



MINISTERSTVO
ŠKOLSTVA, VEDY,
VÝSKUMU A ŠPORTU
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



NIVAM

NÁRODNÝ INŠTITÚT VZDELÁVANIA A MLÁDEŽE

Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2022/2023

Výsledky

máj 2023

Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2022/2023

Riadny termín

sa uskutočnil 14. – 17. marca 2023.

Zúčastnilo sa na ňom **40 448** žiakov zo **690** škôl.

Náhradný termín

sa uskutočnil 3. – 5. apríla 2023.

Zúčastnilo sa na ňom **134** žiakov. Žiaci boli zo **103** škôl.

Opravný a náhradný termín

sa uskutoční 5. – 8. septembra 2023.

Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2022/2023

Žiaci a školy

Testy externej časti maturitnej skúšky písalo spolu **v riadnom a náhradnom** termíne **40 542** žiakov zo **690** stredných škôl.

Z celkového počtu škôl bolo:

- **219** gymnázií,
- **418** stredných odborných škôl (SOŠ),
- **17** konzervatórií,
- **15** stredných športových škôl (SŠŠ),
- **21** škôl umeleckého priemyslu (ŠUP).

Z celkového počtu testovaných žiakov bolo **2 411** žiakov so zdravotným znevýhodnením (**5,9 %** zo všetkých testovaných žiakov).

Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2022/2023

Školy podľa vyučovacieho jazyka

Na externej časti maturitnej skúšky v riadnom a náhradnom termíne sa zúčastnili žiaci
zo **690 stredných škôl.**

Z toho:

- **626** škôl s vyučovacím jazykom **slovenským,**
- **38** škôl s vyučovacím jazykom **slovenským a maďarským,**
- **25** škôl s vyučovacím jazykom **maďarským,**
- **1** škola s vyučovacím jazykom **ukrajinským.**

Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2022/2023

Testované predmety

- slovenský jazyk a literatúra (SJL),
- maďarský jazyk a literatúra (MJL) – v školách s vyučovacím jazykom maďarským,
- ukrajinský jazyk a literatúra (UJL) – v školách s vyučovaním ukrajinského jazyka,
- slovenský jazyk a slovenská literatúra (SJSL) – v školách s vyučovacím jazykom maďarským,
- matematika,
- cudzie jazyky na úrovni B1 a B2 (anglický, nemecký, ruský, francúzsky, španielsky, taliansky),
- druhé vyučovacie (cudzie) jazyky na úrovni C1 – v bilingválnych stredných školách bez medzinárodnej zmluvy (anglický, nemecký, ruský jazyk).

Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2022/2023 Riadny termín

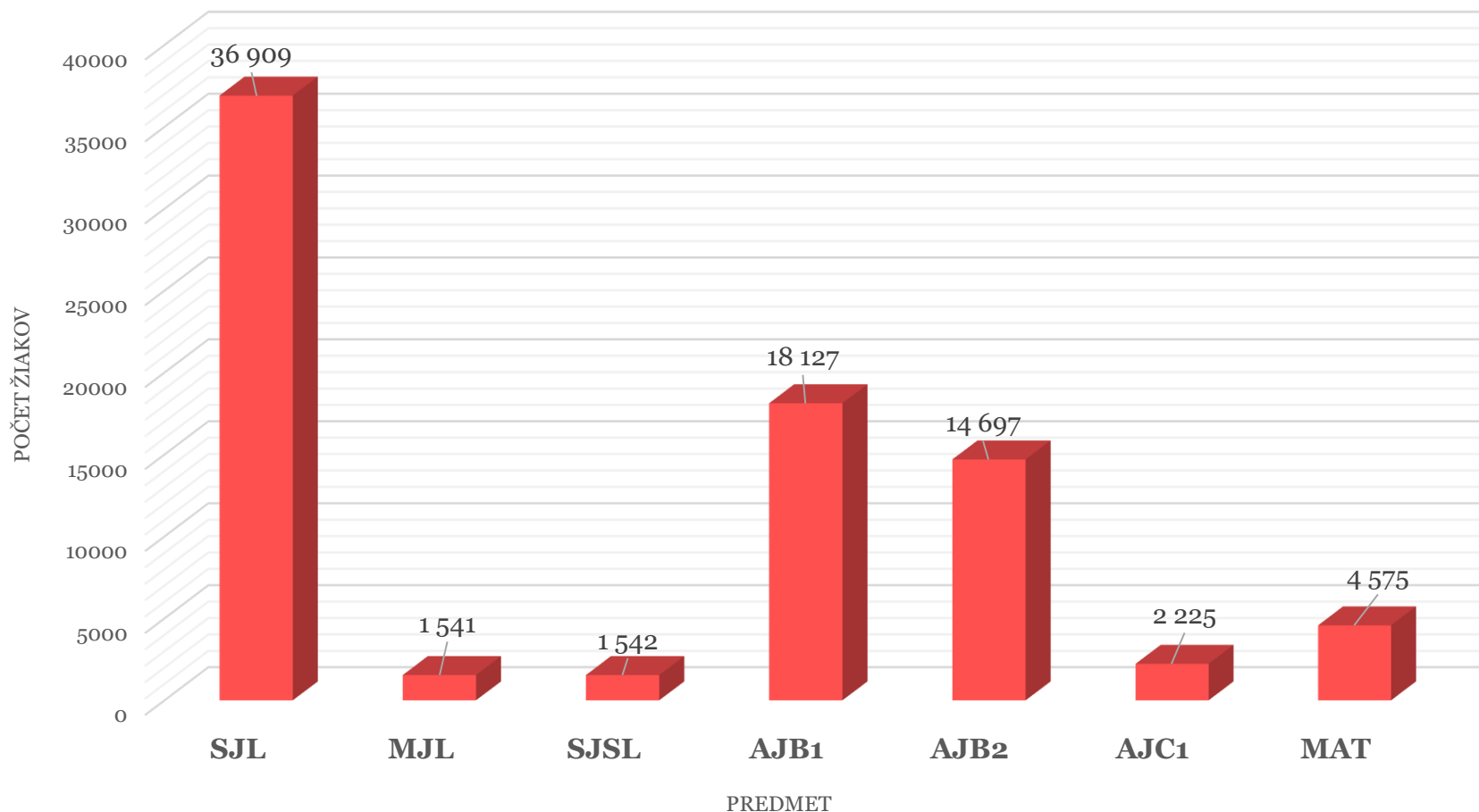
Žiaci

Testy externej časti maturitnej skúšky písalo
spolu v riadnom termíne
40 448 žiakov zo **690** stredných škôl.

Z celkového počtu testovaných žiakov bolo v riadnom termíne
14 600 žiakov z gymnázií, **23 755** žiakov SOŠ, **383** žiakov
z konzervatórií, **683** žiakov zo SŠŠ a **1 027** žiakov zo ŠUP.

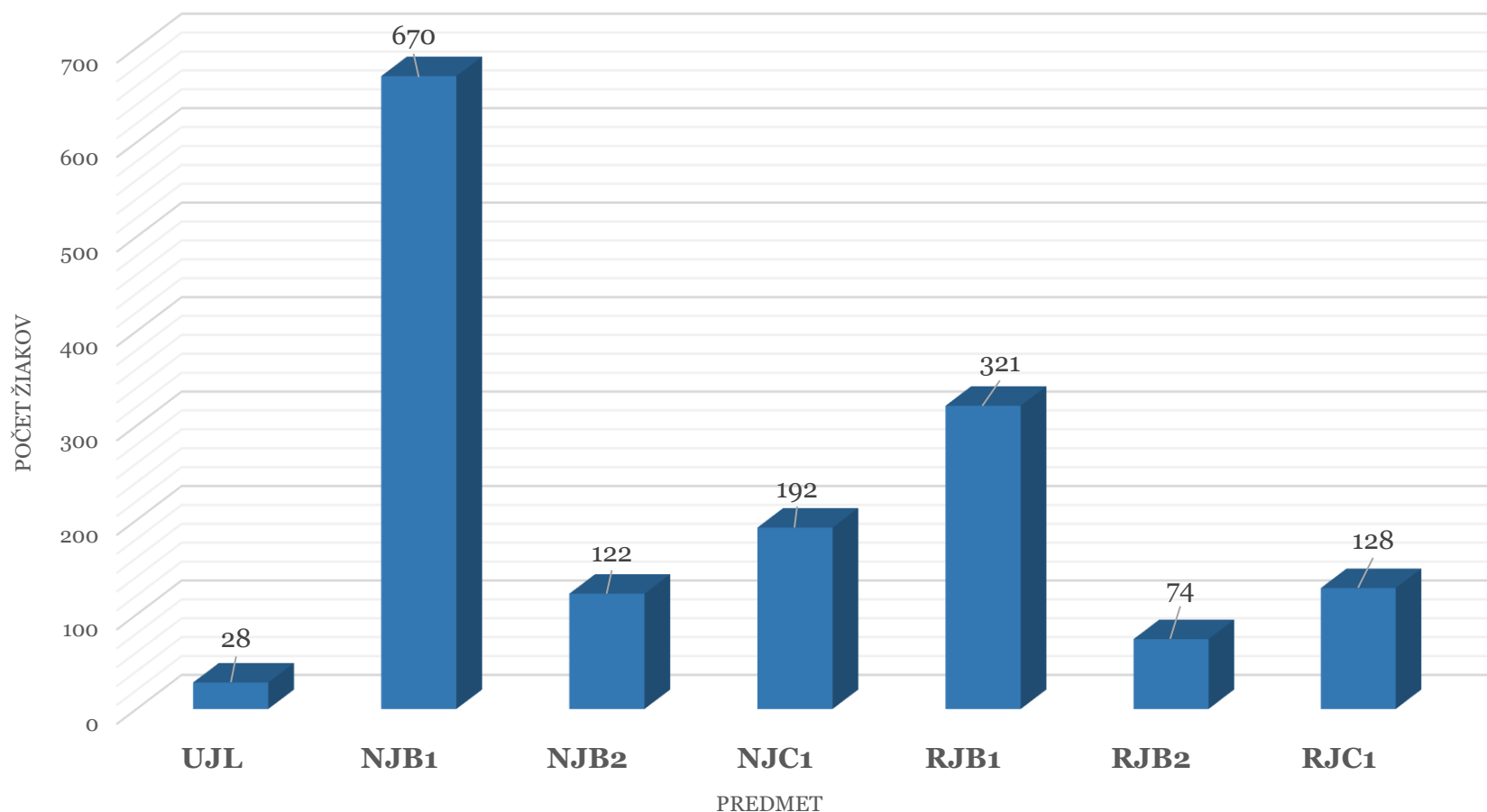
Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2022/2023

Počet žiakov v riadnom termíne MS
(predmety s počtom žiakov viac ako 1 000)



Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2022/2023

Počet žiakov v riadnom termíne MS
(predmety s počtom žiakov viac ako 20 a menej ako 1 000)



Slovenský jazyk a literatúra

Test v riadnom termíne riešilo **36 909** žiakov zo **659** škôl.

Z toho bolo **12 440** žiakov z gymnázií, **22 402** žiakov zo stredných odborných škôl, **657** zo stredných športových škôl, **1 027** žiakov zo škôl umeleckého priemyslu a **383** žiakov z konzervatórií.

Priemerná úspešnosť – 55,0 %.

