

**Celoštátne kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá**  
**50. ročník, školský rok 2021/2022**  
**Písomný test pre kategóriu E – ZŠ (8. a 9. ročník) a OG (3. a 4. ročník)**  
**Praktická časť - riešenia**

---

1. **Tolerancia v úlohách a) až c): azimuty  $\pm 3^\circ$ ; vzdialenosti  $\pm 10$  km.**  
a)  $253^\circ$ , 120 km; b)  $303^\circ$ , 56 km; c)  $295^\circ$ , 108 km  
d) Roncesvallský, e) Galícia, f) Arga,  
g) 4 000 000 (**uznať odpoveď v rozpätí od 3 800 000 do 4 100 000**)  
h) Sarria **11 b.**
2. a) NIE, b) NIE, c) NIE **3 b.**
3. a) Správne dvojice: A-4, B-3, C-1, D-2 (4 b.)  
b) PISA (1 b.)  
c) Zakrúžkované majú byť: subtropické pásmo;  $43^\circ 43'$  sev. šírky,  
Arno; UNESCO; do 100 tis. obyv.; Toskánsko  
**Ak bude zakrúžkovaných viac ako 6 okienok, udeliť 0 bodov.** **11 b.**
4. Spojené arabské emiráty (1 b.)  
SPRÁVNE: a), b), c), f), h)  
NESPRÁVNE: d), e), g), i) **10 b.**
5. a) Havaj, b) 21,00 hod., c) 20. mája, d) stíha, e) stíha **5 b.**
- 
- Spolu:** **40 b.**

**Použité zdroje:**

File: Caminos Santiago actuales - 01 Camino Francés.svg. [online] (4. 5. 2022). Upravené. Dostupné na:  
[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Caminos\\_Santiago\\_actuales\\_-\\_01\\_Camino\\_Franc%C3%A9s.svg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Caminos_Santiago_actuales_-_01_Camino_Franc%C3%A9s.svg)  
Alamy. [online] (4. 5. 2022). Upravené. Dostupné na:  
<https://www.alamy.com/stock-photo/credencial.html>  
Staré Hory, oficiálne webové sídlo obce. [online] (4. 5. 2022). Upravené. Dostupné na:  
<https://www.starehory.sk/fotogaleria/obec.html>  
StockPhotos.sk. [online] (4. 5. 2022). Upravené. Dostupné na:  
[http://www.stockphotos.sk/image.php?img\\_id=9716765&img\\_type=](http://www.stockphotos.sk/image.php?img_id=9716765&img_type=)  
Annyio. [online] (4. 5. 2022). Upravené. Dostupné na:  
<https://www.pegasdk.sk/Bargain/93102-Unique/>