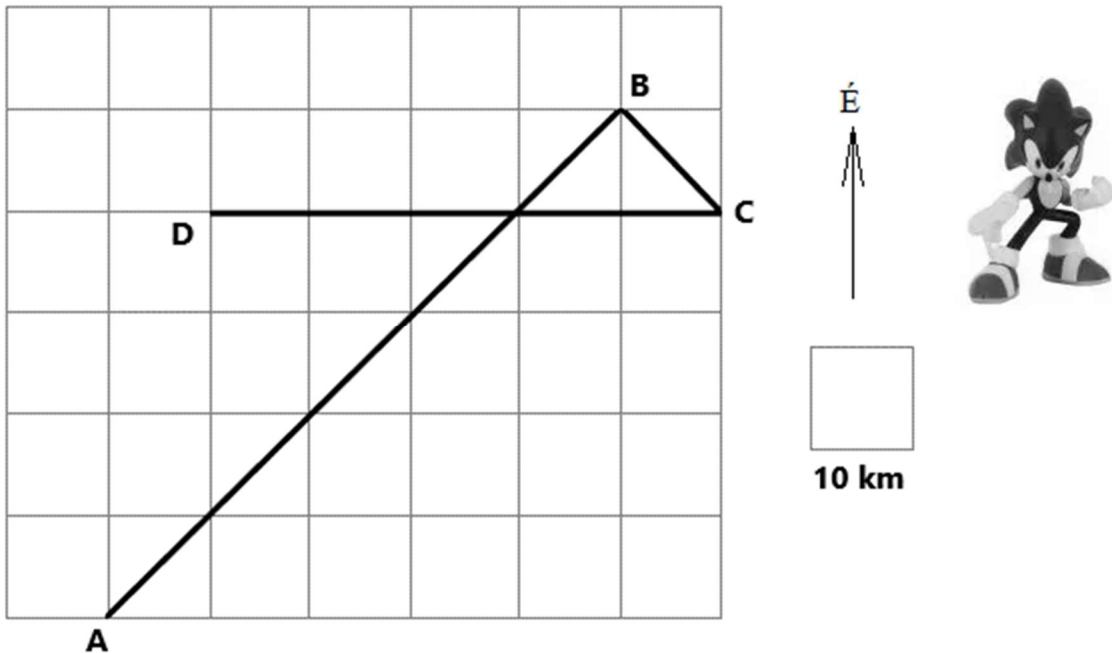


**Okresné kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá**  
**51. ročník, školský rok 2022/2023**  
**Písomný test pre kategóriu F – ZŠ (6. a 7. ročník) a OG (1. a 2. ročník)**  
 \*Gyakorlati rész - feladatok

Név: .....  
 Iskola: ..... Osztály: .....  
 Elért pontszám: .....

1. Az ismert rajzfilmfigura Sonic, a sündisznó arról híres, hogy nagyon gyorsan tud futni.

a) Az alábbi négyzethálóban Sonic reggeli futásának útvonalát szemléltettük. Mérd meg a lehető legpontosabban az egyes szakaszok hosszát, majd a távolságokat és a futás irányát az egyes szakaszokon (az égtájak rövidítéseivel) írd be a kép alatti táblázatba.



Útszakasz	Hosszúság (km)	Irány
A-ből B-be		
B-ből C-be		
C-ből D-be		

b) Milyen távolságra volt Sonic az A ponttól, amikor érkezett a D ponthoz, és megpihent?

..... km

c) A D pont béli rövid pihenés után Sonic folytatta futását. Rajzold be az ábrába a további útvonalat, ha tudod, hogy a süni a D pontból **35 km-t** futott **DK-i** irányban, majd **10 km-t** déli irányban, ezután pedig **40 km-t nyugati irányban**.

d) A sündisznó végül egyenes úton visszatért az A pontba. Melyik égtáj irányában indult el? .....

Hány km-t kellett megtennie ezen a szakaszon? ..... km

2. Sonic, a sündisznó csodagyűrűkkel is rendelkezett. Ezek segítségével egy pillanat alatt el tudott jutni a Föld bármely pontjára, ezért elhatározta, hogy világutazást tesz.

a) Állapítsd meg az atlasz segítségével, hova repítették el őt a gyűrűk, ha ismered a hely földrajzi koordinátáit.  
**Hétfőn** indult el, és olyan helyre érkezett melynek koordinátái: 100° keleti hosszúság és 30° északi szélesség.  
 Melyik országba érkezett meg? .....

**Kedden** olyan helyre repült melynek koordinátái: 75° nyugati hosszúság és 10° déli szélesség. Melyik hegységben található ez a hely? .....

**Szurdán** egy szigetre érkezett, arra helyre, melynek koordinátái: 20° nyugati hosszúság és 65° északi szélesség.

Melyik ez a sziget? .....

**Csütörtökön** egy sivatagba repült, ahol a hely koordinátái: 25° keleti hosszúság és 23° déli szélesség. Melyik ez a sivatag? .....

- b) Sonic minden célállomáson átállította az időt az óráján. Határozd meg, mennyi volt a helyi idő az egyes megállókon, ha tudjuk, hogy útját az egyesült államokbeli **Dallasban** kezdte, és mindennap helyi idő szerint **9:00-kor** változtatta meg helyzetét.

Hétfőn az óráján ennyi órára változtatta az időt: .....

Kedden az óráján ennyi órára változtatta az időt: .....

Szurdán az óráján ennyi órára változtatta az időt: .....

Csütörtökön az óráján ennyi órára változtatta az időt: .....

3. Játssz földrajzi kvartettet, és alakíts ki helyesen négyes csoportokat, pl.: *folyó* - A - II - 3.

folyó	város	hegycsúcs	állam
A Lesotho	B Mt. Liebig	C Salt Lake City	D Xingu
I 	II 	III 	IV 
1 	2 	3 	4 

A helyes négyesek: a) *folyó* - ..... - ..... - .....

c) *hegycsúcs* - ..... - ..... - .....

b) *város* - ..... - ..... - .....

d) *állam* - ..... - ..... - .....

4. Igazak az alábbi állítások? Karikázd be helyesen az IGEN vagy a NEM lehetőséget.

- |  |      |     |
|--|------|-----|
| a) Nigéria legnagyobb városa a fővárosa.   | IGEN | NEM |
| b) Pozsonyban (Bratislava) egy év alatt több csapadék hull, mint Kairóban.                                     | IGEN | NEM |
| c) Az Angolában élő emberek életében van olyan nap, hogy a tárgyaknak délben nincs árnyéka.                    | IGEN | NEM |
| d) Etiópia átlagos tengerszint feletti magassága nagyobb, mint Egyiptom átlagos tengerszint feletti magassága. | IGEN | NEM |
| e) Kubában kávé, dohányt és cukornádat termesztenek.   | IGEN | NEM |

Autor: Mgr. Gabriela Nováková, PhD.

Recenzent: RNDr. Hilda Kramáreková, PhD.

Preklad: RNDr. Ferenc Zirig

Slovenská komisia Geografickej olympiády

Vydal: NIVAM – Národný inštitút vzdelávania a mládeže, Bratislava 2023