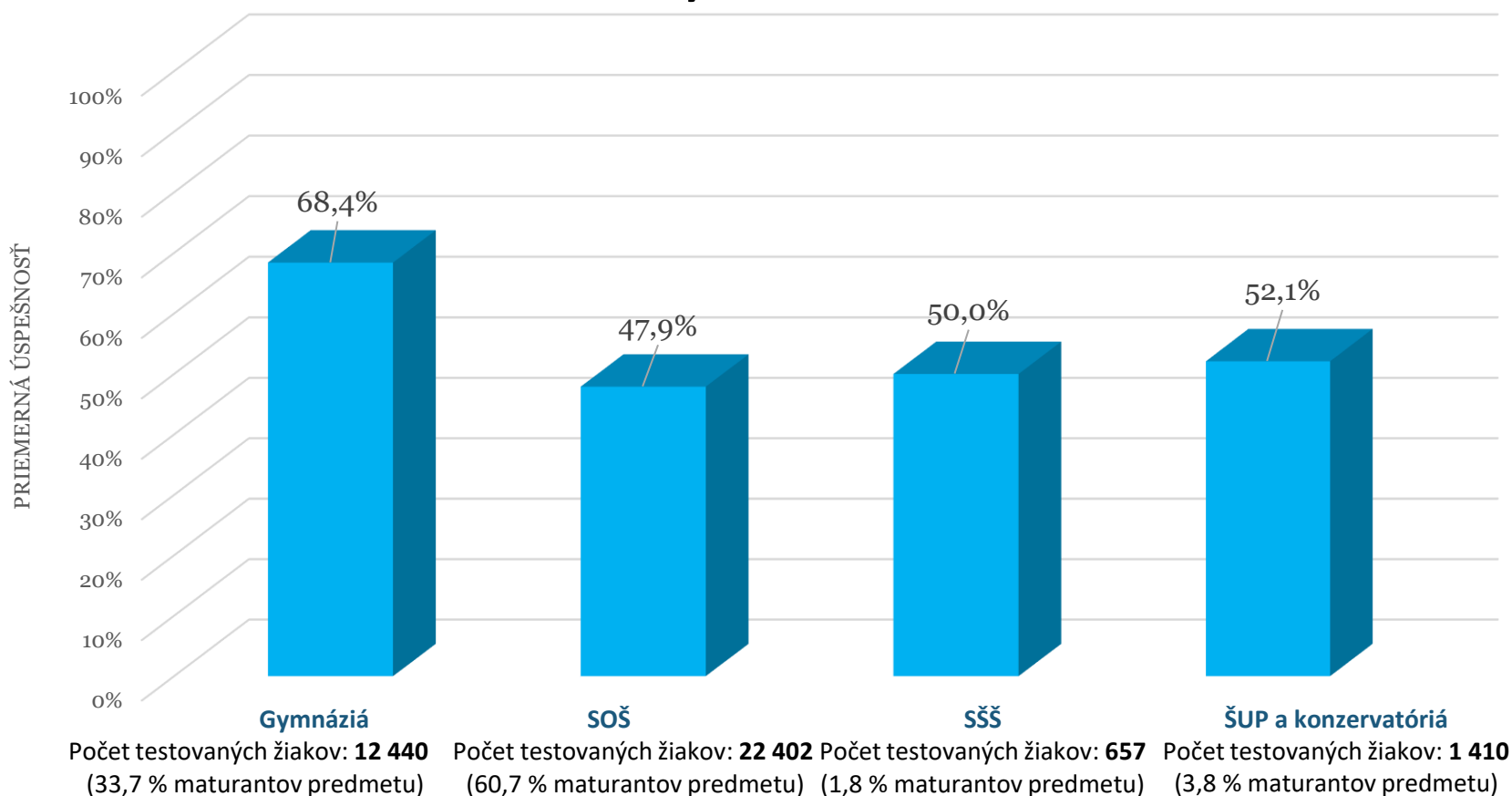
Priemerná úspešnosť podľa pohlavia

Pohlavie	Úspešnosť	Počet
dievčatá	58,0 %	18 727
chlapci	52,0 %	18 182

Rozdiel **nebol vecne významný.**

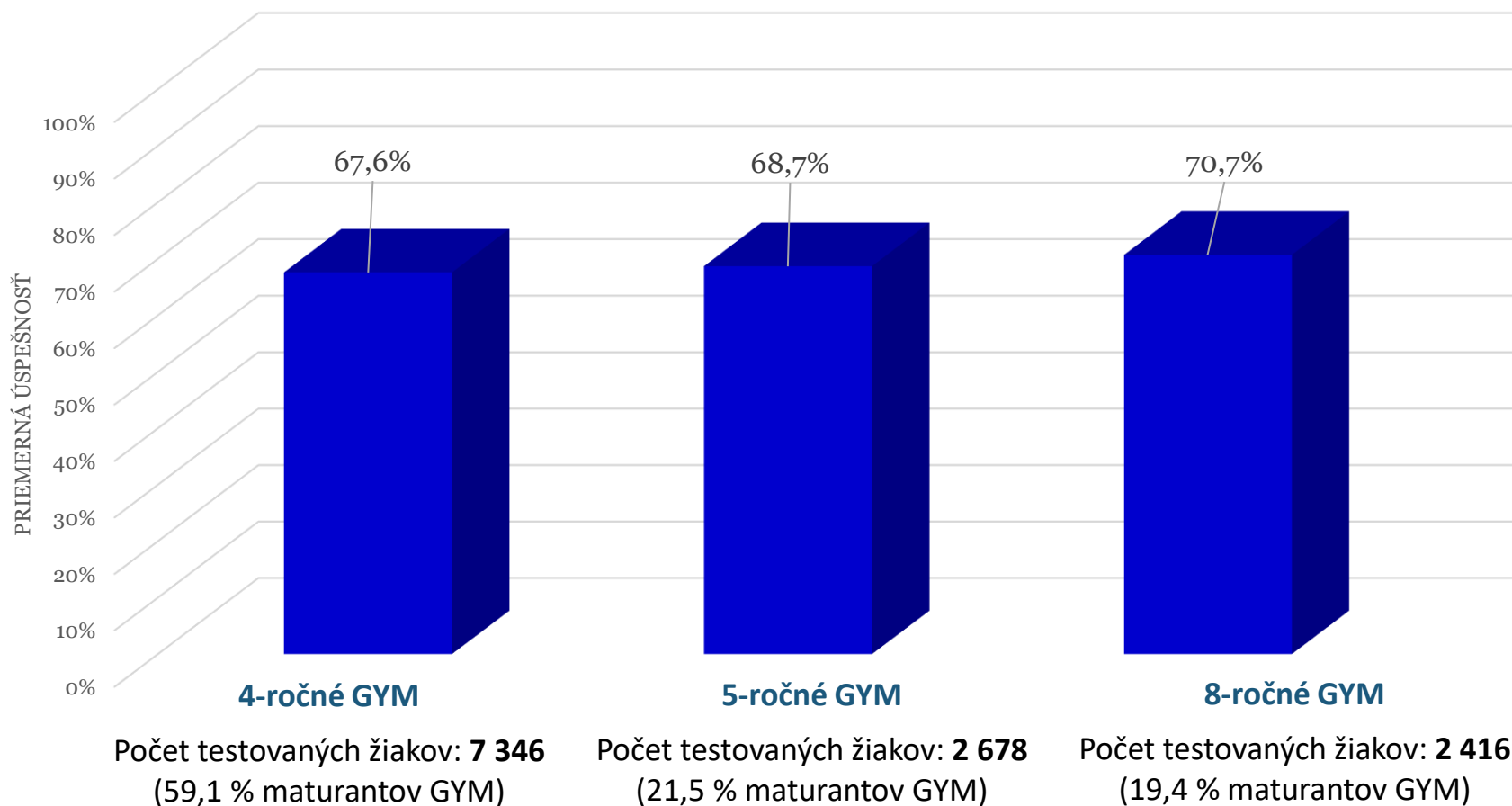
Priemerná úspešnosť podľa druhu školy **Slovenský jazyk a literatúra**

Žiaci gymnázií dosiahli **lepšie výsledky** ako žiaci SOŠ na úrovni **silnej vecnej významnosti**.

