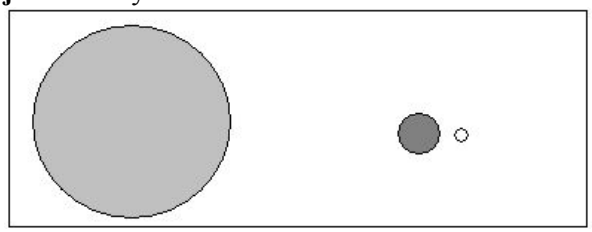
Okresné kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá
44. ročník, školský rok 2015/2016
Písomný test pre kategóriu G – ZŠ (5. ročník)
Elméleti rész - megoldások

1. *a) réz, b) antracit **2 p.**
2. *

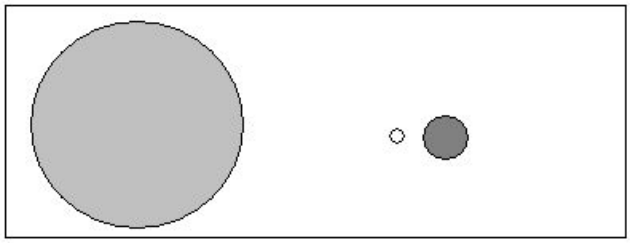
			V	E	T	**E**	R	N	Á					
T	E	P	E	L	**N**	Á								
	N	U	K	L	**E**	Á	R	N	A					
		H	Y	D	**R**	O	E	N	E	R	G	I	A	
					G	E	O	T	E	R	M	Á	L	N	A
		P	R	Í	L	**I**	V	O	V	Á				
S	O	L	Á	R	N	**A**								

Megfejtés: **ENERGIA** **8 p.**

3. a) ×, b) ✓, c) ✓, d) ✓, e) ×, f) ×, g) ✓, h) ✓, i) ✓, j) ✓ **10 p.**
4. a) februárban, b) december 22-én, c) 56 perc, d) dél, e) július 31-én **5 p.**
5. a) A Hold a rajzon a Földtől **jobbra** helyezkedik el..

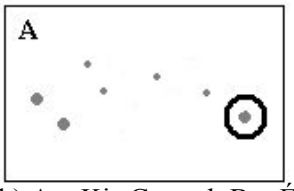


b) A Hold az ábrán a Földtől **balra**, a Nap és a Föld **között** helyezkedik el.



2 p.

6. A – **17:20**, B – **10:15**, C – **11:30**; az **A**-val jelölt ábrán **4 p.**
7. A pontozásnál fontos a vastaggal szedett megnevezések sorrendje.
   a) **Merkúr** – Vénusz – Föld – **Mars** – **Jupiter** – Szaturnusz – **Uránusz** – Neptunusz
   b) **Merkúr** – **Mars –** Vénusz – Föld – Neptunusz – Uránusz – **Szaturnusz** – **Jupiter** **8 p.**
8. a) Az **A-val jelölt ábrán** (1 pont). A helyesen bekarikázott Sarkcsillag 1 pontot ér (lásd az ábrát).



b) A – Kis Göncöl, B – Északi Korona, C – Cassiopeia **5 p.**

9.

			P	**L**	A	Z	M	A	
S	Z	A	T	**U**	R	N	U	S	Z
E	G	Y	E	**N**	L	Í	T	Ő	
			H	**A**	L	L	E	Y	

Megfejtés: **LUNA**, Hold **6 p.**

Összesen: **50 p.**

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