

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

1. (6B) Vytvor správne dvojice: k slávnemu menu priradi správny nápis.

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

1. Robert Scott	_____	smrť v Antarktíde
2. Edmund Hillary	_____	8 848 m n. m.
3. Ptolemaios	_____	„Zem je stredom vesmíru.“
4. Jacques Piccard	_____	Mariánska priekopa
5. Milan Rastislav Štefánik	_____	astronóm a francúzsky generál
6. Alexander von Humboldt	_____	zakladateľ modernej geografie

2. (4B) Na halloweenskom večierku sa stretli duchovia známych objaviteľov a cestovateľov. Ako vyzeralo ich vzájomné predstavovanie?

a) Prvý duch hovorí: „So svojou loďou som v 18. storočí brázdil vody Tichého oceána. Preskúmal som východné pobrežie Austrálie. Je po mne pomenovaný napríklad prieliv alebo súostrovie. Som kapitán

/  /  .“

b) Druhý duch hovorí: „J a som sa narodil na Slovensku. Precestoval som veľký kus sveta. Na najväčšom ostrove Afriky ma vyhlásili za kráľa. V Uhorsku ma titulovali gróf. Volám sa  /  /  .“

c) Tretí duch hovorí: „Bol som kapitánom posádky, ktorá na lodi Victoria v rokoch 1519-1522 oboplávala celú zemeguľu. Ja sám som sa konca plavby nedožil. Volám sa  /  /  .“

d) Štvrtý duch povedal: „Ja som precestoval veľký kus Ázie. Viac ako rok som strávil vo väzení, kde som spísal svoje zážitky a pozorovania z ázijskej cesty. Som  /  /  .“

3. (10B) Sú pravdivé nasledujúce tvrdenia o stepiach?

a) Stepi nájdeme na južnej i severnej pologuli.

a)	b)
ÁNO	NIE

b) V stepiach sa striedajú horúce suché letá a chladné zimy.

a)	b)
ÁNO	NIE

c) Stepi nájdeme aj pozdĺž polárnych kružníc.

a)	b)
ÁNO	NIE

d) Priemerné denné teploty na stepiach často dosahujú viac ako 40 °C.

a)	b)
ÁNO	NIE

e) Európske stepi nájdeme napríklad v Maďarsku, Ukrajine aj v európskej časti Ruska.

a)	b)
ÁNO	NIE

f) Na stepiach ročne naprší viac ako 1000 mm zrážok.

a)	b)
ÁNO	NIE

g) Typický výzor stepí tvoria rozsiahle trávnaté plochy.

a)	b)
ÁNO	NIE

h) Na stepiach vznikli úrodné černozy.

a)	b)
ÁNO	NIE

i) Najrozšírenejšou drevinou v stepiach je eukalyptus.

a)	b)
ÁNO	NIE

j) Stepi sú rozšírené medzi 20. a 30. rovnobežkou.

a)	b)
ÁNO	NIE

4. (4B) Pre stepi sa v rôznych častiach sveta používajú **rozličné názvy** .

**Vytvor správne dvojice:** k názvu stepi doplň správny región, kde ju tak nazývajú.

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

1. puszta	_____	Maďarsko
2. préria	_____	Severná Amerika
3. celina	_____	Rusko
4. pampa	_____	Južná Amerika

5. (10B) Stepi sú domovom rôznych živočíšnych druhov.

**Popresúvaj písmená** v nasledujúcich nápisoach tak, aby vznikli názvy najznámejších z nich.



3.	4.	2.	1.
A	C	J	ZA
2.	4.	3.	1.
R	P	O	D
1.	4.	3.	2.
S	A	G	AJ
3.	4.	1.	2.
JO	T	K	O

3.	1.	4.	2.
U	S	NK	K

2.	4.	3.	1.
Y	L'	SE	S

4.	5.	2.	1.	3.
Ó	N	I	B	Z

3.	1.	5.	6.	4.	2.
Z	J	E	C	V	A

6.	5.	3.	1.	4.	2.
V	A	R	Ž	I	E

5.	4.	7.	3.	1.	2.	6.
I	L	A	PE	PR	E	C

6. (6B) Pani učiteľka dala žiakom písomku zameranú na **riečnu sieť Európy**. Jedna z otázok obsahovala obrysovú mapu svetadielu s vyznačenými tokmi najvýznamnejších riek. Žiaci mali správne označiť 6 z nich. Lukášovo vypracovanie otázky je na obrázku. Ktoré rieky označil správne a ktoré nesprávne?