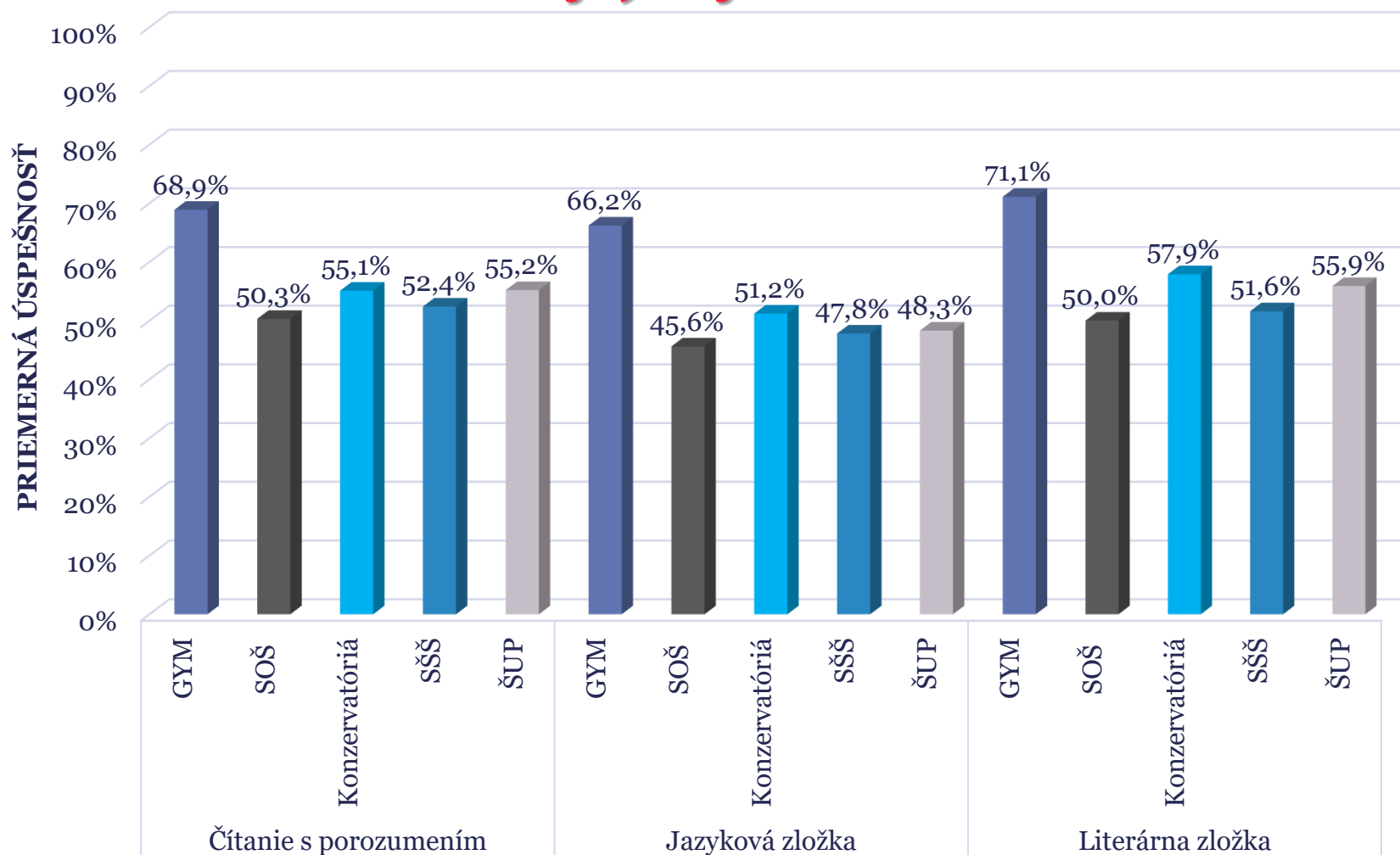


Priemerná úspešnosť podľa dĺžky štúdia (gymnáziá) Slovenský jazyk a literatúra

Rozdiely medzi žiakmi gymnázií podľa dĺžky štúdia **neboli vecne významné.**

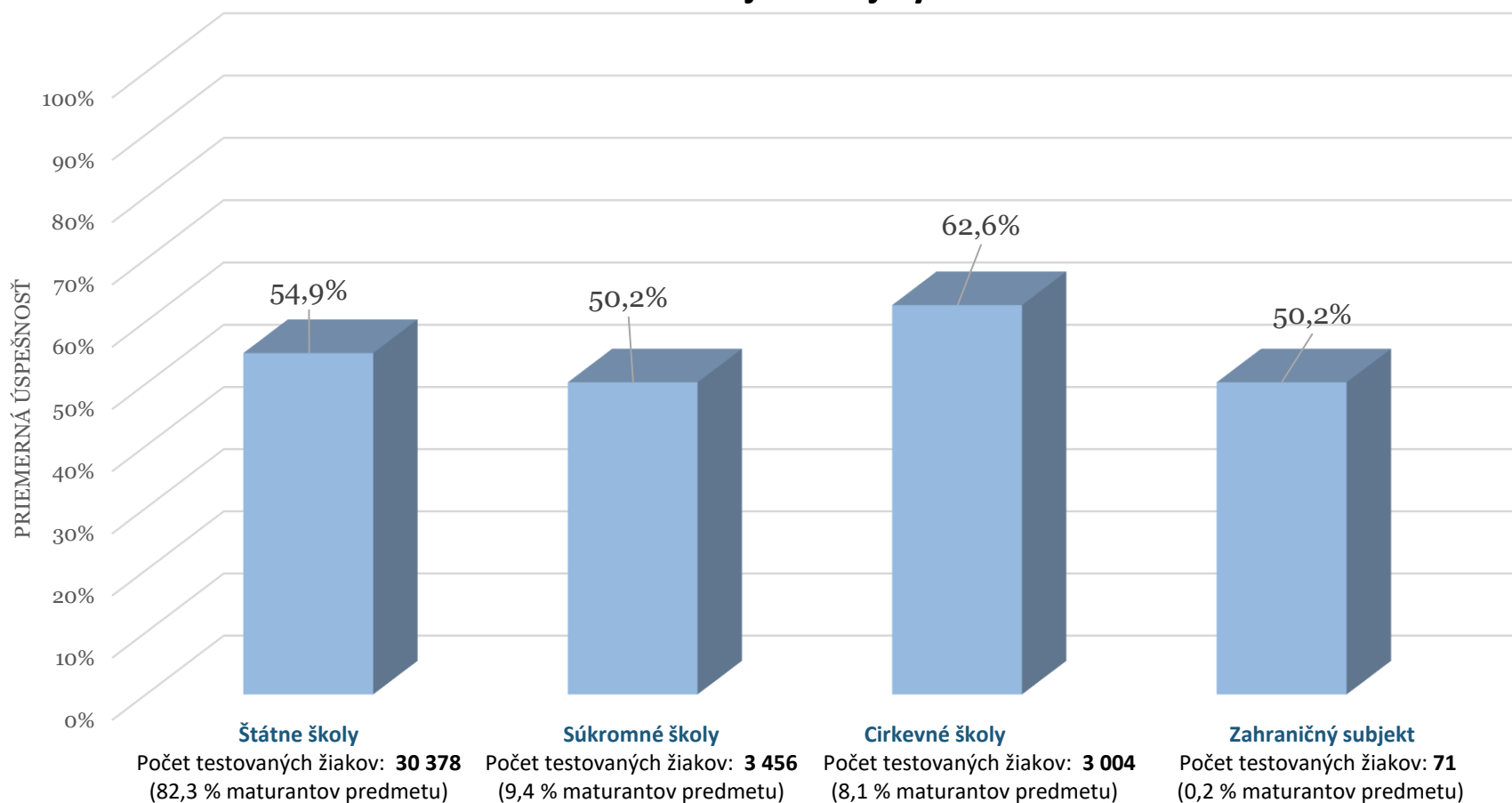


Priemerná úspešnosť podľa testovaných oblastí Slovenský jazyk a literatúra



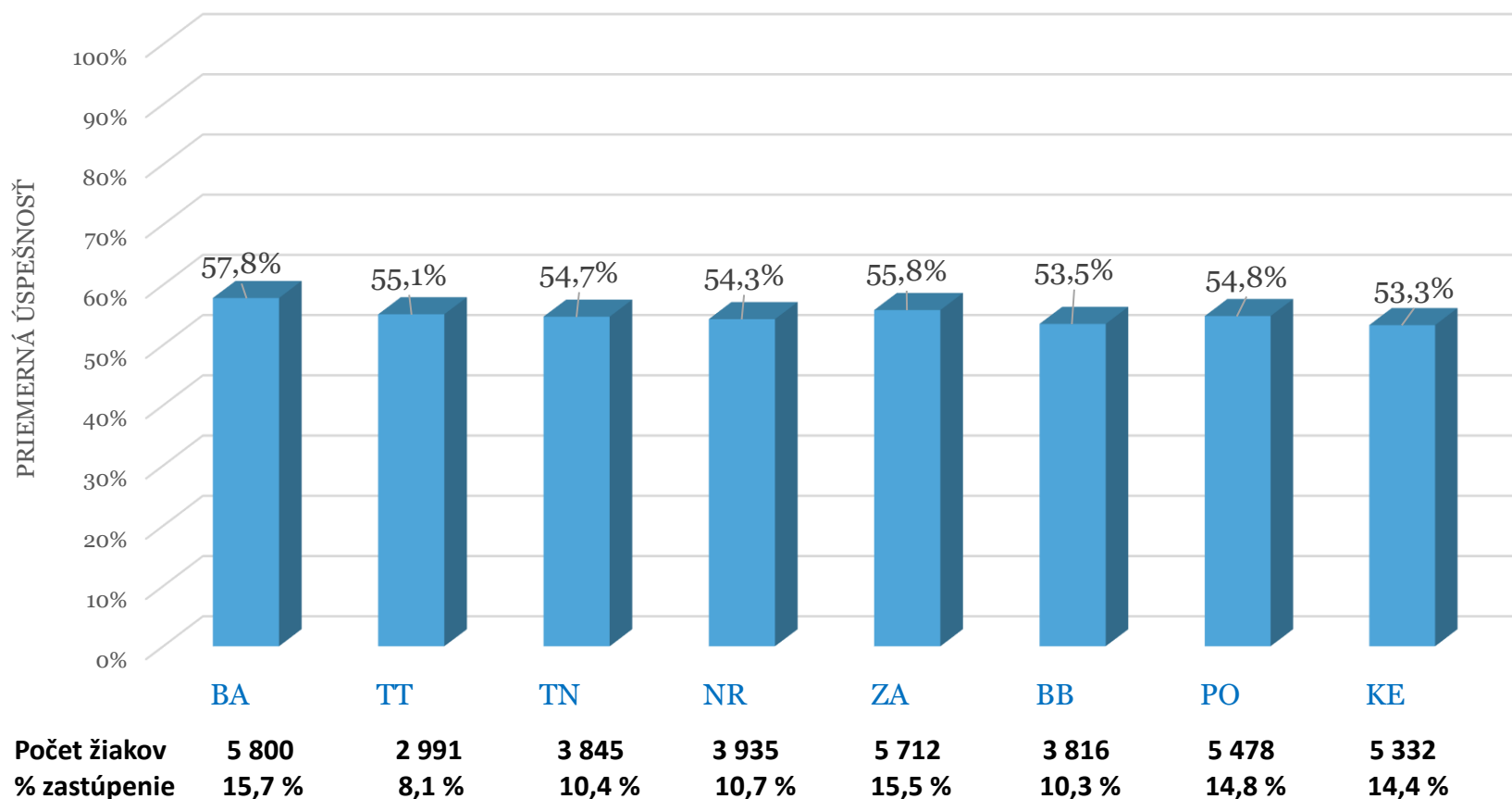
Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa Slovenský jazyk a literatúra

Žiaci cirkevných škôl dosiahli lepšie výsledky ako žiaci súkromných škôl
na úrovni **strednej vecnej významnosti**.



Priemerná úspešnosť podľa kraja Slovenský jazyk a literatúra

Zistené rozdiely medzi žiakmi z rôznych krajov **neboli vecne významné.**



Maďarský jazyk a literatúra

Test v riadnom termíne riešilo **1 541** žiakov z **55** škôl s vyučovacím jazykom maďarským a vyučovacím jazykom slovenským a maďarským.

Z toho bolo **602** žiakov z gymnázií, **913** žiakov zo stredných odborných škôl a **26** žiakov z 1 strednej športovej školy.

Priemerná úspešnosť – 51,0 %.

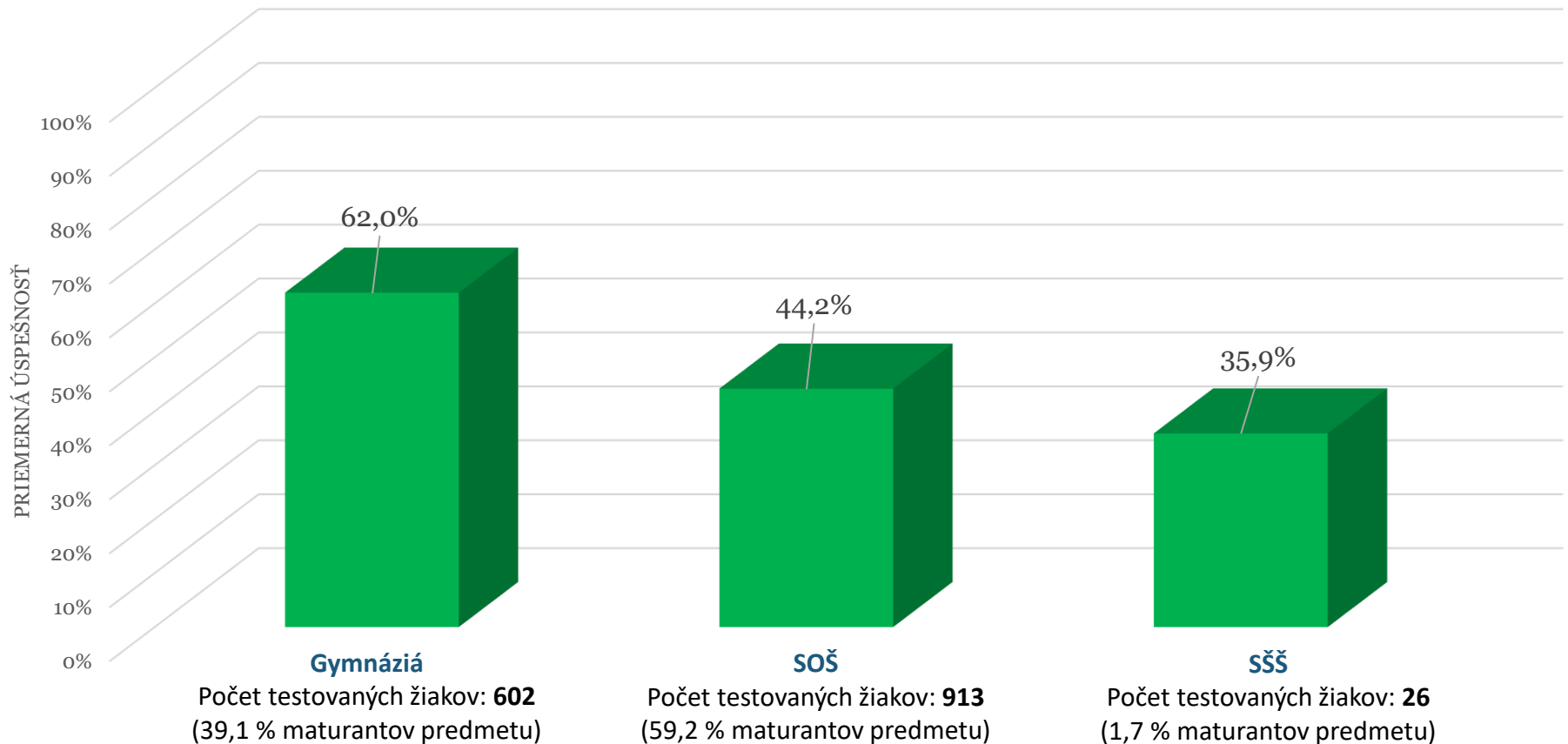
Priemerná úspešnosť podľa pohlavia

Pohlavie	Úspešnosť	Počet
dievčatá	54,2 %	824
chlapci	47,3 %	717

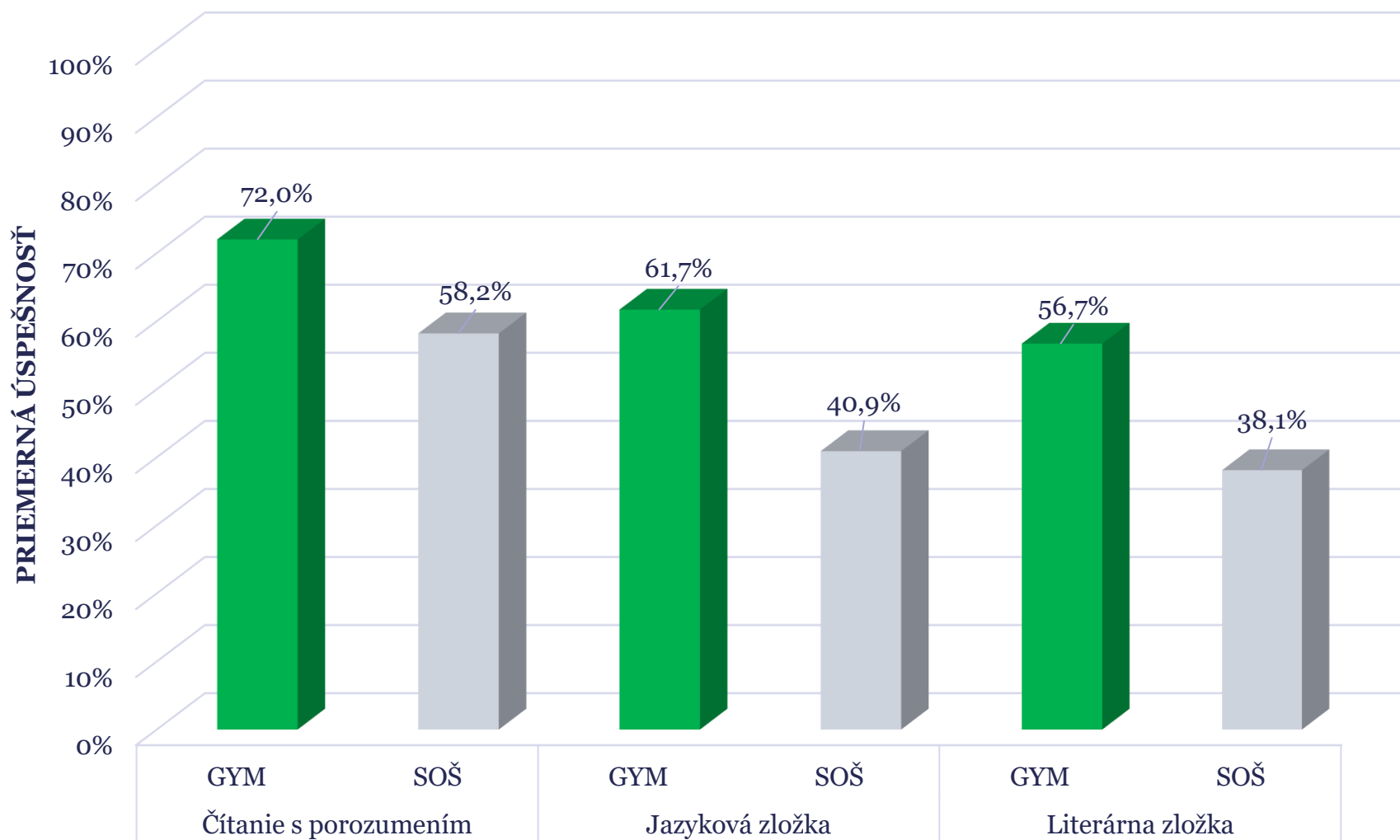
Dievčatá dosiahli vyššiu úspešnosť ako chlapci **na úrovni miernej vecnej významnosti.**

Priemerná úspešnosť podľa druhu školy **Maďarský jazyk a literatúra**

Žiaci gymnázií dosiahli lepšie výsledky ako žiaci SOŠ
na úrovni **silnej vecnej významnosti**.

