

Školské kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá

53. ročník, školský rok 2024/2025

Písomný test pre kategóriu E – ZŠ

(8. a 9. ročník) a OG (3. a 4. ročník)

1. Utvor správne dvojice: k zoznamu lokalít cestovného ruchu prirad' dôvod, kvôli ktorému ich turisti navštevujú.

| | |
|-------------|--------------------------|
| 1. Piešťany | skanzen |
| 2. Detva | významné pútnické miesto |
| 3. Košice | zoologická záhrada |
| 4. Zuberec | folklórne slávnosti |
| 5. Levoča | kúpele |

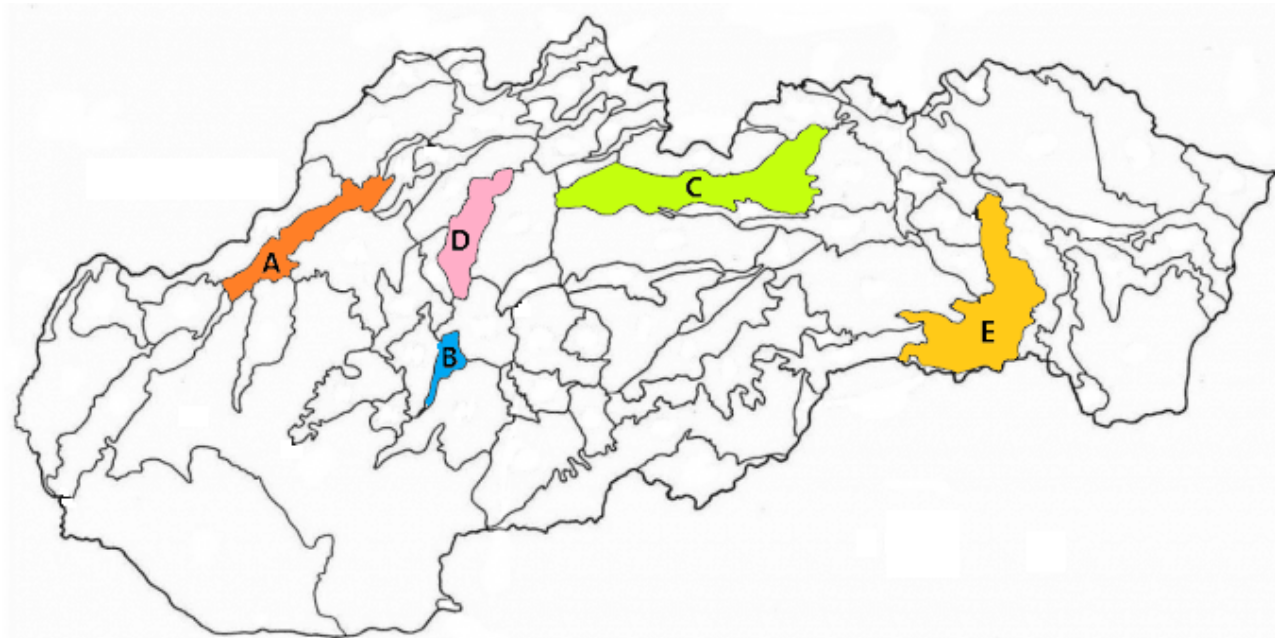
2. Poznáš naše najnavštevovanejšie hrady a zámky? Zorad' nasledujúce písmená tak, aby z nich vznikli názvy najznámejších z nich.

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |
| D | E | Í | N | V | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| B | C | E | K | O | V | | | | |
| | | | | | | | | | |
| E | Č | N | O | R | S | T | | | |
| | | | | | | | | | |
| C | E | H | R | O | U | V | | | |
| | | | | | | | | | |
| Č | E | N | K | A | M | Ľ | R | V | Ý |

3. K nasledujúcim kotlinám prirad' správne charakteristiky.

| | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| 1. Zvolenská kotlina | výhľad na Krásnu Hôrku |
| 2. Hornonitrianska kotlina | jej súčasťou je Lučenská kotlina |
| 3. Košická kotlina | historický región Spiš |
| 4. Hornádska kotlina | rýchlostná cesta R1 |
| 5. Rožňavská kotlina | tretie najväčšie mesto na Slovensku |
| 6. Juhoslovenská kotlina | ukončená ťažba hnedého uhlia |
| 7. Žilinská kotlina | kúpele v Rajeckých Tepliciach |

4. Na mape sú farebne vyznačené niektoré kotliny Slovenska. Vyber správne pojmy v ich charakteristikách.



Písmeno **A** na mape označuje / / . Nachádzajú sa tam napríklad mestá Trenčín, Dubnica nad Váhom, / / .

