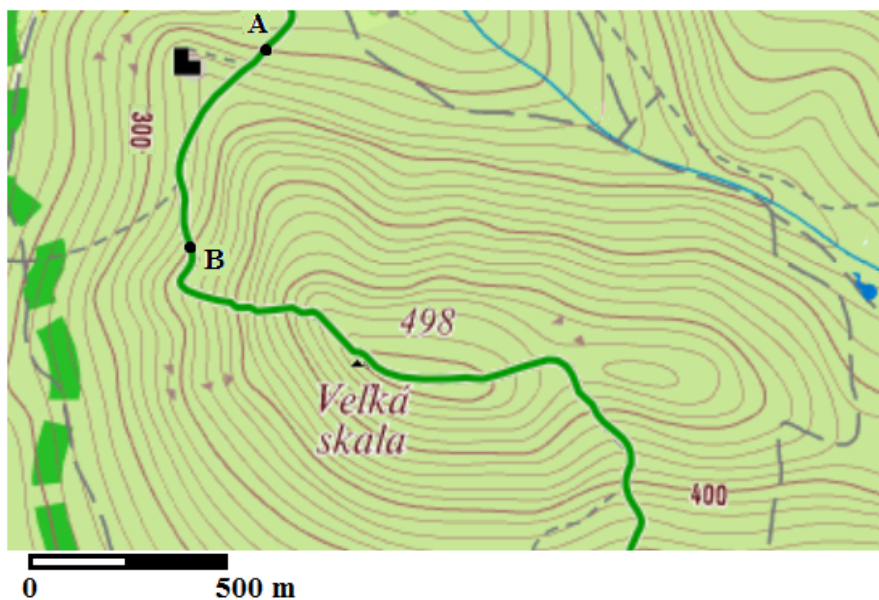
a)	b)	c)	d)	e)
štátu A	štátu B	štátu C	štátu D	žiadnemu z nich

j) Do ktorých z nich sa môžeme doplaviť z Bratislavy po Dunaji?

- a) iba do štátu B
- b) iba do štátu C
- c) iba do štátu D
- d) do štátov C a D
- e) do štátov B, C a D

SPRÁVNA ODPOVEĎ

11. (10B) Pracuj s nasledujúcim výrezom z turistickej mapy.



a) Ktoré z nasledujúcich objektov sú znázornené na mape?

hrad

a)	b)
ÁNO	NIE

potok

a)	b)
ÁNO	NIE

močiar

a)	b)
ÁNO	NIE

prameň

a)	b)
ÁNO	NIE

železnica

a)	b)
ÁNO	NIE

b) Predstav si, že by si kráča(a) po zelenej turistickej trase z bodu A do bodu B.

Trasa by viedla / a mala by dĺžku približne / / m.

Bod A má nadmorskú výšku / / metrov.

Bod B má nadmorskú výšku / / / metrov.

c) Nachádza sa na mape územie, ktoré leží v nadmorskej výške 500 m n. m?

a)	b)
ÁNO	NIE

12. (10B) PRI RIEŠENÍ TEJTO ÚLOHY POUŽI ATLAS SLOVENSKA!

V atlase Slovenska vyhľadaj obec **Letanovce**. Potom pomocou máp z atlasu zisti, či o tejto obci platia nasledujúce charakteristiky.

a) Obec Letanovce leží Prešovskom kraji.

a)	b)
ÁNO	NIE

b) Obec leží severozápadne od svojho okresného mesta.

a)	b)
ÁNO	NIE

c) Cez obec vedie železničná trať.

a)	b)
ÁNO	NIE

d) Celá zastavaná časť obce leží na území národného parku.

a)	b)
ÁNO	NIE

e) Slnko v Letanovciach vychádza skôr ako v Banskej Bystrici.

a)	b)
ÁNO	NIE

f) Na územie obce zasahuje nížina.

a)	b)
ÁNO	NIE

g) Ročný úhrn zrážok v Letanovciach presahuje 1000 mm.

a)	b)
ÁNO	NIE

h) Územie obce patrí do povodia rieky Hornád.

a)	b)
ÁNO	NIE

i) V okruhu do 20 km od obce sa nachádza pamiatka zaradená do zoznamu kultúrneho dedičstva UNESCO.

a)	b)
ÁNO	NIE

j) Vo vzdialenosti menšej ako 5 km od obce vedie diaľnica.

a)	b)
ÁNO	NIE