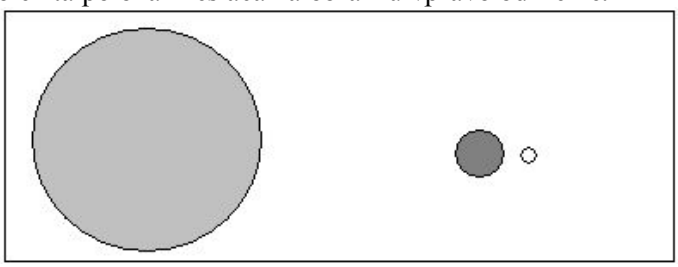
Okresné kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá
44. ročník, školský rok 2015/2016
Písomný test pre kategóriu G – ZŠ (5. ročník)
Monotematická a teoretická časť - riešenia

1. *a) meď, b) antracit **2 b.**
2. *

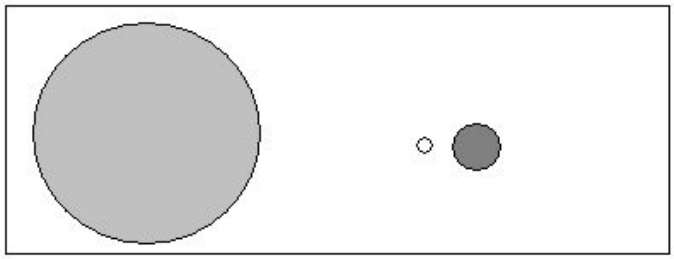
			V	E	T	**E**	R	N	Á					
T	E	P	E	L	**N**	Á								
	N	U	K	L	**E**	Á	R	N	A					
		H	Y	D	**R**	O	E	N	E	R	G	I	A	
					G	E	O	T	E	R	M	Á	L	N	A
		P	R	Í	L	**I**	V	O	V	Á				
S	O	L	Á	R	N	**A**								

Tajnička: **ENERGIA** **8 b.**

3. a) ×, b) ✓, c) ✓, d) ✓, e) ×, f) ×, g) ✓, h) ✓, i) ✓, j) ✓ **10 b.**
4. a) február, b) 22. decembra, c) 56 minút, d) juh, e) 31. júla **5 b.**
5. a) Pre získanie bodu je dôležitá poloha Mesiaca na obrázku vpravo od Zeme.

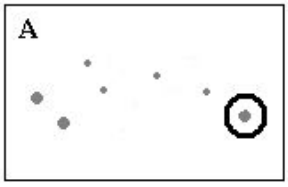


b) Pre získanie bodu je dôležitá poloha Mesiaca na obrázku vľavo od Zeme (medzi Zemou a Slnkom).



2 b.

6. A – **17:20**, B – **10:15**, C – **11:30**; Na obrázku **A**. **4 b.**
7. Pre bodovanie je dôležité správne poradie doplnených názvov (sú hrubo vytlačené).
   a) **Merkúr** – Venuša – Zem – **Mars** – **Jupiter** – Saturn – **Urán** – Neptún
   b) **Merkúr** – **Mars –** Venuša – Zem – Neptún – Urán – **Saturn** – **Jupiter** **8 b.**
8. a) Na obrázku **A** (1 b.). Za správne zakrúžkovanie Polárky udeliť 1 bod (opraviť podľa obrázka).



b) A – Malý voz, B – Severná koruna, C – Kassiopeja **5 b.**

9.

		P	**L**	A	Z	M	A
S	A	T	**U**	R	N		
R	O	V	**N**	Í	K		
		H	**A**	L	L	E	Y

Tajnička: **LUNA**, Mesiac **6 b.**

Spolu: **50 b.**

Autor: Mgr. Gabriela Nováková, PhD.
Recenzenti: Mgr. Eva Džupinová, PhD., RNDr. Hilda Kramáreková, PhD.
Slovenská komisia Geografickej olympiády
Vydal: IUVENTA – Slovenský inštitút mládeže, Bratislava 2016