Písmenom **B** je označená / / kotlina. Preteká ňou rieka / / .

Podtatranská kotlina je označená písmenom **C** . Člení sa na / / a / / kotlinu.

Písmeno **D** je umiestnené v / / kotline. Táto kotlina je obklopená pohoriami Malá Fatra a / / .

Písmeno **E** označuje / / kotlinu. Táto kotlina na východe susedí s / / .

5. Sú nasledujúce tvrdenia o slovenských kotlinách a mestách pravdivé? Vyber **ÁNO** alebo **NIE** .

a) Kotliny tvoria približne dve tretiny územia Slovenska.

| | |
|-----|-----|
| a) | b) |
| ÁNO | NIE |

b) Na území Oravskej kotliny sa nachádza najsevernejší bod Slovenskej republiky.

| | |
|-----|-----|
| a) | b) |
| ÁNO | NIE |

c) Košická kotlina je najvýchodnejšie položenou kotlinou Slovenska.

| | |
|-----|-----|
| a) | b) |
| ÁNO | NIE |

d) Mesto Kežmarok leží v Podtatranskej kotline.

| | |
|-----|-----|
| a) | b) |
| ÁNO | NIE |

e) Zvolen je najväčšie mesto vo Zvolenskej kotline.

| | |
|-----|-----|
| a) | b) |
| ÁNO | NIE |

f) Juhoslovenská kotlina má väčšiu rozlohu ako Podtatranská kotlina.

| | |
|-----|-----|
| a) | b) |
| ÁNO | NIE |

g) Z vrchu Dubeň máme výhľad na Žilinskú kotlinu.

| | |
|-----|-----|
| a) | b) |
| ÁNO | NIE |

h) Juhoslovenská kotlina má nižší priemerný ročný úhrn zrážok ako Hornádska kotlina.

| | |
|-----|-----|
| a) | b) |
| ÁNO | NIE |

i) Mesto Martin malo ešte pred 100 rokmi v názve slovo „svätý“.

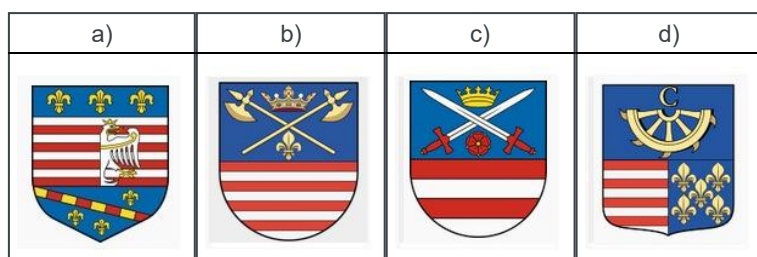
| | |
|-----|-----|
| a) | b) |
| ÁNO | NIE |

j) Slovenská poľnohospodárska univerzita sídli v Nitre.

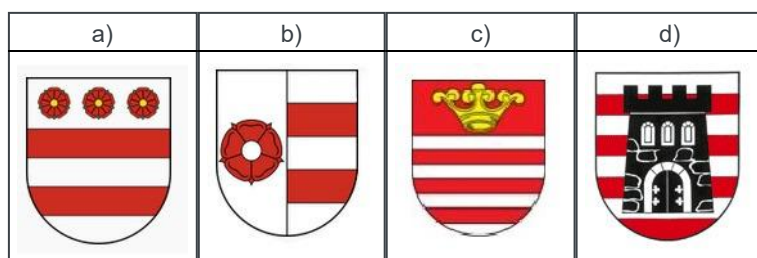
| | |
|-----|-----|
| a) | b) |
| ÁNO | NIE |

6. Na medzinárodný deň detí deti súťažili v „poznávačke“ erbov našich najväčších miest. Ten, kto uhádol, ako vyzerá erb vybraného mesta, si mohol tetovačku vziať. Skús to aj ty. Označ obrázok, na ktorom je erb:

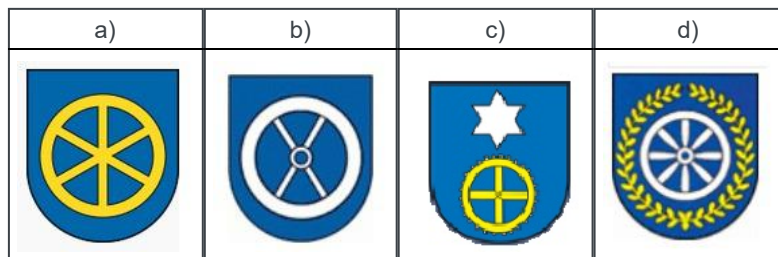
a) **KOŠÍC**



b) **PREŠOVA**



c) TRNAVY



d) Janka získala tetovačku, na ktorej bol zobrazený baránok. Ktorému mestu erb patril?

| a) | b) | c) |
|------------------|---------|----------|
| Banskej Bystrici | Martinu | Trenčínu |

e) Igor vyhral tetovačku, ktorú si hneď nalepil na ruku. Pri hre sa mu tetovačka ošúchala a večer mal na ruke už iba veľkú zelenú machuľu. Znak ktorého mesta získal Igor?

| a) | b) | c) |
|-------|---------|--------|
| Nitry | Martina | Žiliny |

7. Vyber správnu odpoveď.

a) Medzinárodné letisko má mesto

| a) | b) | c) | d) | e) |
|--------|--------|--------|-----------------|--------|
| Prešov | Žilina | Martin | Banská Bystrica | Trnava |

b) „Mestom módy“ sme nazývali

| a) | b) | c) | d) | e) |
|------------|---------|--------|--------|--------|
| Bratislavu | Trenčín | Trnavu | Žilinu | Martin |

c) Medzinárodného maratónu mieru sa môžeme zúčastniť v

| a) | b) | c) | d) | e) |
|------------|------------------|-------|-----------|---------|
| Bratislave | Banskej Bystrici | Nitre | Košiciach | Prešove |

d) Titul „Slovenský Rím“ patrí k mestu

| a) | b) | c) | d) | e) |
|--------|------------|--------|-------|-----------------|
| Košice | Bratislava | Trnava | Nitra | Banská Bystrica |

e) Múzeum slovenskej dediny sa nachádza v blízkosti mesta

| a) | b) | c) | d) | e) |
|--------|------------|---------|--------|--------|
| Martin | Bratislava | Trenčín | Košice | Trnava |

f) Veľa významných osobností je pochovaných na Národnom cintoríne v

| a) | b) | c) | d) | e) |
|-------|---------|---------|------------------|--------|
| Nitre | Prešove | Martine | Banskej Bystrici | Trnave |

g) Najväčšie sídlisko na Slovensku sa nachádza v

| a) | b) | c) | d) | e) |
|------------|------------------|-------|-----------|---------|
| Bratislave | Banskej Bystrici | Nitre | Košiciach | Prešove |

h) Mesto pod Urpínom je

| a) | b) | c) | d) | e) |
|--------|--------|-----------------|--------|---------|
| Žilina | Prešov | Banská Bystrica | Martin | Trenčín |

i) Pojmy Pyramída, Zobor, R1 patria k mestu

| a) | b) | c) | d) | e) |
|------------|--------|---------|-----------------|-------|
| Bratislava | Trnava | Trenčín | Banská Bystrica | Nitra |

j) Múzeum Solivar môžeš navštíviť v meste

| a) | b) | c) | d) | e) |
|--------|--------|---------|------------|--------|
| Prešov | Košice | Trenčín | Bratislava | Martin |