**POZOR! Názov rieky je zatriedený až vtedy, keď sa pri ňom objaví modrý špendlík. Ak je názov správne zatriedený už v zadaní, treba ním len trochu pohnúť.**



1. Dunaj .....

Správne označené rieky:

Nesprávne označené rieky:

2. Rýn .....	<b>Správne označené rieky:</b>	<b>Nesprávne označené rieky:</b>
3. Loira .....	<b>Správne označené rieky:</b>	<b>Nesprávne označené rieky:</b>
4. Pád .....	<b>Správne označené rieky:</b>	<b>Nesprávne označené rieky:</b>
5. Don .....	<b>Správne označené rieky:</b>	<b>Nesprávne označené rieky:</b>
6. Visla .....	<b>Správne označené rieky:</b>	<b>Nesprávne označené rieky:</b>

7. (10B) Vyber správne pojmy do nasledujúcich tvrdení o vodstve Európy.

a) Najväčšia časť Európy

/  / .

b) Najdlhšia rieka Európy je  /  / .

c) Rieka Labe ústí do  /  /  mora.

d) Naš veľtok Dunaj pramení v  /  / .

e) Severné a Čierne more spája európska vodná cesta Rýn -  /  /  – Dunaj.

f) Európske jazerá sú prevažne  /  /  pôvodu.

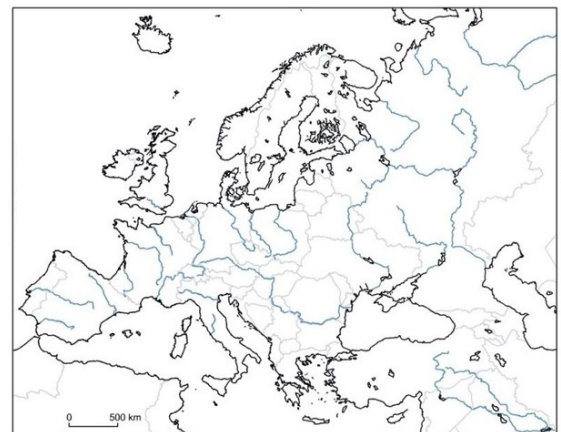
g) Najväčšiu rozlohu v Európe má  /  / .

h) Najdlhší horský ľadovec v Európe nájdeme v  /  / .

i) Najväčším plesom na Slovensku je  /  /  pleso.

j) Za najväčší európsky prístav je považovaný prístav v  /  / .

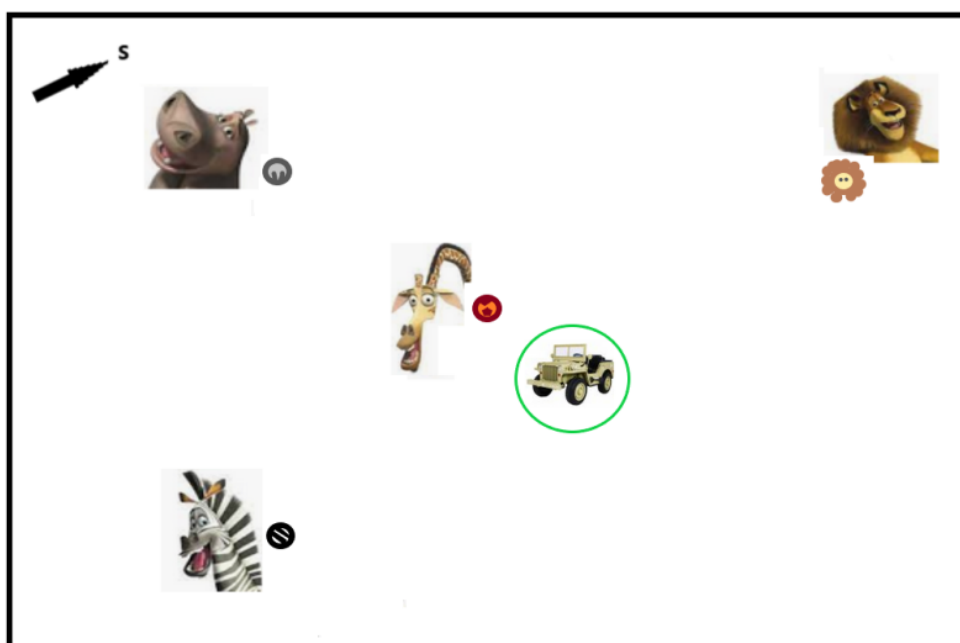
8. (10B) Popresúvajú písmená v nasledujúcich riadkoch tak, aby vznikli názvy významných európskych riek.



