



Gymnázium Andreja Vrábľa, Levice

---

VYHODNOTENIE ČINNOSTI

**PREDMETOVEJ KOMISIE  
MATEMATIKY a GEOGRAFIE  
2023/2024**

# VÝSLEDKY VZDELÁVACEJ ČINNOSTI

## ► Testovanie 9 z MAT

Priemerná úspešnosť našich žiakov: **81,4 %** (30 žiakov)

Národný priemer žiakov: 58,2 %

Národný priemer žiakov osemročných gymnázií: 73,0 %

## ► Externá časť maturitnej skúšky z MAT

Priemerná úspešnosť našich žiakov: **68,9 %** (41 žiakov)

Národný priemer žiakov: 56,8 %

Národný priemer žiakov gymnázií: 65,0 %

## ► Ústna forma internej časti maturitnej skúšky z MAT

Priemerná známka našich žiakov: **1,53** (40 žiakov)

## ► Ústna forma internej časti maturitnej skúšky z GEO

Priemerná známka našich žiakov: **1,14** (14 žiakov)

## Rebríček osemročných gymnázií NR kraja podľa úspešnosti v Testovaní 9 v predmete MAT 2024

Národný priemer žiakov osemročných gymnázií: 73,0 %

P. č.	Názov školy	Obec	Ulica	Vyučovaci jazyk	N	N/ZZ	N/SZ P	N/C	PZŠ	PÚŠ
1	Piaristická spojená škola sv. Jozefa Kalazanského - Piaristické gymnázium sv. Jozefa Kalazanského	Nitra	Piaristická 6	Slovenský jazyk	28	0	0	0	1.6	88.2
2	Gymnázium	Nitra	Golianova 68	Slovenský jazyk	46	1	0	0	1.6	85.1
3	Gymnázium Juraja Fándlyho	Šaľa	Školská 3	Slovenský jazyk	13	2	0	0	1.5	84.4
4	Gymnázium Andreja Vrábľa	Levice	Mierová 5	Slovenský jazyk	30	0	0	0	1.4	81.4
5	Gymnázium	Nitra	Párovská 1	Slovenský jazyk	48	0	0	0	1.4	78.5
6	Gymnázium	Nové Zámky	M. R. Štefánika 16	Slovenský jazyk	30	1	0	0	1.6	77.9
7	ZŠ	Veľký Lapáš	499	Slovenský jazyk	19	3	0	0	1.5	76.8
8	Cirkevná ZŠ s MŠ s VJM	Ket'	218	Maďarský jazyk	7	0	0	1	2.1	75.7
9	Súkromná ZS United Nations Elementary	Nitra	Javorová 12/644	Slovenský jazyk	3	0	0	0	2.0	75.6
10	ZŠ	Nové Zámky	Nábrežná 95	Slovenský jazyk	77	7	0	2	1.6	74.9

N - počet žiakov testovaných z daného predmetu, N/ZZ - počet žiakov so zdravotným znevýhodnením testovaných z daného predmetu, PZŠ - priemerná známka školy v danom predmete, PÚŠ – priemerná percentuálna úspešnosť školy v testovaní v danom predmete

## Školy NR kraja s úspešnosťou EČ MS z MAT 2024 vyššou ako národný priemer gymnázií SR 65,0 %

Poradie	Názov školy	Obec	Ulica	Vyučovaci jazyk	N	N_ZZ	N_SZ P	N_C	PZŠ	PÚŠ
1	Gymnázium Hansa Selyeho s VJM - Selye János Gimnázium	Komárno	Ul. biskupa Királya 5	Maďarský jazyk	18	0	0	0	1.0	<b>87.4</b>
2	Gymnázium	Nitra	Golianova 68	Slovenský jazyk	44	2	0	0	1.3	<b>78.0</b>
3	Gymnázium Janka Kráľa	Zlaté Moravce	SNP 3	Slovenský jazyk	13	0	0	0	1.5	<b>77.9</b>
4	Gymnázium	Topoľčany	Ul. 17. novembra 1180/16	Slovenský jazyk	22	1	0	0	1.7	<b>71.8</b>
5	Piaristická SŠ sv. Jozefa Kalazanského - Piaristické gymnázium sv. Jozefa Kalazanského	Nitra	Piaristická 6	Slovenský jazyk	6	0	0	0	2.0	<b>71.7</b>
6	SKŠ - Gymnázium sv. Cyrila a Metoda	Nitra	Farská 19	Slovenský jazyk	13	0	0	0	1.8	<b>71.3</b>
7	Gymnázium	Šurany	Bernoláková 37	Slovenský jazyk	21	0	0	0	1.3	<b>70.6</b>
8	Gymnázium	Nitra	Parovská 1	Slovenský jazyk	41	0	0	0	1.4	<b>69.5</b>
9	Gymnázium Andreja Vrábľa	Levice	Mierová 5	Slovenský jazyk	41	1	0	0	1.5	<b>68.9</b>

