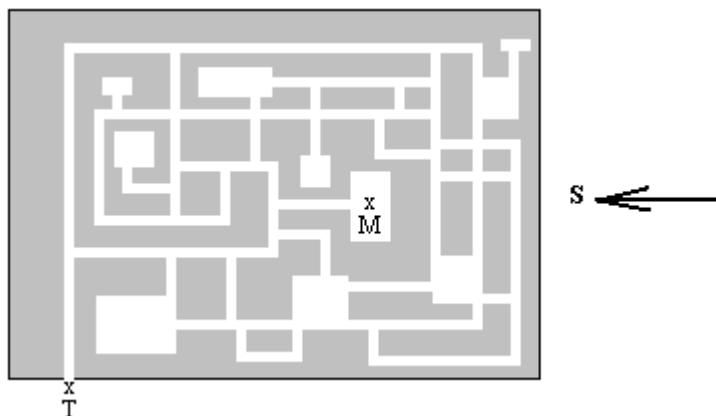


Obvodné kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá
39. ročník, školský rok 2010/2011
Písomný test pre kategóriu F – ZŠ (8. ročník) a OG (3. ročník)
Praktická časť - úlohy

Meno a priezvisko:
Škola a trieda:
Počet bodov:

1. Podľa jednej báje z gréckej mytológie hrdina Thézeus musel v labyrinte na Kréte vyhľadať obludného býka Minotaura a bojovať s ním. Plán labyrintu v mierke 1:5000 je nakreslený na nasledujúcom obrázku. Vyznač v ňom najkratšiu cestu Thézea (T) k Minotaurovi (M).



Thézeus obludu porazil a pri ceste von použil najkratšiu trasu k východu z bludiska. Pomocou svetových strán zapíš smery jeho pohybu pri ceste von.

- a) Smer pohybu Thézea pri ceste von: - - -
- b) Pod akým azimutom by sa pohyboval okrídlený kôň Pegas, keby Thézea preniesol priamou cestou od vstupu do labyrintu k Minotaurovi?° . Koľko metrov by preletel? m
- c) Po boji Thézeus vyšiel na najvyšší bod ostrova – vrch Súradnice jeho vrcholu sú° 13'ej zemepisnej šírky a° 46'ej zemepisnej dĺžky.
- d) Do akého najbližšieho štátu by sa v súčasnosti Thézeus dostal, keby ho Pegas z najvyššieho bodu ostrova preniesol priamou cestou smerom na východ?
2. Keby sa zemeguľa obrátila „hore nohami“, v ktorom štáte by sa nachádzalo miesto, kde je teraz:
- a) Arica v Chile? V štáte
- b) Geraldton v Austrálii? V štáte
- c) Gíza v Egypte? V štáte
- d) San Juan v Portoriku? V štáte
- e) Agrihan v Severných Mariánoch? V štáte

3. V každom z nasledujúcich riadkov vyčiarkni jednu plodinu alebo zvieru, ktoré sa nepestuje, nechová ani neloví v africkej krajine uvedenej na začiatku riadka.

- a) JAR: bavLník, banÁnovník, ťAvy, ošíPané, pšeniCa
 b) Ghana: Maniok, pErlorodky, Ovce, palmA kokosová, kakaovNík
 c) Angola: kukurIca, makrEly, Dobytok, Zemiaky, cirOk
 d) Madagaskar: pErlorodky, sisAl, kOrenie, vaNilka, Jačmeň

Teraz usporiadaj zvýraznené písmená v nevyčiarknutých pojmoch tak, aby vzniklo slovo označujúce ďalšiu hospodársku plodinu, typickú pre čierny kontinent. Niektoré písmená z nevyčiarknutých pojmov sme už ako pomôcku použili: _ O _ _ E _ _ I _ _ _ _ E _ N _ . Túto plodinu poznáme aj pod názvom V akom vegetačnom pásme sa pestuje?

Zakrúžkuj štát, v ktorom sa pestuje: JAR Ghana Angola Madagaskar

4. Štyri ženy prileteli z mimoeurópskych krajín na Slovensko, aby sa tu naučili hovoriť plynule po slovensky. Na prvej hodine jazykového kurzu vyplňali dotazník, v ktorom uviedli svoj materinský jazyk a nejaký zaujímavý fakt o krajine, z ktorej pochádzajú. Ostatní potom hádali, odkiaľ prišli. Dokážeš to aj ty? Vyberaj z miest: Goose Bay, Propriá, Cebu, Janbú.

Meno: Anita Jazyk: portugalský Zaujímavosti: Sme jednou z najväčších federatívnych republík na svete. Sme jediný štát na kontinente, v ktorom sa používa portugalčina. Máme obrovské bohatstvo v dažďových pralesoch. Mesto:	Meno: Ramira Jazyk: arabský Zaujímavosti: Naše kráľovstvo je 44-krát väčšie ako Slovensko. Takmer celá krajina je pokrytá púšťou. Názov našej krajiny je podobný názvu polostrova i mora. Mesto:	Meno: Glória Jazyk: anglický/tagalský Zaujímavosti: Naša republika sa skladá z mnohých ostrovov. Leží medzi obratníkom Raka a rovníkom a neďaleko východného pobrežia sa nachádza oceánska priekopa s hĺbkou väčšou ako 10 tisíc metrov. Mesto:	Meno: Megan Jazyk: francúzsky Zaujímavosti: Naša krajina je svojou rozlohou druhou najväčšou na svete. Môžete u nás zažiť polárne noci. Okrem francúzštiny sa u nás používa aj anglický jazyk. Mesto:
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- a) Zhodou okolností všetky štyri ženy štartovali o 10,00 hod. dopoludnia domáceho času a cesta im trvala presne 6 hodín. Anita si po prilete na bratislavské letisko musela posunúť hodinky o hod. dodu.
- b) Ktorá nerastná surovina je hlavnou vývoznou komoditou štátu, z ktorého pochádza Ramira? Akú vieru vyznáva väčšina obyvateľov tejto krajiny?
- c) Ako sa nazýva ostrov, na ktorom leží hlavné mesto Glóriinej krajiny? Ako sa volá najvyššia činná sopka v tomto štáte?
- d) V akom podnebnom pásme žije Megan? Aké je to vegetačné pásmo?

5. Na ktoré dva ostrovy by sme sa museli presunúť tesne po polnoci 31. decembra 2011, aby sme mohli Nový rok privítať ešte raz? Podčiarkni ich:
 Nový Zéland Bermudy Azory Tchaj-wan Kergueleny