

Slovenská komisia Geografickej olympiády



# **G E O G R A F I C K Á   O L Y M P I Á D A**

35. ročník, školský rok 2006/2007  
kategórie E, F, G, H, I (ZŠ a OGY)

**Pokyny pre komisie, učiteľov a súťažiacich**

Iuventa Bratislava  
2006

**Všetkých žiakov základných škôl a 1. stupňa 8-ročných gymnázií pozývame riešiť  
G e o g r a f i c k ú o l y m p i á d u.**

**Cieľ súťaže:**

Cieľom Geografickej olympiády je rozvíjať záujem žiakov o geografiu ako nosného predmetu poznávania krajiny a prírody. Nemalou mierou má prispieť k zvýšeniu a k aktualizácii úrovne vyučovania geografie na ZŠ a 1. stupňa 8-ročných gymnázií. Má podporiť rozširovanie geografických vedomostí žiakov, praktických zručností v topografii, v záujmovej činnosti pri poznávaní a ochrane miestnej krajiny. Vedie žiakov ku komplexnému chápaniu vzťahu prírody a spoločnosti, a tým vytvára vyvážený a zodpovedný vzťah k životnému prostrediu, k jeho ochrane a tvorbe.

Zabezpečuje rozvíjanie environmentálneho myslenia a humanizuje vzťah človeka ku krajine a prírode. Podporuje všeľudské zásady a princípy vyjadrené v stratégii trvaloudržateľného rozvoja na Zemi.

**Účast' v súťaži:**

Jednotlivci, žiaci 5.–9. ročníka ZŠ a 1. stupňa 8-ročných gymnázií, ktorí majú záujem o geografiu.

**Súťažné kategórie:**

Základné školy:	I kat. - 5. ročník	1. stupeň OGY:	I kat. - príma (1. ročník)
	H kat. - 6. ročník		H kat. - sekunda (2. ročník)
	G kat. - 7. ročník		G kat. - terciaria (3. ročník)
	F kat. - 8. ročník		F kat. - kvarta (4. ročník)
	E kat. - 9. ročník		

**Obsah súťaže:**

Obsahom súťaže je testovanie vedomostí a zručností v zmysle platných učebných osnov zemepisu (geografie) na ZŠ a na 1. stupni 8-ročných gymnázií, geografickej časti predmetu Ochrana človeka a prírody pre ZŠ a vybraného monotematického celku podľa odporúčanej literatúry pre monotematický celok.

Testy sú z obsahu učebnice príslušného ročníka, ktorý je doplnený o učivo učebníc ročníkov predchádzajúcich v celom rozsahu v zmysle platných učebných osnov (bližšie špecifikovaný v časti o časovom harmonograme súťaže).

**Spôsob súťaže:**

V jednotlivých kategóriách sa súťaží z:

- a) písomnej časti – monotematická časť bez atlasu (10 b.),  
– teoretická časť bez atlasu (40 b.),  
– poznatky o miestnej krajine (10 b.),
- b) praktickej časti – zručnosť práce s atlasom a mapou, orientácia v teréne (40 b.).

Celý test má hodnotu 100 bodov. Každá správna vedomosť alebo zručnosť má hodnotu jedného bodu.

V školskom a okresnom kole súťažiaci vypracujú v prvej časti súťaže za 45 minút test zložený z monotematickej časti bez atlasu (10 b.), teoretickej časti bez atlasu (40 b.) a z poznatkov o miestnej krajine (10 b.) v celkovej hodnote 60 b. V druhej časti riešia súťažiaci za 50 minút praktické úlohy v hodnote 40 b. s použitím pomôcok. Pre školské kolá test na 90 b. monotematickej a teoretickej časti a 10 b. časti o miestnej krajine vypracujú učitelia organizujúci olympiádu na vlastnej ZŠ, resp. na 1. stupni 8-ročných gymnázií, resp. okresné komisie GO. Pre okresné kolá test na 90 b. dodá Iuventa, úlohy na 10 b. o miestnej krajine vypracujú okresné komisie GO.