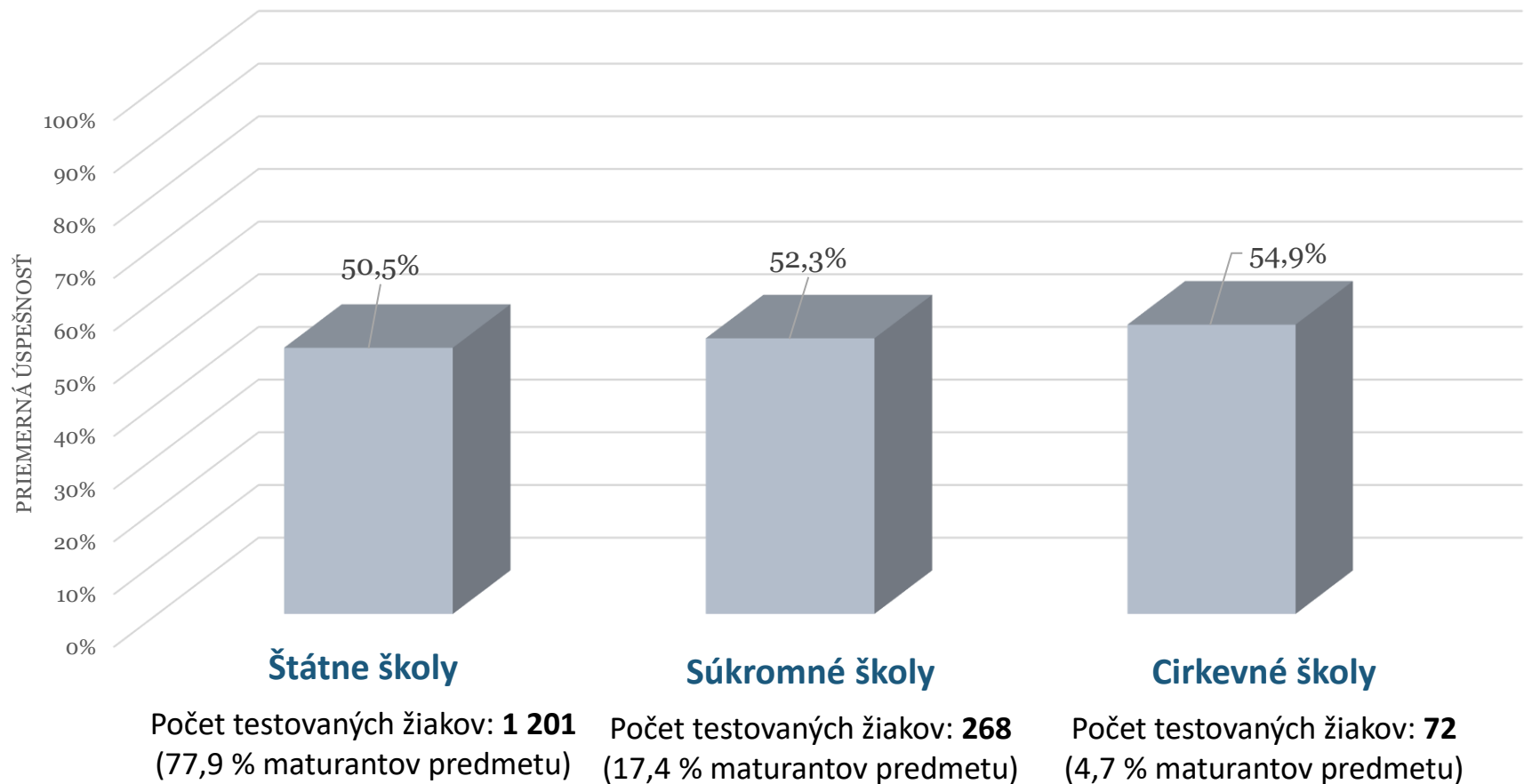


Priemerná úspešnosť podľa testovaných oblastí Maďarský jazyk a literatúra



Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa **Maďarský jazyk a literatúra**

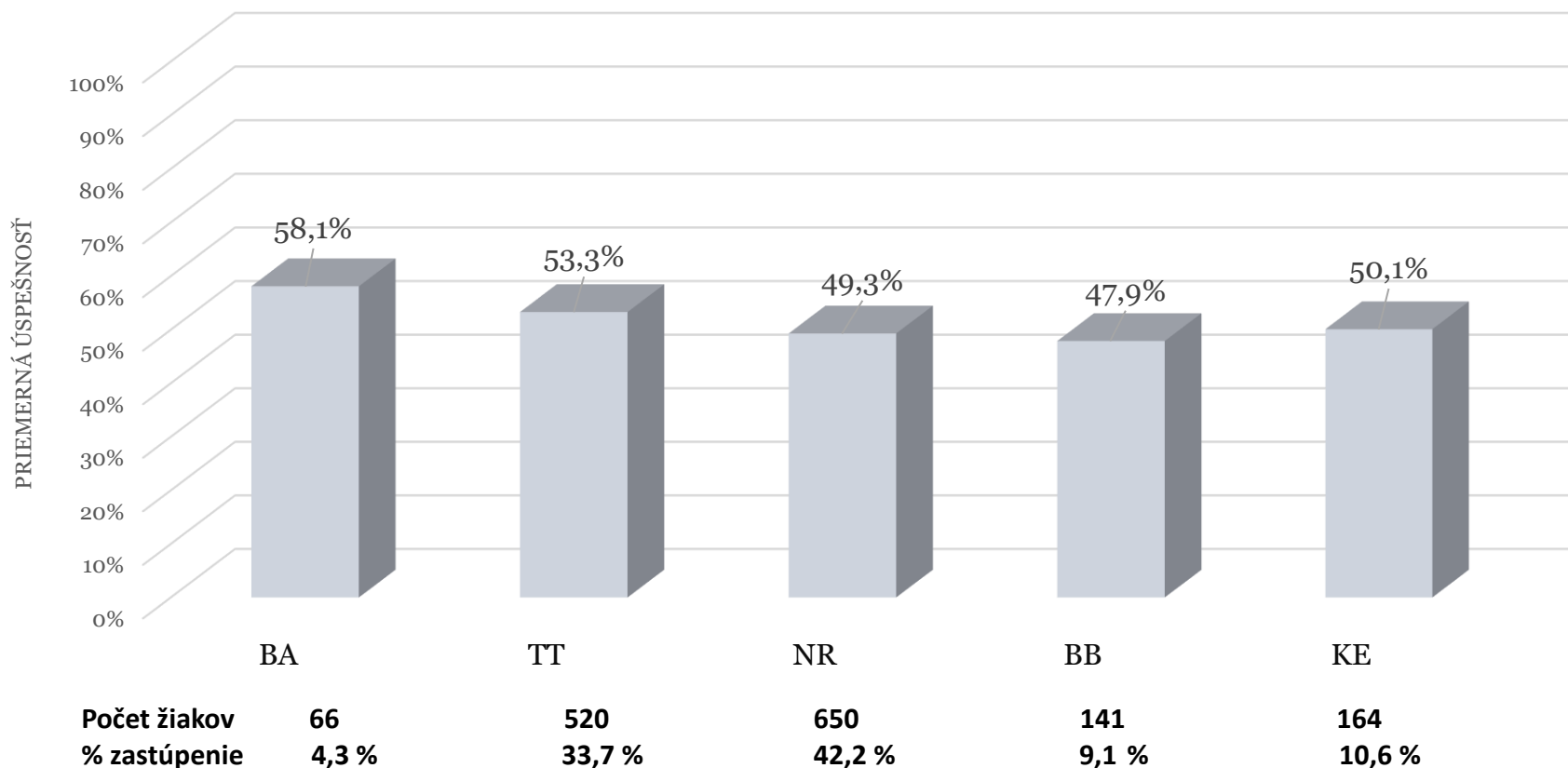
Nezaznamenali sme **vecne významné rozdiely** medzi úspešnosťou žiakov jednotlivých škôl podľa zriaďovateľa.



Priemerná úspešnosť podľa kraja

Maďarský jazyk a literatúra

Rozdiel medzi jednotlivými kraji nebol vecne významný.



Ukrajinský jazyk a literatúra

Test riešilo v riadnom termíne **28** žiakov z **jedného** gymnázia s vyučovacím jazykom ukrajinským.

Priemerná úspešnosť – 73,9 %.

Vecnú významnosť rozdielu priemerných úspešností pre nízky počet žiakov **neinterpretujeme**.

Slovenský jazyk a slovenská literatúra

Test v riadnom termíne riešilo **1 542** žiakov z **55** škôl s vyučovacím jazykom maďarským a vyučovacím jazykom slovenským a maďarským.

Z toho bolo **603** žiakov z gymnázií, **913** žiakov zo stredných odborných škôl a **26** žiakov z 1 strednej športovej školy.

Priemerná úspešnosť – 52,5 %.

Priemerná úspešnosť podľa pohlavia

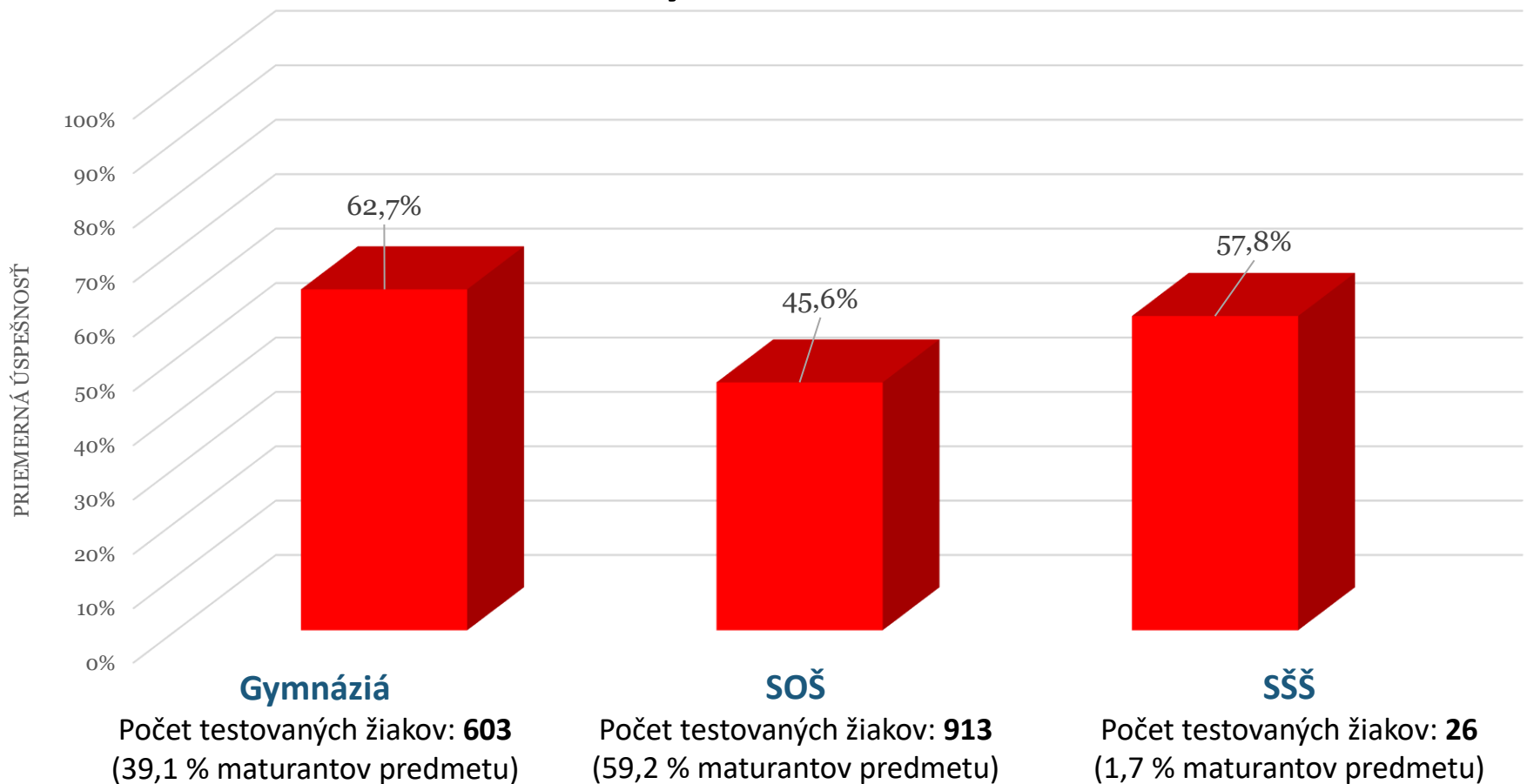
Pohlavie	Úspešnosť	Počet
dievčatá	54,8 %	824
chlapci	49,9 %	718

Rozdiel nebol vecne významný.