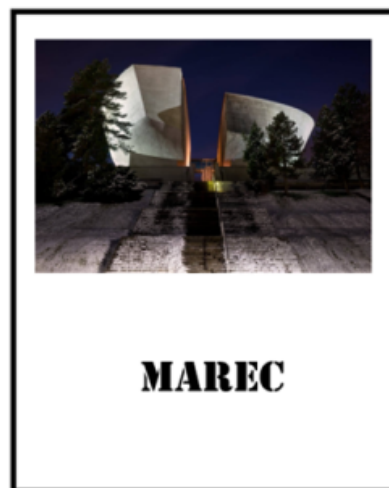
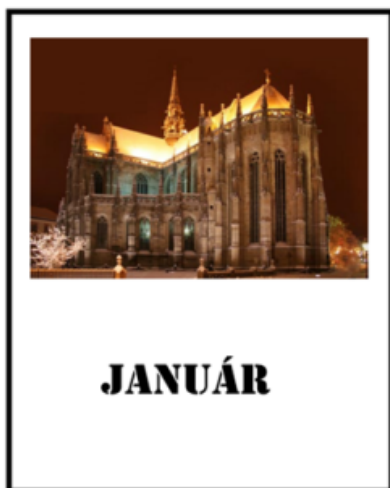
k) Ústavný súd sídli v

| a) | b) | c) | d) | e) |
|-----------|------------|--------|-------|------------------|
| Košiciach | Bratislave | Trnave | Nitre | Banskej Bystrici |

l) Istropolis bol kedysi názvom

| a) | b) | c) | d) | e) |
|------------------|--------|----------|-------|------------|
| Banskej Bystrice | Žiliny | Trenčina | Nitry | Bratislavy |

8. Janko má v izbe zavesený kalendár s nočnými fotografiami našich krajských miest. Urči správne názvy miest, ktorých fotografie sú na jednotlivých stranách kalendára.



JANUÁR -

Banská Bystrica / Prešov / Nitra / Trenčín /
 Košice / Trnava / Bratislava / Žilina

FEBRUÁR -

Košice / Nitra / Bratislava / Prešov / Žilina /
 Trenčín / Banská Bystrica / Trnava

MAREC -

Bratislava / Nitra / Trnava / Žilina / Košice /
 Banská Bystrica / Trenčín / Prešov

APRÍL -

Trenčín / Banská Bystrica / Nitra / Bratislava /
 Žilina / Trnava / Prešov / Košice

MÁJ -

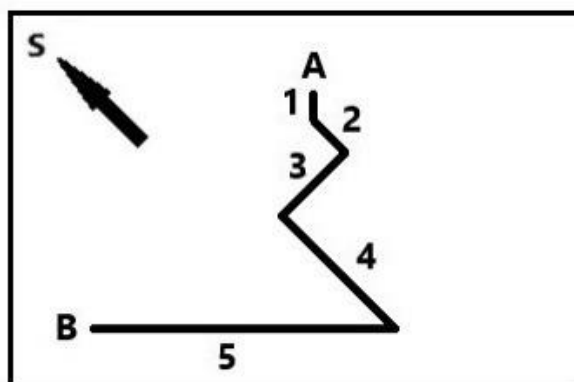
Košice / Trenčín / Nitra / Trnava / Bratislava /
 Žilina / Prešov / Banská Bystrica

JÚN -

Bratislava / Trenčín / Košice / Žilina / Nitra /
 Trnava / Prešov / Banská Bystrica

9. V nasledujúcom nákrese je zakreslená trasa turistu, ktorý sa po výstupe na vrch hory vracal späť (z bodu **A** do bodu **B**).
 a) Priraď k jednotlivým svetovým stranám správne čísla úsekov trasy.

na Z – 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / žiadny
 na S – 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / žiadny
 na V – 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / žiadny
 na JV – 1 / 2 a 4 / 3 / 4 / 5 / žiadny
 na J – 1 / 2 a 4 / 3 / 3 a 4 / žiadny
 na JZ – 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / žiadny
 na SZ – 2 a 3 / 2 a 4 / 3 a 4 / 5 / žiadny



- b) Cestou dolu stretol turista postupne tri skupiny iných turistov, ktorí na vrchol ešte len vystupovali (po tej istej trase). Akým smerom kráčali turisti, ktorých stretol ...

v úseku 3? – na SV / JV / Z / V
 v úseku 4? – na S / J / JV / SZ
 v úseku 5? – na JV / SZ / V / Z

- c) Turisti vystupujúci na vrch **úsekom 2** kráčali pod azimutom 315° / 135° / 180° / 0° .
 Turisti vystupujúci na vrch **úsekom 1** kráčali pod azimutom 225° / 45° / 0° / 180° .