V krajskom a celoštátnom kole je test písomnej časti zložený z monotematickej časti bez atlasu (10 b.) a teoretickej časti bez atlasu (40 b.) v celkovej hodnote 50 b., časť praktická má hodnotu taktiež 50 b. Pre krajské kolá, resp. celoštátne kolo test v celkovej hodnote 100 b. dodá Iuventa.

### **Postup v súťaži:**

Školského kola sa zúčastňujú všetci záujemcovia podľa jednotlivých kategórií – t.j. kat. E, F, G, H, I. Kľúč postupu zo školského do okresného kola zo všetkých kategórií – t.j. kat. E, F, G, H, I určí okresná komisia GO, ktorá zároveň môže toto kolo organizovať v prípade potreby dva dni. Testy ZŠ a OGY poskytne súťažiacim alternatívne. Z okresného kola postupujú do krajského kola prví traja súťažiaci z kategórií E, F, G, H. O prípadnej zmene počtu postupujúcich rozhodne krajská komisia podľa podmienok príslušného kraja. Z krajského kola do celoštátneho kola postupujú prví dvaja súťažiaci z kategórií E, F, G. O prípadnej zmene počtu postupujúcich rozhodne SK GO podľa konkrétnych podmienok organizácie súťaže.

V prípade celkovej rovnosti bodov o umiestnení rozhodujú lepšie výsledky v teoretickej časti testu. V prípade rovnosti bodov oboch častí testu sa bude rozhodovať nasledovne – o umiestnení rozhoduje vyšší počet bodov v monotematickej časti, o umiestnení rozhoduje presnosť pri určovaní azimutov (pri presnom meraní prideliť maximum bodov, za každý mm odchýlky 1 bod odpočítať).

Úspešným riešiteľom olympiády sa v jednotlivých kategóriách stáva ten žiak, ktorý dosiahne v školskom kole minimálne 55 bodov, v okresnom kole 65 bodov a v krajskom, resp. celoštátnom kole 75 bodov.

### **Pedagogický sprievod účastníkov:**

Pedagogický sprievod účastníkov z krajského kola do celoštátneho kola zabezpečuje jedna dospelá osoba za príslušný kraj.

### **Časový harmonogram súťaže:**

<b>Školské kolo (kat. E, F, G, H, I) do 15. 12. 2006 – testy z učiva vrátane tematických celkov:</b>			
kat. I – ZŠ	Ako obieha voda v prírode	OGY	Ako pohoria zanikajú
kat. H – ZŠ	Česká republika	OGY	India a Srí Lanka
kat. G – ZŠ	Spoznávame Ameriku	OGY	Švajčiarsko a Lichtenštajnsko
kat. F – ZŠ	Priemysel – strojárstvo...	OGY	Poľnohospodárstvo
kat. E – ZŠ	Globálne ekologické problémy	–	–
<b>Okresné kolo (kat. E, F, G, H, I) 8. 2. 2007 – testy z učiva vrátane tematických celkov:</b>			
kat. I – ZŠ	Osídľovanie a objavovanie Zeme	OGY	Voda na pevnine – rieky
kat. H – ZŠ	Benelux	OGY	Objavujeme Afriku
kat. G – ZŠ	Kanada	OGY	Veľká Británia a Írsko
kat. F – ZŠ	Oblasti Slovenska	OGY	Členenie SR na oblasti
kat. E – ZŠ	Oblasť štátov Beneluxu ...	–	–
<b>Krajské kolo (kat. E, F, G, H) 16. 3. 2007 – testy z učiva vrátane tematických celkov:</b>			
kat. H – ZŠ	Švédsko, Fínsko	OGY	Južná Afrika
kat. G – ZŠ	Austrália – vzdialený svetadiel	OGY	Fínsko a pobaltské štáty
kat. F – ZŠ	Karpaty a kotliny Západnej oblasti	OGY	Orava a Kysuce
kat. E – ZŠ	Oblasť štátov SR, PR, MR, ČR	–	–
<b>Celoštátne kolo (kat. E, F, G) 12. – 14. 4. 2007 – testy z učiva vrátane tematických celkov:</b>			
kat. G – ZŠ	Krajina	OGY	Albánsko
kat. F – ZŠ	Juhoslovenská kotlina	OGY	Juhoslovenská kotlina
kat. E – ZŠ	Čína	–	–

Zároveň sa v celom rozsahu testuje učivo predchádzajúcich ročníkov v zmysle učebných osnov.