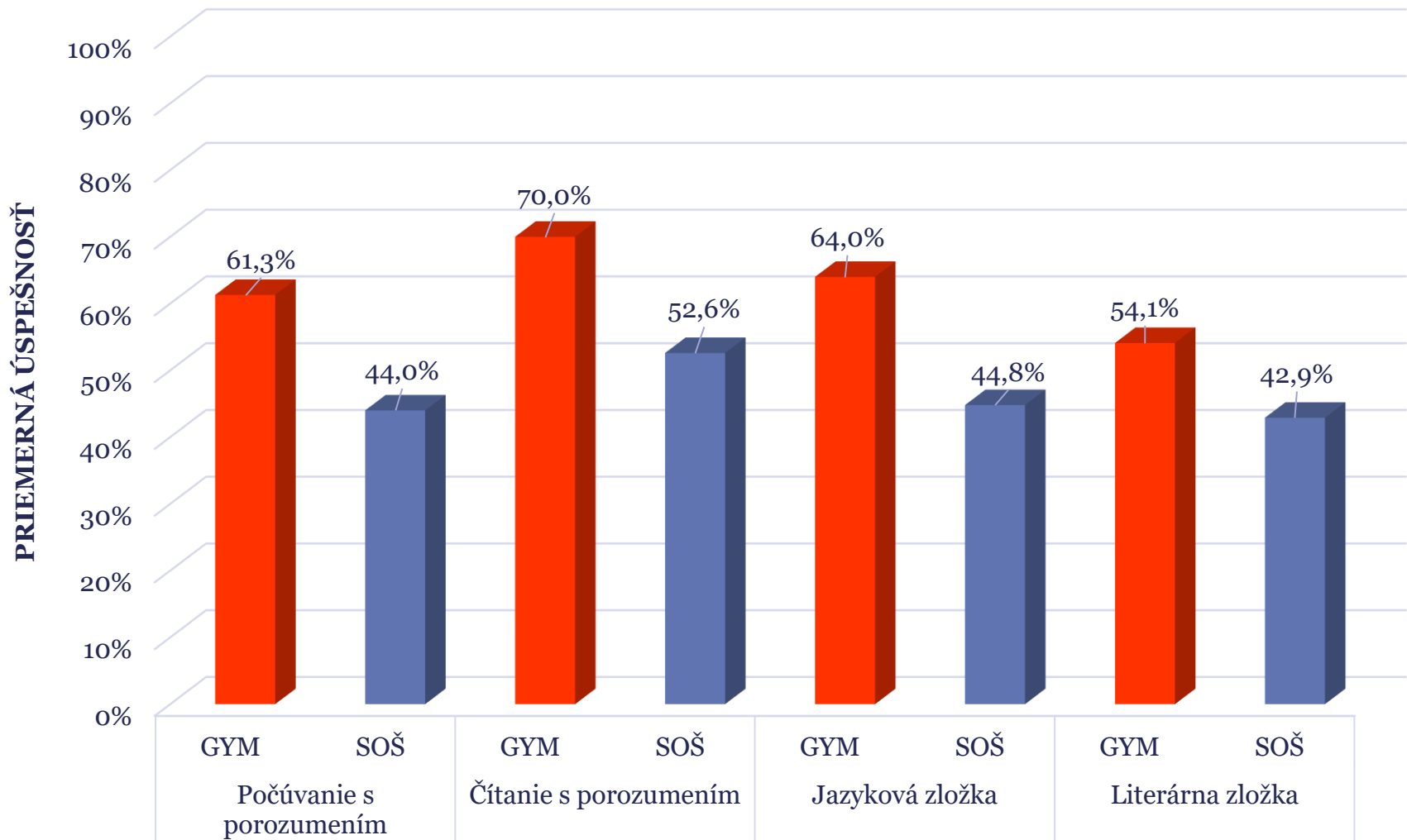
Priemerná úspešnosť podľa druhu školy

Slovenský jazyk a slovenská literatúra

Žiaci gymnázií dosiahli lepšie výsledky ako žiaci SOŠ na úrovni **silnej vecnej významnosti**.



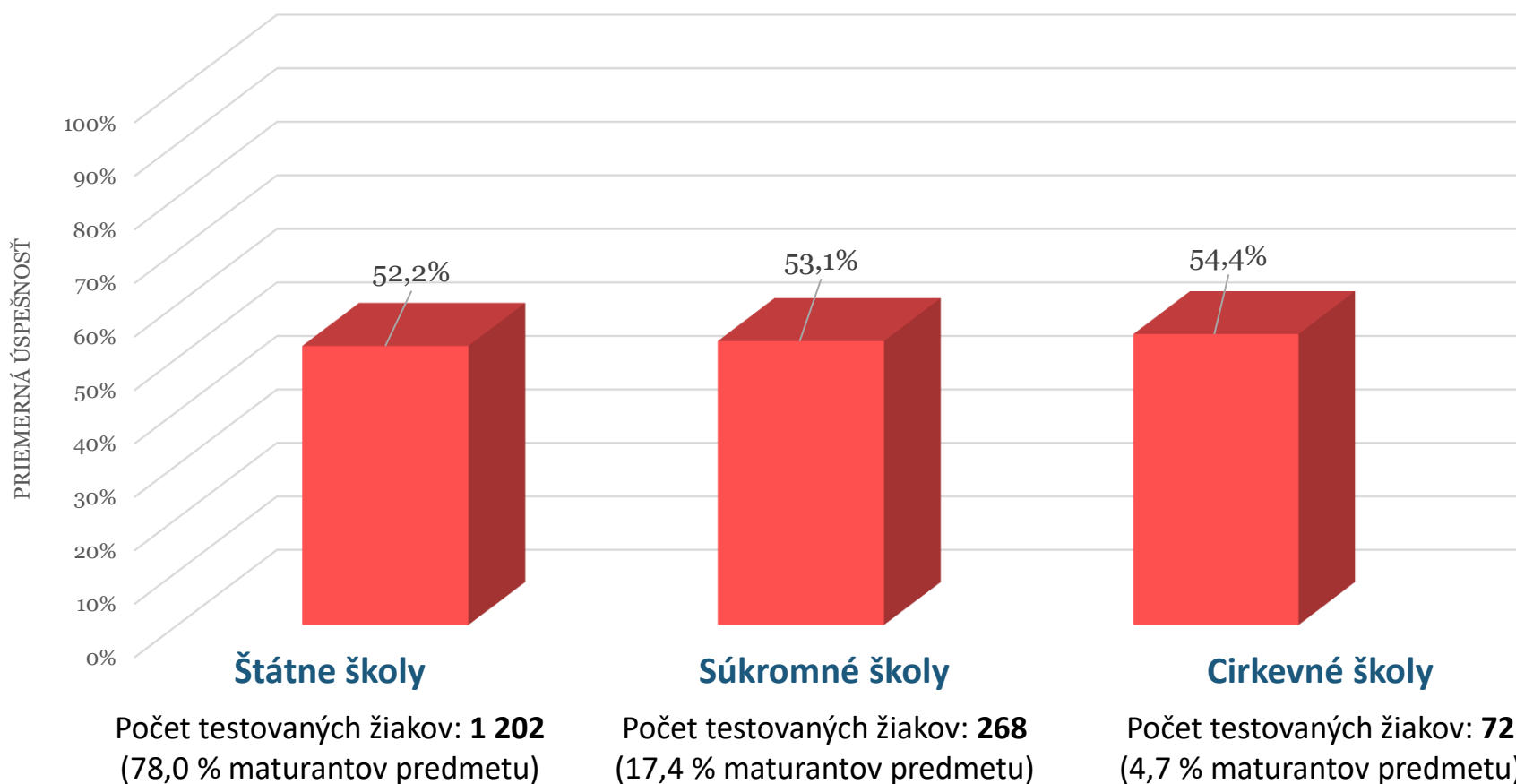
Priemerná úspešnosť podľa testovaných oblastí Slovenský jazyk a slovenská literatúra



Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa

Slovenský jazyk a slovenská literatúra

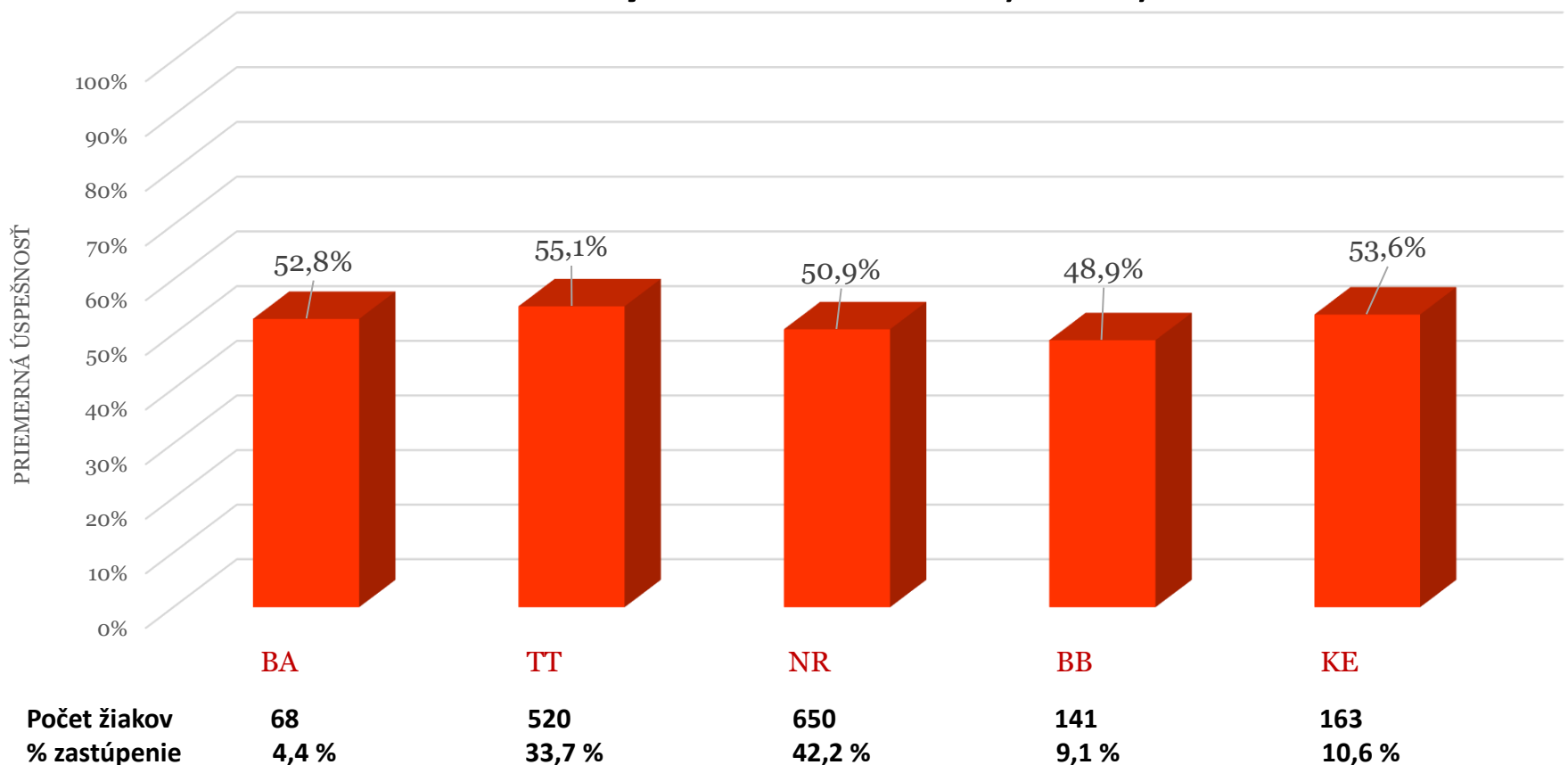
Medzi výsledkami žiakov jednotlivých škôl **neboli** vecne významné rozdiely.