- d) Na nasledujúcom obrázku je dokreslená trasa výstupu turistov do nákreсу vrchu pri pohľade z boku. Sú pravdivé nasledujúce tvrdenia?

V úseku 1 išli turisti celý čas po tej istej vrstevnici.

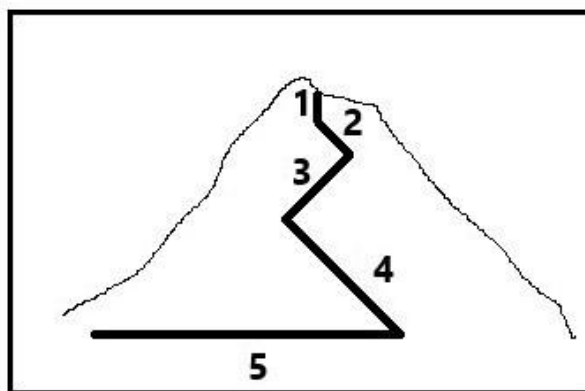
| | |
|--------|----------|
| a) | b) |
| PRAVDA | NEPRAVDA |

Najviac vrstevníc prekročili turisti v úseku 4 .

| | |
|--------|----------|
| a) | b) |
| PRAVDA | NEPRAVDA |

V úseku 3 prekročili turisti viac vrstevníc ako v úseku 2 .

| | |
|--------|----------|
| a) | b) |
| PRAVDA | NEPRAVDA |



10. PRI RIEŠENÍ TEJTO ÚLOHY POUŽI ATLAS SVETA!

Ondrej bol s rodičmi na dovolenke v zahraničí. Priniesol si odtiaľ tričko s mapou európskej krajiny (na obrázku), ktorú navštívili. Pomocou atlasu sveta nájdí správne pojmy v charakteristikách tejto krajiny.

a) Prevládajúce podnebie v krajine je / / .

b) Štát hraničí

/ /

c) V krajine sa ťaží / / .

d) Druhým najväčším mestom štátu je mesto

/ / .

e) Najvyšším vrchom krajiny je

/ / .

f) V krajine prevláda

/ / kresťanské
náboženstvo.

g) Teraz je tam o

/ /

/ ako v Londýne.

h) Eubója je v štáte druhý najväčší / / .

i) Cez krajinu prechádza ten istý poludník ako cez / / .

j) Čo označujú názvy miest, ktoré Ondrej navštívil? Vytvor správne dvojice.

| | |
|-------------|---------|
| 1. Skópelos | pohorie |
| 2. Taygetos | ostrov |
| 3. Pýrgos | mesto |



11. PRI RIEŠENÍ TEJTO ÚLOHY POUŽI ATLAS SLOVENSKA!

Vytvor štvorice pojmov, ktoré patria k sebe.

POZOR! Pojem považujeme za zatriedený až vtedy, keď sa pri ňom objaví modrý špendlík. Ak je pojem správne zatriedený už v zadaní, treba ním len trochu pohnúť.

| | | | | |
|-----------------------------------|-------|--------|---------|---------|
| 1. Podunajská pahorkatina | Dubno | Dubník | Dubovce | Dúbrava |
| 2. 19° 30' východnej dĺžky | Dubno | Dubník | Dubovce | Dúbrava |
| 3. Cerová vrchovina | Dubno | Dubník | Dubovce | Dúbrava |
| 4. 17° 15' východnej dĺžky | Dubno | Dubník | Dubovce | Dúbrava |
| 5. okres Nové Zámky | Dubno | Dubník | Dubovce | Dúbrava |
| 6. okres Skalica | Dubno | Dubník | Dubovce | Dúbrava |
| 7. Podtatranská kotlina | Dubno | Dubník | Dubovce | Dúbrava |
| 8. 20° východnej dĺžky | Dubno | Dubník | Dubovce | Dúbrava |
| 9. 18° 24' východnej dĺžky | Dubno | Dubník | Dubovce | Dúbrava |
| 10. Chvojnická pahorkatina | Dubno | Dubník | Dubovce | Dúbrava |
| 11. okres Rimavská Sobota | Dubno | Dubník | Dubovce | Dúbrava |
| 12. okres Liptovský Mikuláš | Dubno | Dubník | Dubovce | Dúbrava |

KONIEC TESTU!