### **Odporúčané pomôcky:**

Školské atlasy (odporúčané učebnice) – Slovenská republika, Európa, Ázia, Amerika, Afrika, Životné prostredie (VKÚ Harmanec), Školský atlas sveta (VKÚ Harmanec, 1997), Školský atlas sveta (Slovenská kartografia Bratislava, 1990), pravítko s ryskou, pravítko dlhé, uhlomer, buzola, pero, ceruzka, guma, kružidlo, kalkulačka, jazykový slovník.

### **Literatúra pre testové otázky z monotematického celku – prírodné katastrofy:**

5. a 6. ročník ZŠ, príme a sekunda OGY:

1. Varleyová, C., Milesová, L. Zemepisná encyklopédia. Mladé letá, Bratislava, 1996. s. 40 – 41.
2. 100 najväčších katastrof. TIMY, Bratislava, 1998, s. 8 – 52
3. Planéta Zem – Time Life Encyklopédia školáka. Slovart Bratislava, 1999. s. 40 – 57, 112 – 118.

7. – 9. ročník ZŠ, tercia a kvarta OGY:

1. Anatómia Zeme. Mladé letá, Bratislava, 1998. s. 16 – 19, 57, 68, 69.
2. Guinnessova encyklopédia. Mladé letá, Bratislava, 1992. s. 80 – 83.
3. 100 najväčších katastrof. TIMY, Bratislava, 1998, s. 8 – 52.

### **Záverčné ustanovenia:**

Organizátor je povinný najmenej 10 dní pred súťažou oznámiť účastníkom miesto, dátum, hodinu a podmienky súťažného kola. Výsledkovú listinu nižšieho kola je organizátor kola povinný do 7 dní zaslať organizátorovi vyššieho kola.

### **Adresár krajských komisií GO pre ZŠ a OGY:**

1. **Bratislavský kraj** – Mgr. Eva Džupinová, PhD.  
Katedra humánnej geografie a demografie PriF UK, Mlynská dolina, B–2, 842 15 Bratislava 4  
tel.: 02/60296389, e-mail: dzupinova@fns.uniba.sk
2. **Trnavský kraj** – RNDr. František Klotton  
Športové gymnázium, J. Bottu 31, 917 87 Trnava  
tel.: 033/5511388, kl. 15, e-mail: f.klotton@centrum.sk
3. **Trenčiansky kraj** – RNDr. Hilda Kramáreková  
Katedra geografie FPV UKF, Trieda A. Hlinku 1, 949 74 Nitra  
tel.: 037/6514755-7, e-mail: hilda@ukf.sk
4. **Nitriansky kraj** – Doc. RNDr. Alena Dubcová, CSc. – predsedníčka subkomisie GO  
Katedra geografie FPV UKF, Trieda A. Hlinku 1, 949 74 Nitra  
tel.: 037/6514755-7, e-mail: adubcova@ukf.sk
5. **Banskobystrický kraj** – Doc. RNDr. Katarína Čižmárová, CSc.  
Katedra geografie a krajinnej ekológie FPV UMB, Tajovského 40, 974 01 Banská Bystrica  
tel.: 048/4134541–2, e-mail: cizm@fpv.umb.sk
6. **Žilinský kraj** – Mgr. Marián Oberta  
Gymnázium, Veľká okružná 22, 010 01 Žilina  
tel.: 041/5620288, e-mail: oberta@gvoza.sk
7. **Prešovský kraj** – PaedDr. Alena Madziková, PhD.  
Katedra geografie a regionálneho rozvoja FHPV PU, Ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov  
tel.: 051/7570350, e-mail: lacovali@unipo.sk
8. **Košický kraj** – Mgr. Vladimíra Tomášiková  
Ústav geografie PF UPJŠ, Jesenná 5, 040 01 Košice  
tel.: 055/2346182, e-mail: vladimira.tomasikova@upjs.sk

Zostavili: Doc. RNDr. Alena Dubcová, CSc., RNDr. Hilda Kramáreková  
Grafická úprava: Mgr. Roman Lehotský  
Vydal: Iuventa Bratislava, 2006  
Elektronická verzia: www.iuventa.sk