Priemerná úspešnosť podľa kraja

Slovenský jazyk a slovenská literatúra

Žiaci Banskobystrického kraja dosiahli v porovnaní s národným priemerom **mierne významne horšie** výsledky.



Matematika

Test v riadnom termíne riešilo **4 575** žiakov z **332** stredných škôl.

Z toho bolo **3 381** žiakov z gymnázií, **1 137** žiakov zo stredných odborných škôl, **56** žiakov zo stredných športových škôl a **1** žiak zo školy umeleckého priemyslu.

Priemerná úspešnosť – 53,8 %.

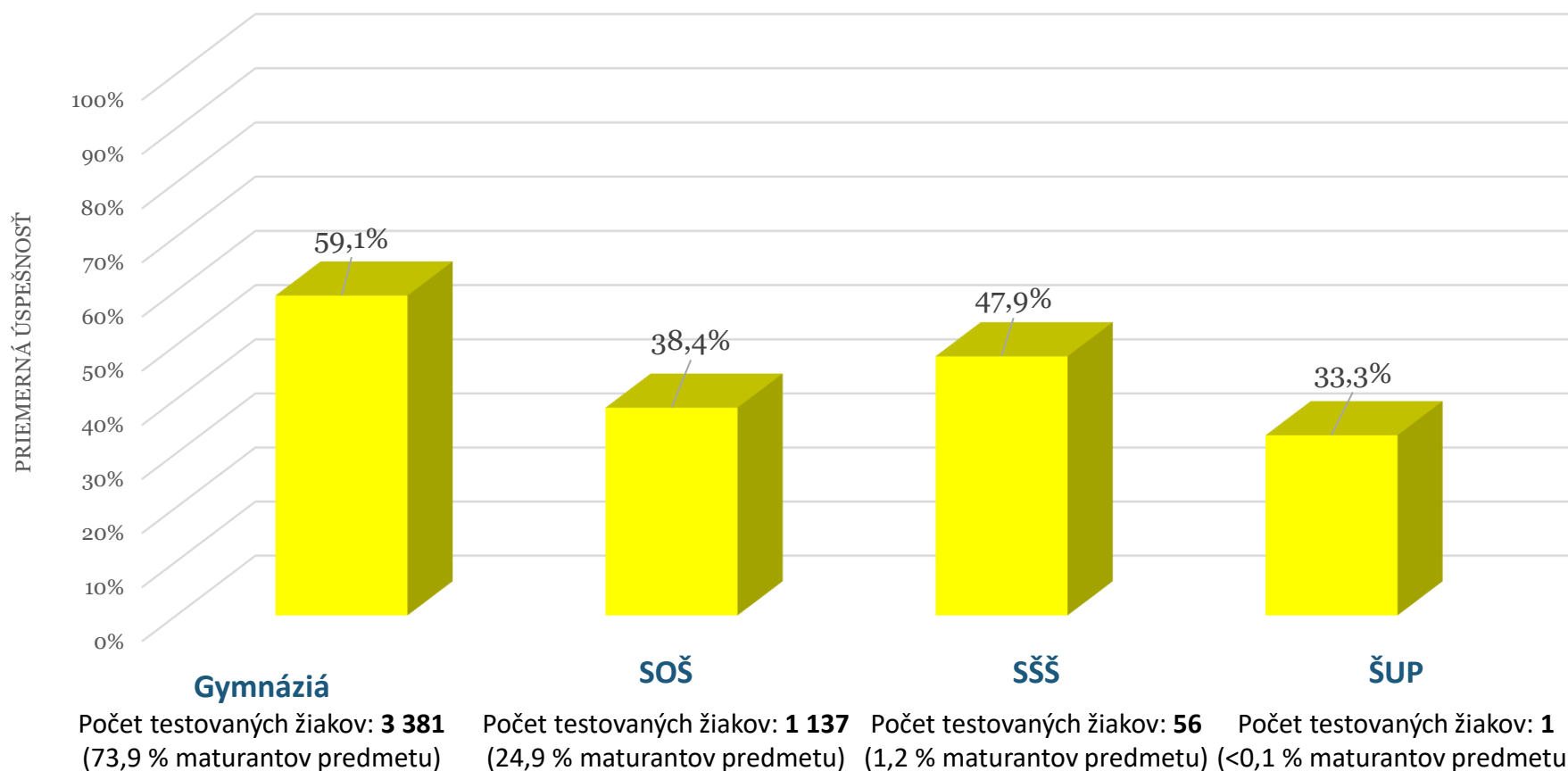
Priemerná úspešnosť podľa pohlavia

Pohlavie	Úspešnosť	Počet
dievčatá	53,7 %	1 403
chlapci	53,8 %	3 172

Rozdiel nebol vecne významný.

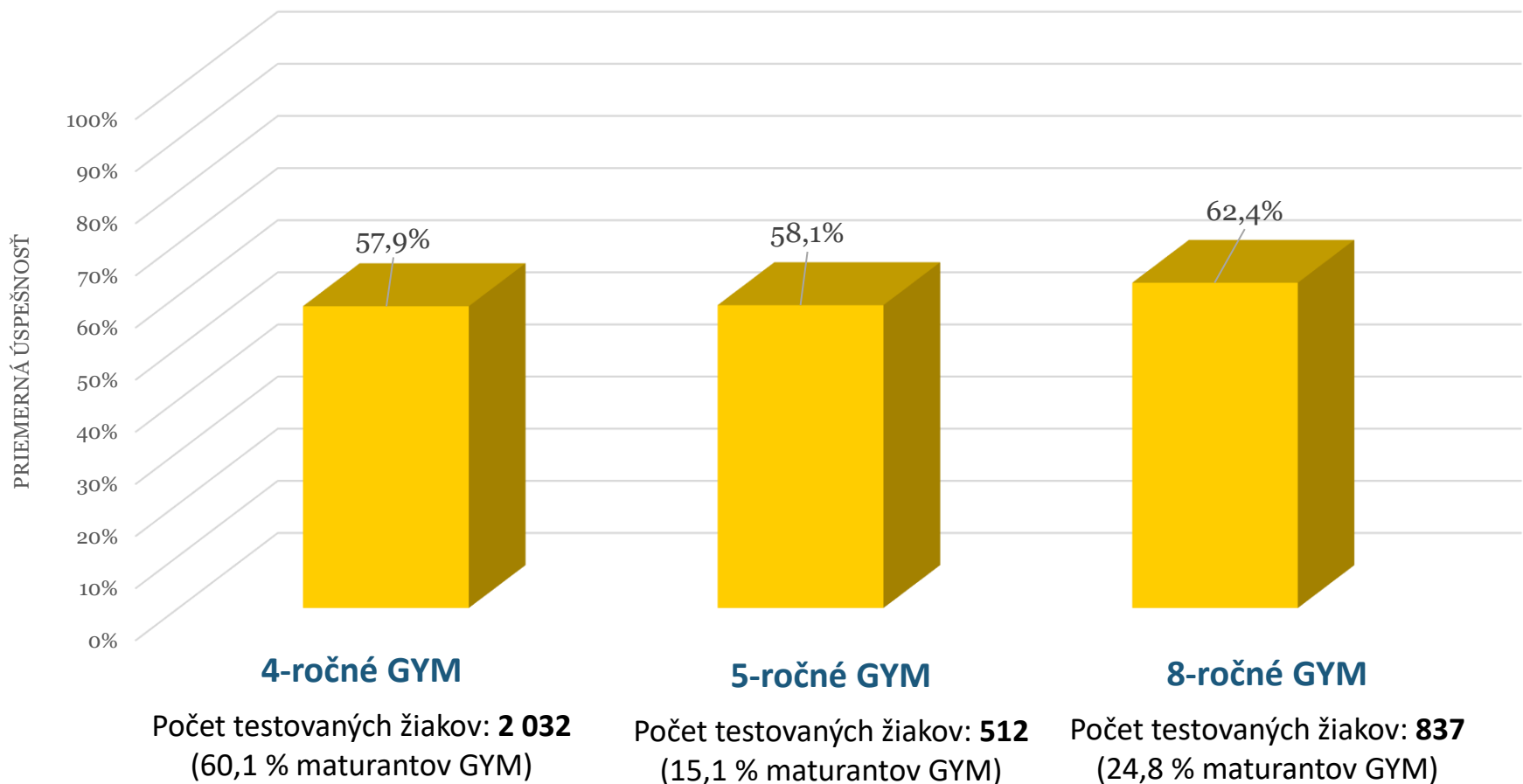
Priemerná úspešnosť podľa druhu školy **Matematika**

Žiaci gymnázií dosiahli lepšie výsledky ako žiaci SOŠ na úrovni **stredne
vecnej významnosti**.

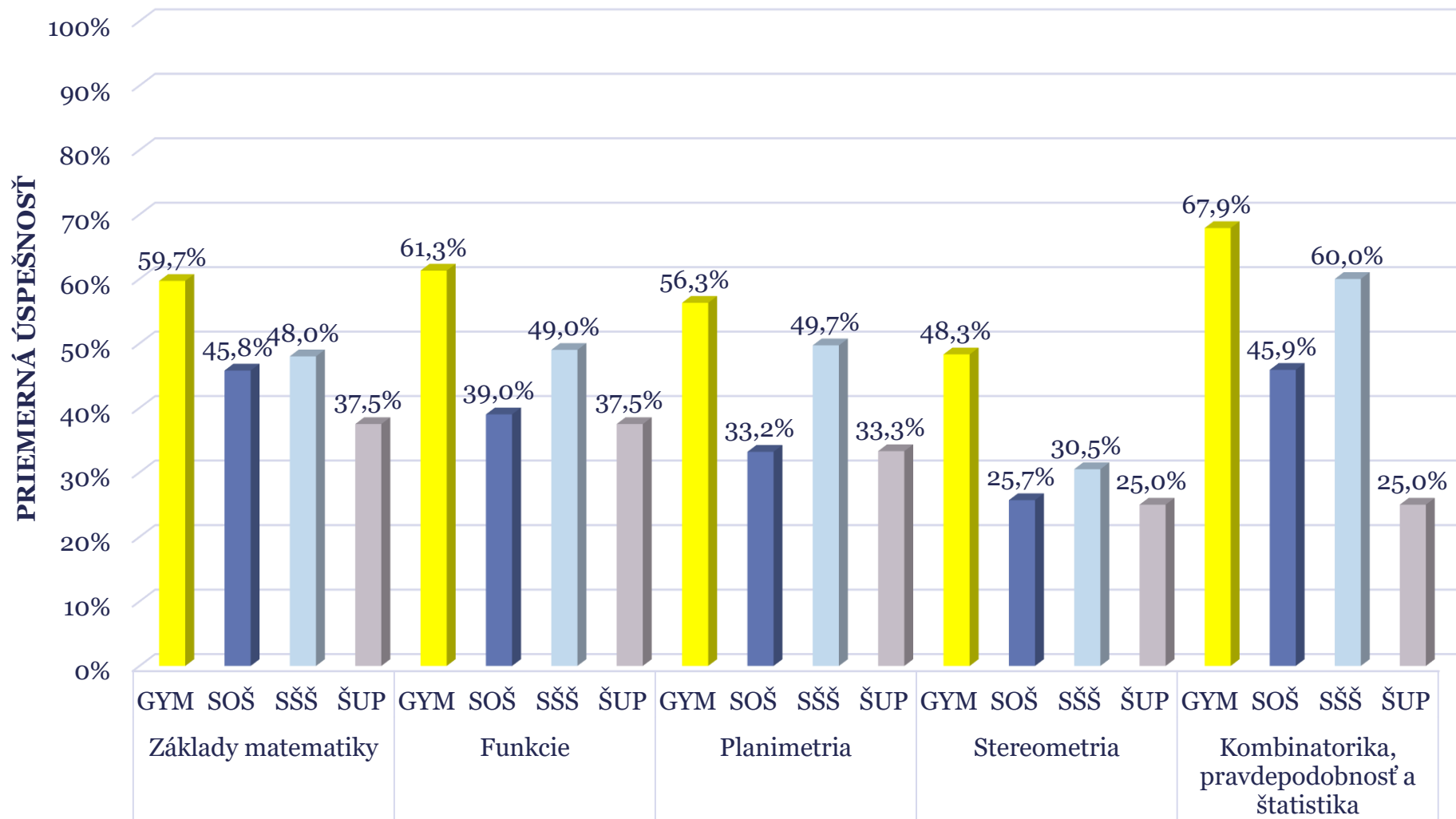


Priemerná úspešnosť podľa dĺžky štúdia (gymnaziá) **Matematika**

Rozdiely medzi žiakmi jednotlivých gymnázií podľa dĺžky štúdia **neboli** vecne významné.