3.	4.	2.	1.	
R	A	D	O	
2.	4.	3.	1.	
B	O	R	E	
4.	1.	3.	2.	
O	T	J	A	
3.	5.	4.	2.	1.
Ô	A	N	H	R
2.	4.	5.	3.	1.
L	AV	A	T	V

2.	4.	3.	1.	5.
E	N	I	S	A
4.	5.	2.	1.	3.
Ž	A	E	T	M
2.	5.	1.	4.	3.
I	R	T	E	B
5.	1.	4.	3.	2.
O	D	R	E	U
2.	4.	1.	3.	5.
N	P	D	E	ER

9. (8B) Turisti sa na džípe vydali pozorovať zvieratá v africkom národnom parku. Keď zastali, rozhládli sa okolo seba. Pozri si nasledujúci obrázok. Šípka označuje smer na sever. Vyber, kam majú turisti nasmerovať ďalekohľad, ak chcú uvidieť:



a) leva Alexa ?

a)	b)	c)	d)	e)	f)
na SV	na JV	na SZ	na S	na V	na Z

b) žirafu Melmana ?

a)	b)	c)	d)	e)	f)
na S	na J	na Z	na V	na JZ	na JV

c) zebbru Martyho ?

a)	b)	c)	d)	e)	f)
na SV	na JV	na SZ	na JZ	na J	na Z

d) hrošicu Gloriu ?

a)	b)	c)	d)	e)	f)
na SV	na JV	na S	na JZ	na J	na Z

e) Ktorým smerom sa má vydať hrošica Gloria , ak chce navštíviť leva Alexa ?

a)	b)	c)	d)
na JV	na S	na V	na SV

f) Ktorým smerom sa má vydať **lev Alex** , ak chce navštíviť **zebru Martyho** ?

a)	b)	c)	d)
na JV	na J	na Z	na JZ

g) Ktorým smerom sa má vydať **žirafa Melman** , ak chce navštíviť **hrošicu Gloriu** ?

a)	b)	c)	d)
na SV	na V	na JZ	na Z

h) Ktorým smerom nesmie ísť **zebra Marty** , ak sa chce vyhnúť **turistom** ?

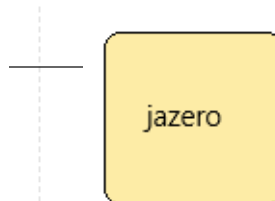
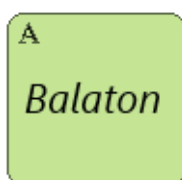
a)	b)	c)	d)
na S	na SV	na V	na SZ

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

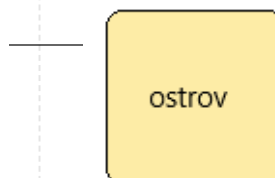
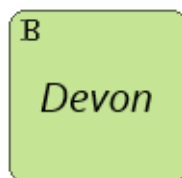
Zahraj si **geografické pexeso** . Ktoré kartičky patria k sebe?

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

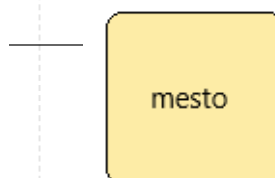
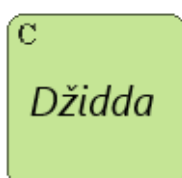
1.



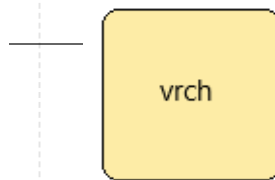
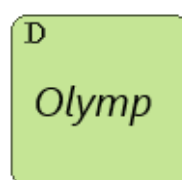
2.