N - počet žiakov testovaných z daného predmetu, N\_ZZ - počet žiakov so zdravotným znevýhodnením testovaných z daného predmetu, PZŠ - priemerná známka školy v danom predmete, PÚŠ – priemerná percentuálna úspešnosť školy v testovaní v danom predmete, N\_úspM - počet žiakov úspešne riešiacich test z matematiky (s úspešnosťou > 33,0 %)

# ZOZNAM SÚŤAŽÍ

Matematická olympiáda kategória A, B, C

Matematická olympiáda kat. Z6-Z9

Internetová matematická olympiáda MATHING

Európska súťaž v štatistike

Pytagoriáda kat. P6-P8

Náboj Junior

Matematický korešpondenčný seminár MAKS

Expert geniality show

Klokan

Geografická olympiáda kategória E, F

Geografická olympiáda kategória A, B, Z

SOČ odbor 05 Životné prostredie



# MAT - najväčšie úspechy žiakov

## Európska súťaž v štatistike – národné kolo



Do 20-ky najlepších tímov Slovenska postúpili štyri naše tímy

**SLNIEČKA** – Róbert Čunderlík, Alexandra Danišová, Marek Nichta

**GAVLEPŠÍ** – Marcel Tršťanský, Martina Vojtková, Alexander S. Chudý

**GAVSTAT** – Filip Grúň, Marek Uhnák, Adam Arpáš

**SEPTIMA** – Marek Turčan, Tomáš Pál



**Kat. A 3. miesto v SR**  
Tím SLNIEČKA



**Kat. B 4. miesto v SR**  
Tím GAVLEPSI

# MAT - najväčšie úspechy žiakov

## Pytagoriáda – okresné kolo

Kat. P6 1. miesto – Tereza Drapčatová (Príma)

Kat. P7 1. miesto – Nina Debrovská (Sekunda)

## Matematická olympiáda – okresné kolo

Kat. Z7 1. miesto – Nina Debrovská (Sekunda)

Kat. Z6 2. miesto – Patrik Kmeťo (Príma)

## Matematická olympiáda – krajské kolo

Kat. A 10. miesto – Patrik Šabík (IV. D)

Kat. C 12. miesto – Adam Pusztai (Kvinta)

## Matematický klokan – celoštátne umiestnenie

Kat. Školák6 3. miesto – Tereza Drapčatová (Príma)



## Stredoškolská odborná činnosť č. odboru 05 Životné prostredie – celoštátne kolo - 1. miesto



**Indície, šifry, skrýše a rébusy. Hra Escape room sa odohráva v jedinej miestnosti lesnej školy**

18. mar 2024 o 16:21 | 6

**ÚNIKOVÁ HRA JE UŽ AJ V LEVICIACH**

Vymysleli ju gymnazisty a od komerčných hier sa líši prostredím. Indícia aj úlohy sú spojené s lesom.

Ďalej sa do

- na čom je založená Escape room v Lesnej škole v Leviciach,
- pre aké tímy je určená,
- aké zaujímavosti ponúka prvá lesná škola na Slovensku.

**Zatvorení v m**

Krátke video uvedie hrá

Dozvedia sa zadanie úlo

približne hodinu času. I

„Úlohu hráčov je bláde

jednej umožňuje prístu

postupne až k vyriešeni

učiteľka Gymnázia A. V

S myšlienkou hry Escap

Gagačová a Alexandra D

pre únikové hry a záuis



Romana Gagačová (III. C)  
Alexandra Danišová (III. C)

Vyskúšajte si online verziu [TU](#)



NOVÁ HRA V LESNEJ ŠKOLE V LEVICIACH

# GEO - najväčšie úspechy žiakov

## Geografická olympiáda – celoštátne kolo

kat. B            **1. miesto** – Filip Grúň (II. A)

kat. Z            **4. miesto** – Filip Grúň (II. A)

- postup na výberové sústredenie na medzinárodnú geografickú olympiádu iGEO

## Úspešní riešitelia celoštátneho kola

kat. A            Romana Gagačová (III. C)

kat. Z            Dávid Krako (Septima)

## Geografická olympiáda – okresné kolo

kat. F            **1. miesto** – Tereza Drapčaťová  
(Príma)

kat. F            **3. miesto** – Viktória Priščáková  
(Sekunda)



# ĎALŠIE AKTIVITY

Deň Zeme

Deň otvorených dverí

Globálne vzdelávanie

Odborné exkurzie

Letný tábor – GAV-áčik

Workshopy pre deviatakov

Kružok Deskriptívnej geometrie

Kružok MAT CLIL (v angličtine)



## ZLOŽENIE PREDMETOVEJ KOMISIE

### **MAT**

PaedDr. Jana Baková

Ing. Miriam Frajtová

PaedDr. Ľubica Kováčsová, PhD.

Mgr. Igor Mako

Mgr. Zuzana Mesárošová

Mgr. Miloš Mozdík

Mgr. Ivana Pripková

Ing. Zuzana Šimeghová

### **GEO**

PaedDr. Jana Baková

Mgr. Klára Korpová

Mgr. Mária Pompošová