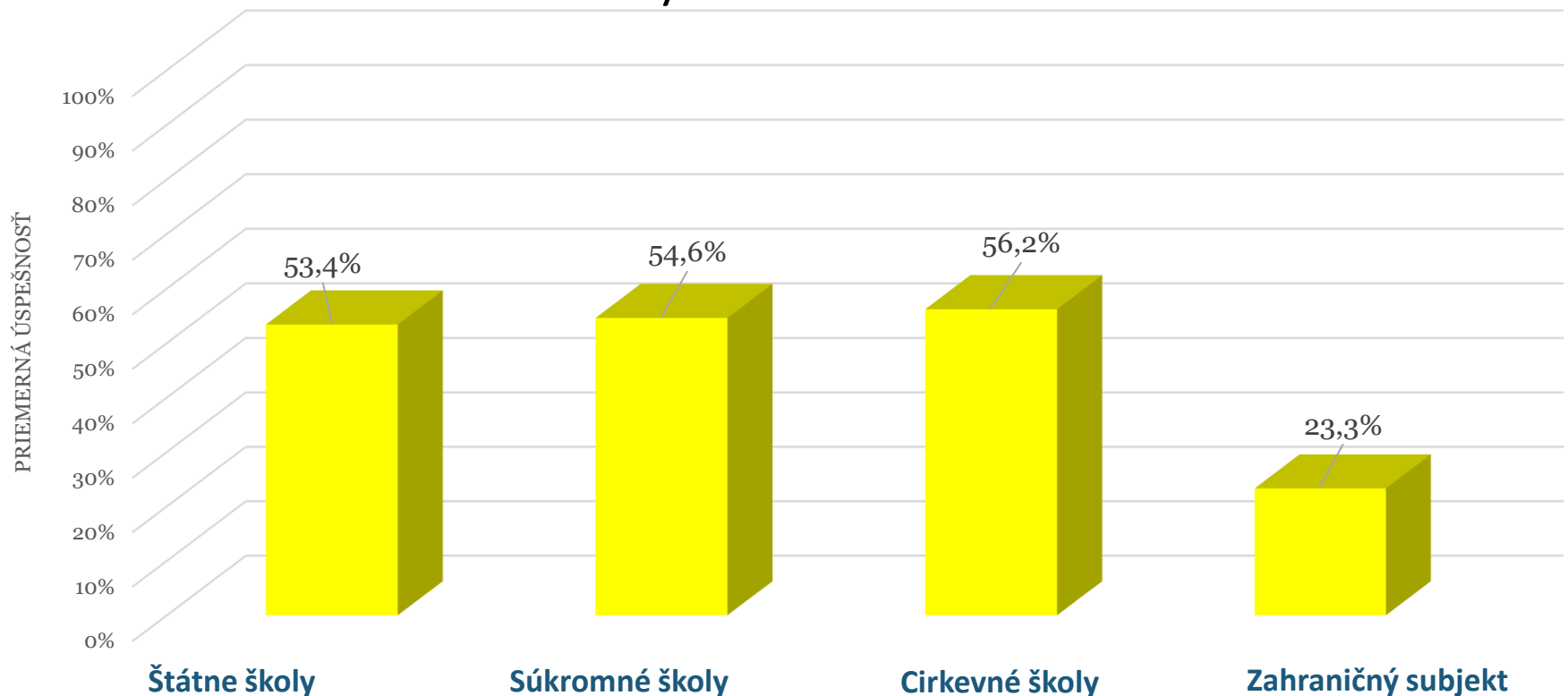


Priemerná úspešnosť podľa testovaných oblastí Matematika



Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa **Matematika**

Nezaznamenali sme vecne významné rozdiely medzi úspešnosťou žiakov škôl rôznych zriaďovateľov.



Počet testovaných žiakov: **3 768**
(82,4 % maturantov predmetu)

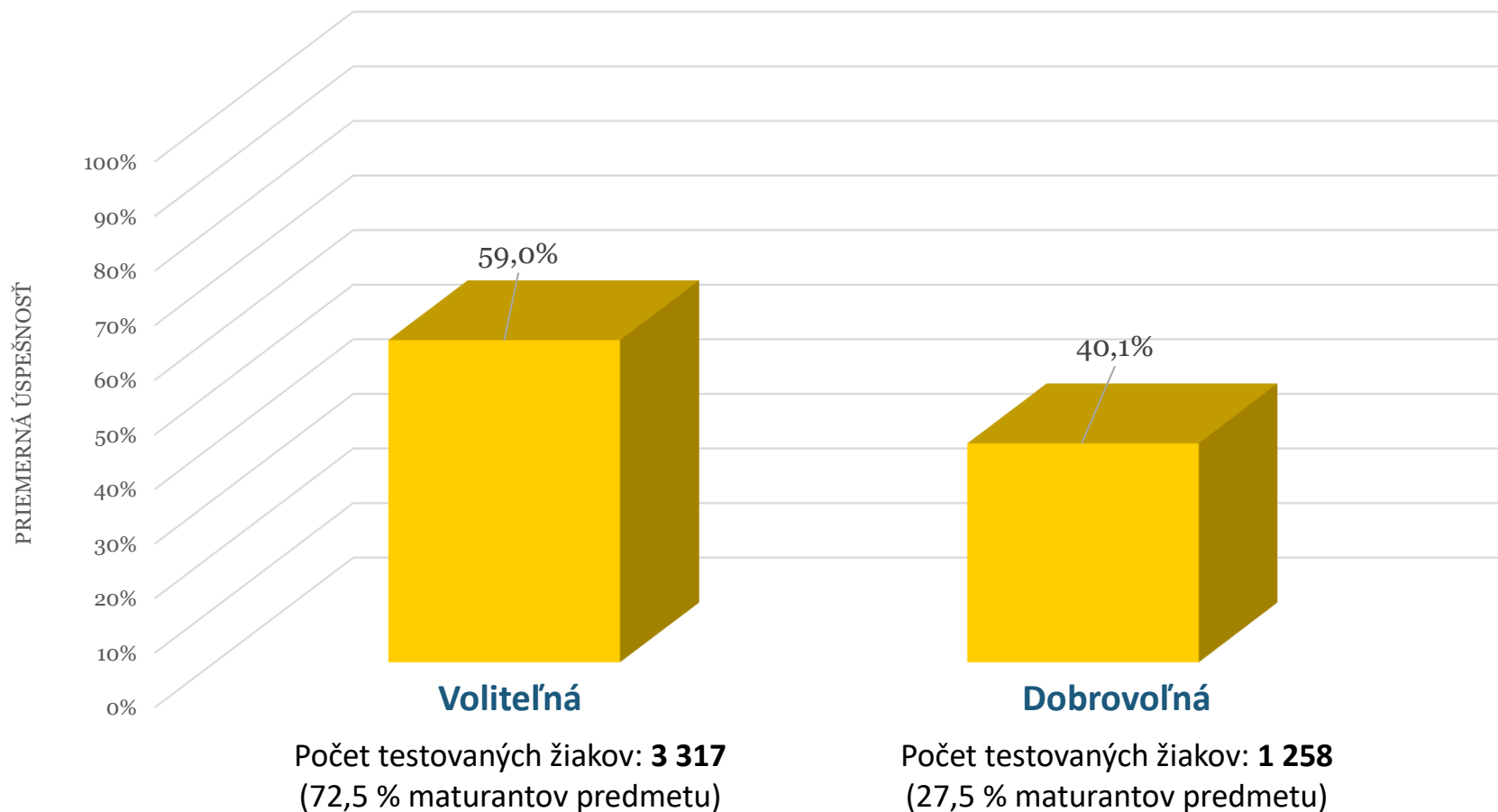
Počet testovaných žiakov: **246**
(5,4 % maturantov predmetu)

Počet testovaných žiakov: **560**
(12,2 % maturantov predmetu)

Počet testovaných žiakov: **1**
(<0,1 % maturantov predmetu)

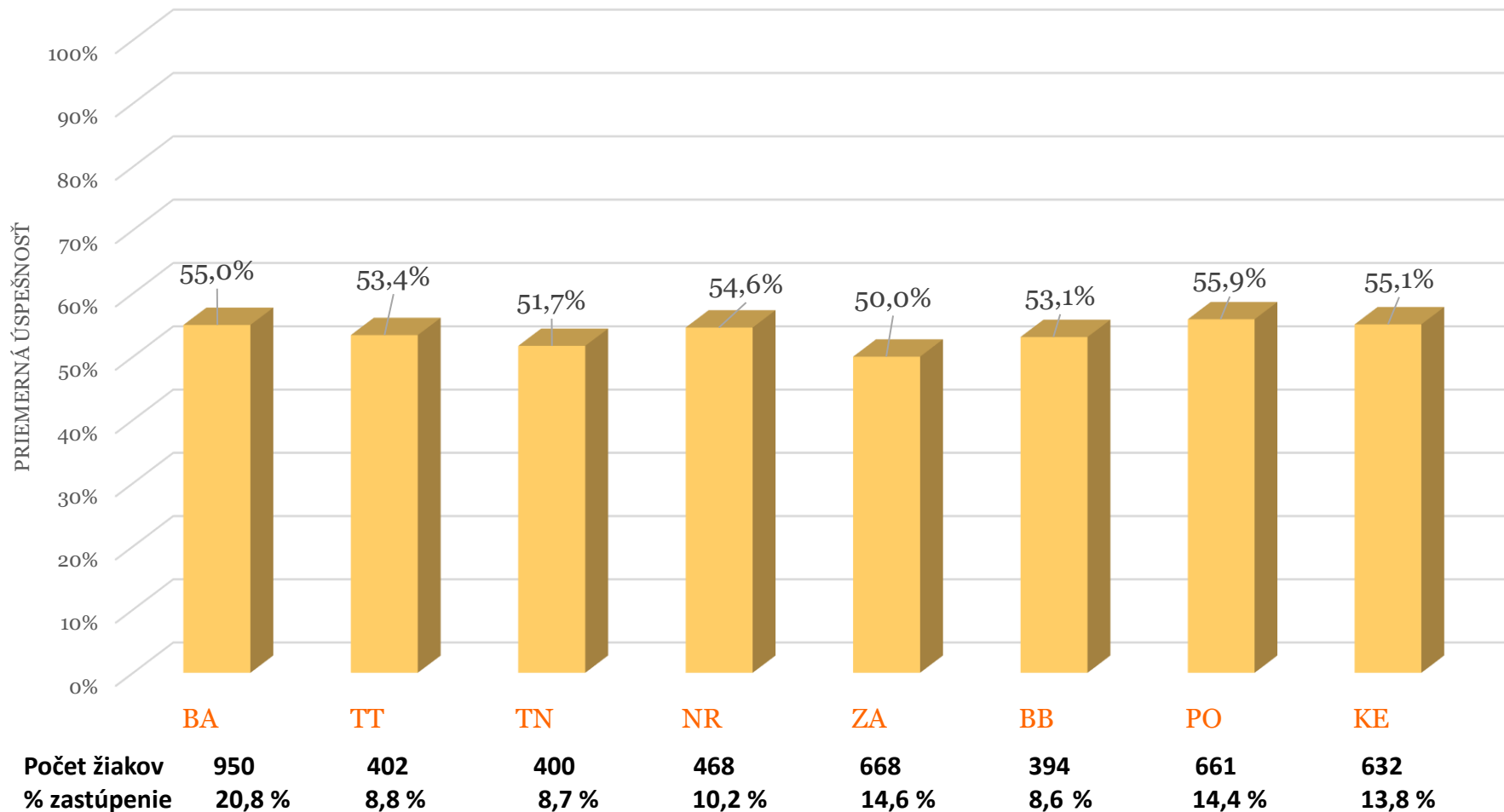
Priemerná úspešnosť podľa druhu skúšky **Matematika**

Žiaci maturujúci z matematiky ako voliteľného predmetu dosiahli **lepšie** výsledky ako žiaci maturujúci dobrovoľne, stredne vecná významnosť rozdielu.



Priemerná úspešnosť podľa kraja Matematika

Zistené rozdiely medzi žiakmi z rôznych krajov **neboli vecne významné.**



Anglický jazyk

Test z anglického jazyka úroveň B1 v riadnom termíne riešilo **18 127** žiakov zo **466** škôl. Test na úrovni B2 písalo **14 697** žiakov z **530** škôl. Test na úrovni C1 písalo **2 225** žiakov zo **63** bilingválnych stredných škôl bez medzinárodnej zmluvy.

Žiaci SOŠ, SŠS, ŠUP a konzervatórií si mohli vybrať maturitu z povinného cudzieho jazyka na **úrovni B1 alebo B2**.