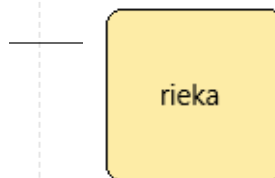
3.



4.



5.



Teraz **odpovedz na nasledujúce otázky** o geografických objektoch z pexesa.

a) Môžeš zažiť polárnu noc a polárny deň na ostrove z pexesa?

a)	b)
ÁNO	NIE

b) Je vrch z pexesa vyšší ako Gerlachovský štít?

a)	b)
ÁNO	NIE

c) Je rieka z pexesa dlhšia ako Váh?

a)	b)
ÁNO	NIE

d) Leží jazero z pexesa vo vzdialenosti kratšej ako 300 km od Bratislavy?

a)	b)
ÁNO	NIE

e) Má mesto z pexesa viac obyvateľov ako Bratislava?

a)	b)
ÁNO	NIE

f) Koľko objektov z pexesa leží na severnej pologuli?

a)	b)	c)	d)	e)
všetky	4	3	2	1

g) Koľko objektov z pexesa leží v Európe?

a)	b)	c)	d)	e)
všetky	4	3	2	1

### 11. (5B) PRI RIEŠENÍ TEJTO ÚLOHY POUŽI ATLAS SVETA!

Piataci na hodine geografie preberali časové pásma. Dostali písomnú domácu úlohu. Ako má vyzerat' jej správne vypracovanie? **Vyber správnu odpoveď** v nasledujúcich tvrdeniach.

a) V Kanade je teraz  /  hodín ako na Slovensku.

b) Africký štát Botswana  /  v rovnakom časovom pásme ako Slovensko.

c)  /  štáty susediace so Slovenskom používajú rovnaký (stredoeurópsky) čas.

d) Územie Číny  /  rozdelené do viacerých časových pásem.

e) Keď je na Slovenku poľnoc, v Španielsku je  /  / .

### 12. (8B) PRI RIEŠENÍ TEJTO ÚLOHY POUŽI ATLAS SLOVENSKA!

Alenka cestovala s rodičmi autom po diaľnici D1 z **Ilavy do Žiliny**. Pozorne si všimla okolie a pomocou atlasu a ockovej navigácie zisťovala, čo za oknami auta vidí. Čo zistila?

a) Z auta videla vrchy pohoria  /  / .

b) Po ľavej ruke videla zrúcaniny  /  / .

c) Ockova navigácia najčastejšie ukazovala smer ich cesty na severozápad / sever / severovýchod .

d) Keď vchádzali do Žiliny, na ockovej navigácii si všimla, že sa nachádzajú v nadmorskej výške 145 m / 545 m / 345 m nad morom.

e) Ilava leží južnejšie a východnejšie / západnejšie ako Žilina.

f) Počas cesty prešli územím troch / dvoch krajov.

g) Vodná nádrž na Váhu neďaleko Považskej Bystrice sa volá Sĺňava / Hričov / Nosice .

h) Keď minuli Považskú Bystricu, na tabuli pri ceste si Alenka prečítala, že do Žiliny je to ešte 23 / 13 / 43 km.

### 13. (7B) PRI RIEŠENÍ TEJTO ÚLOHY POUŽI ATLAS SVETA!

Ku každej z nasledujúcich charakteristík vyber to mesto, pre ktoré charakteristika platí.

a) Nový rok 2022 oslávilo najskôr.

a)	b)	c)	d)	e)
Lagos	Chicago	La Paz	Tokio	Káhira

b) Leží najbližšie k rovníku.

a)	b)	c)	d)	e)
Lagos	Chicago	La Paz	Tokio	Káhira

c) Je najvyššie položené.

a)	b)	c)	d)	e)
Lagos	Chicago	La Paz	Tokio	Káhira

d) Leží najďalej od mora.

a)	b)	c)	d)	e)
Lagos	Chicago	La Paz	Tokio	Káhira

e) Má najnižší počet obyvateľov.

a)	b)	c)	d)	e)
Lagos	Chicago	La Paz	Tokio	Káhira

f) Leží v tom istom časovom pásme ako Bratislava.

a)	b)	c)	d)	e)
Lagos	Chicago	La Paz	Tokio	Káhira

g) Leží najbližšie k Bratislave.

a)	b)	c)	d)	e)
Lagos	Chicago	La Paz	Tokio	Káhira