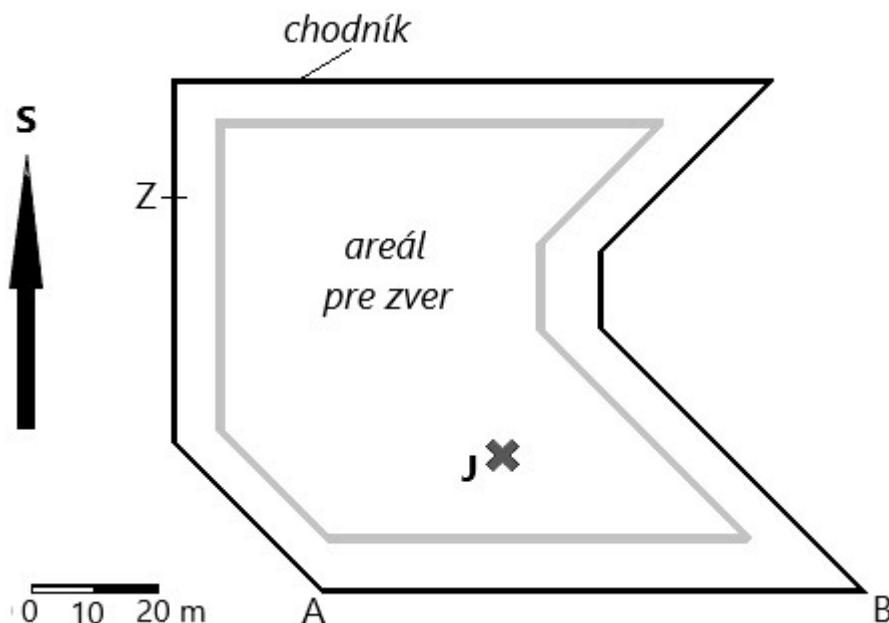


Okresné kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá
48. ročník, školský rok 2019/2020
Písomný test pre kategóriu G – ZŠ (5. ročník)
Praktická časť - úlohy

Meno a priezvisko:
Škola: Trieda:
Počet bodov:

1. V ZOO zriadili areál pre jeleniu zver. Návštevníci mohli zvieratá pozorovať zo všetkých svetových strán z chodníka, ktorý vedie okolo celého oploteného areálu. Plán areálu s vyznačeným chodníkom je na nasledujúcom obrázku. Rieš s jeho pomocou úlohy pod obrázkom.



- a) Zuzka prešla okolo celého areálu. Z bodu Z išla smerom na juh. Zapísala si svetové strany svojho pohybu, v zápise však urobila dve chyby. Nájdi ich, prečiarkni chybné údaje a napíš nad ne správne svetové strany.

J – JV – V – JV – S – JV – Z – J

- b) Ako aby vyzeral Zuzkin zápis, keby sa z bodu Z vydala opačným smerom? Doplň začiatok zápisu.

..... - - - - - SZ - S

- c) Koľko metrov meria časť chodníka medzi bodmi A a B (úsečka AB)? Meria m.

- d) Ako ďaleko bol od Zuzky najväčší jelen označený krížikom a bodom J, keď Zuzka stála v bode A?

Jeleň bol od Zuzky vzdialený m.

2. Vo firmách, ktoré majú spolupracovníkov alebo klientov v zahraničí, bývajú často na stene zavesené viaceré hodiny, ktoré ukazujú aktuálny čas vo vybraných častiach sveta. Firma QZ má na stene zavesené hodiny, ktoré by mali ukazovať miestny čas v mestách *Tokio*, *Sydney*, *San Francisco*, *New York* a *Moskva*. Hodiny na obrázku ukazujú čas v týchto mestách, keď je na Slovensku 12:00 hod. Doplň do obrázka pod hodiny správne mesto.



A: B: C: D: E:

3. Zahraj si geografické kvarteto. Ku geografickému názvu prirad' druh objektu (arabskú číslicu), svetadiel alebo kontinent (rímsku číslicu) a rovníček (veľké písmeno), napríklad: *Názov objektu* - 1 - II - C.

<i>Mendoza</i>	<i>Somerset</i>	<i>Turkana</i>	<i>Liebig</i>
1 <i>jazero</i>	2 <i>mesto</i>	3 <i>vrch</i>	4 <i>ostrov</i>
I 	II 	III 	IV 
A 32. <i>rovníček</i>	B 73. <i>rovníček</i>	C 23. <i>rovníček</i>	D 3. <i>rovníček</i>

Správne štvorce:

- a) *Mendoza* - - -
 b) *Somerset* - - -
 c) *Turkana* - - -
 d) *Liebig* - - -
 4. Karol bol na exkurzii v botanickej záhrade. Pri každom strome, kríku či byline bola pre návštevníkov pripravená tabuľka so základnými informáciami o pestovanom exemplári. Doplň v nasledujúcich tabuľkách do prázdneho riadka kontinent, z ktorého daný exemplár botanickej záhrady získala.

a) Jedľa Veitchova (<i>Abies Veitchii</i>) Japonsko	b) Jedľa Nordmannova (<i>Abies nordmanniana</i>) pobrežie Čierneho mora	c) Krušina jelšová (<i>Frangula alnus</i>) Maroko
d) Araukária andská (<i>Araucaria araucana</i>) Čile	e) Duglaska tisolistá (<i>Pseudotsuga menziesii</i>) Skalnaté vrchy	

5. Sú nasledujúce tvrdenia pravdivé? Zakrúžkuj ÁNO alebo NIE.

- | | | |
|---|-----|-----|
| a) Rieka Níl preteká okrem iných štátov aj štátom Eritrea. | ÁNO | NIE |
| b) Keď je u nás leto, obyvatelia polostrova Jamal v Rusku zažívajú polárny deň. | ÁNO | NIE |
| c) Najvyšší vrch Austrálie je nižší ako najvyšší vrch Tatier. | ÁNO | NIE |
| d) Juhoamerický štát Venezuela ťaží ropu. | ÁNO | NIE |
| e) Súostrovie Maldivy leží v Indickom oceáne. | ÁNO | NIE |

6. Poznáš rekordy Severnej Ameriky? Zo slabík v nasledujúcom rébuse pomocou atlasu poskladaj správne názvy objektov zemského povrchu a doplň ich do viet pod rébusom.

Do	Hor	smr	na	li
né	da	Ka	ti	na

- a) Najväčším štátom Severnej Ameriky a druhým najväčším štátom sveta s rozlohou 9,9 milióna km² je
- b) Najnižšie položený bod Severnej Ameriky nájdeme v Kalifornii. Je to s nadmorskou výškou 86 metrov pod hladinou mora.
- c) Najväčšie jazero Severnej Ameriky je jazero a jeho plocha je rozdelená medzi dva štáty.

Autor: Mgr. Gabriela Nováková, PhD.

Recenzenti: Mgr. Eva Beláková, PhD., RNDr. Hilda Kramáreková, PhD.

Slovenská komisia Geografickej olympiády

Vydal: IUVENTA – Slovenský inštitút mládeže, Bratislava 2020