Žiaci **gymnázií** maturovali z povinného cudzieho jazyka na **úrovni B2**. Okrem 10 315 gymnazistov na úrovni B2 maturovalo aj **4 382** (29,9 %) žiakov SOŠ, konzervatórií, SŠŠ a ŠUP.

Žiaci **bilingválnych SŠ** bez medzinárodnej zmluvy maturovali z anglického jazyka ako druhého vyučovacieho jazyka na **úrovni C1**.

Priemerná úspešnosť:

úroveň B1 – 53,8 %, úroveň B2 – 67,1 %, úroveň C1 – 65,8 %.

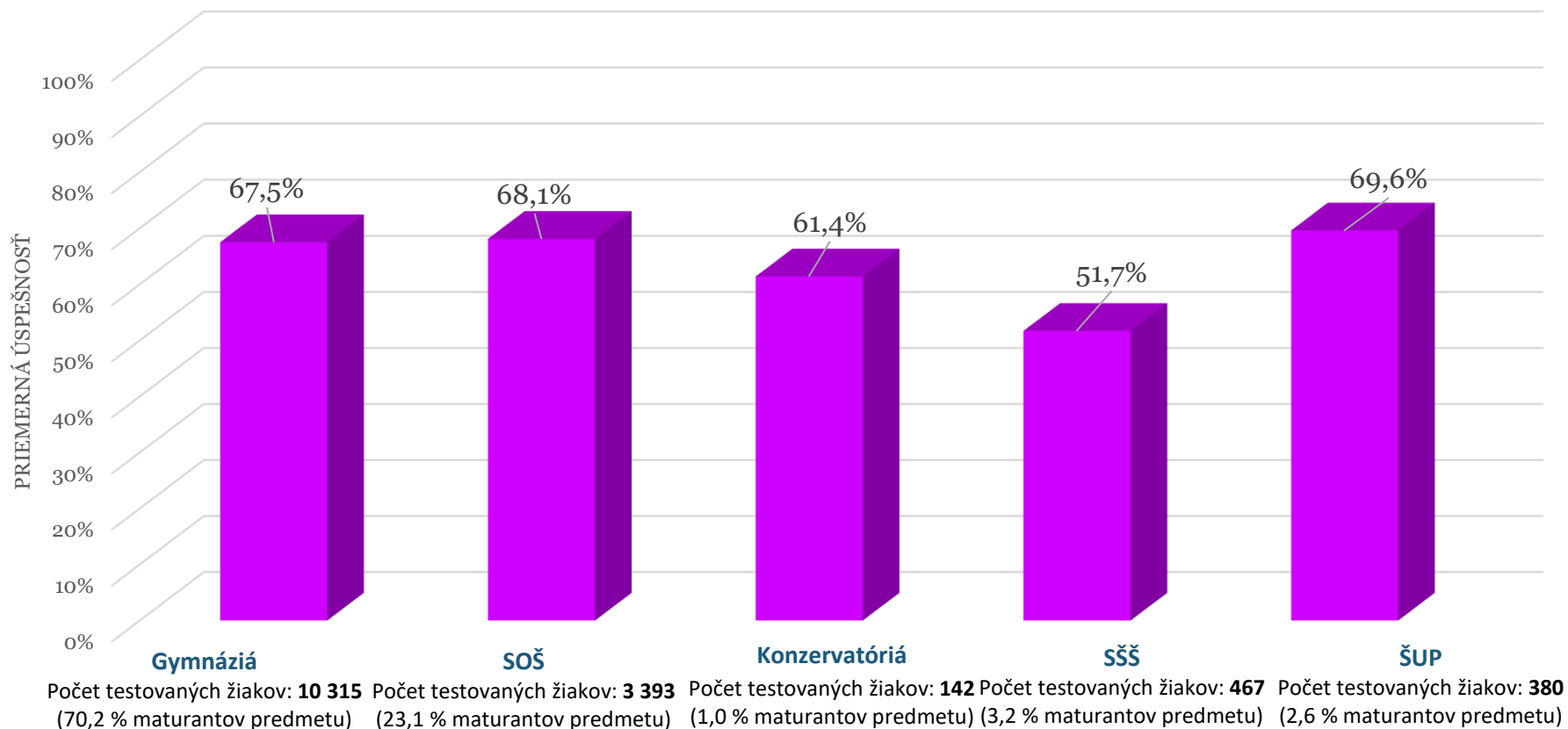
Priemerná úspešnosť podľa pohlavia:

- ✓ dievčatá – úroveň B1 – 50,8 %, úroveň B2 – 65,4 %, úroveň C1 – 64,6 %,
- ✓ chlapci – úroveň B1 – 56,5 %, úroveň B2 – 69,1 %, úroveň C1 – 68,2 %.

Rozdiely **neboli vecne významné**.

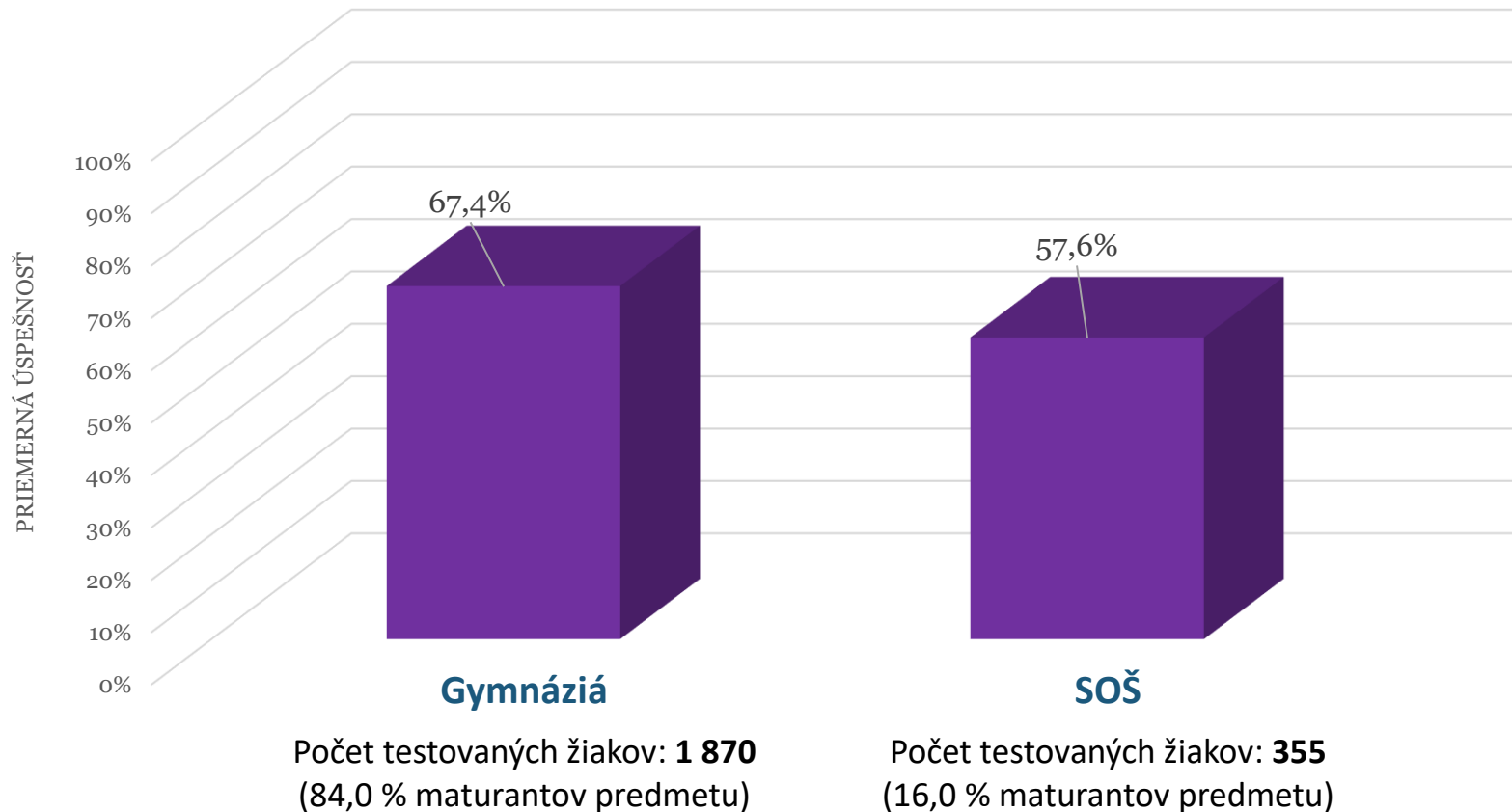
Priemerná úspešnosť podľa druhu školy Anglický jazyk – úroveň B2

Rozdiely priemerných úspešností žiakov podľa druhu školy boli **stredne**, resp. **mierne vecne významné**, avšak vzhľadom na počty žiakov z jednotlivých druhov škôl ich podrobnejšie neinterpretujeme.



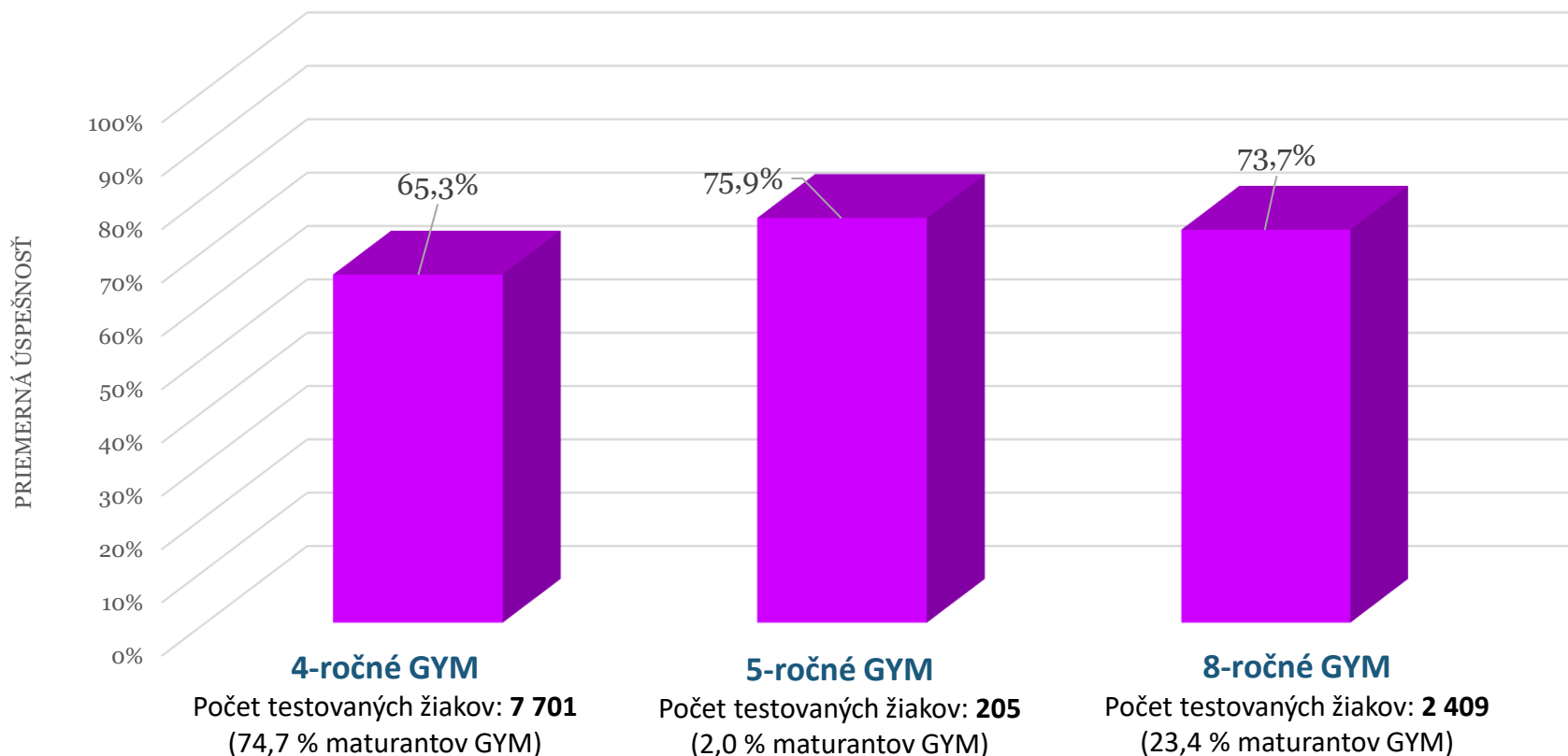
Priemerná úspešnosť podľa druhu školy **Anglický jazyk – úroveň C1**

Rozdiel priemerných úspešností žiakov podľa druhu školy bol
mierne vecne významný.



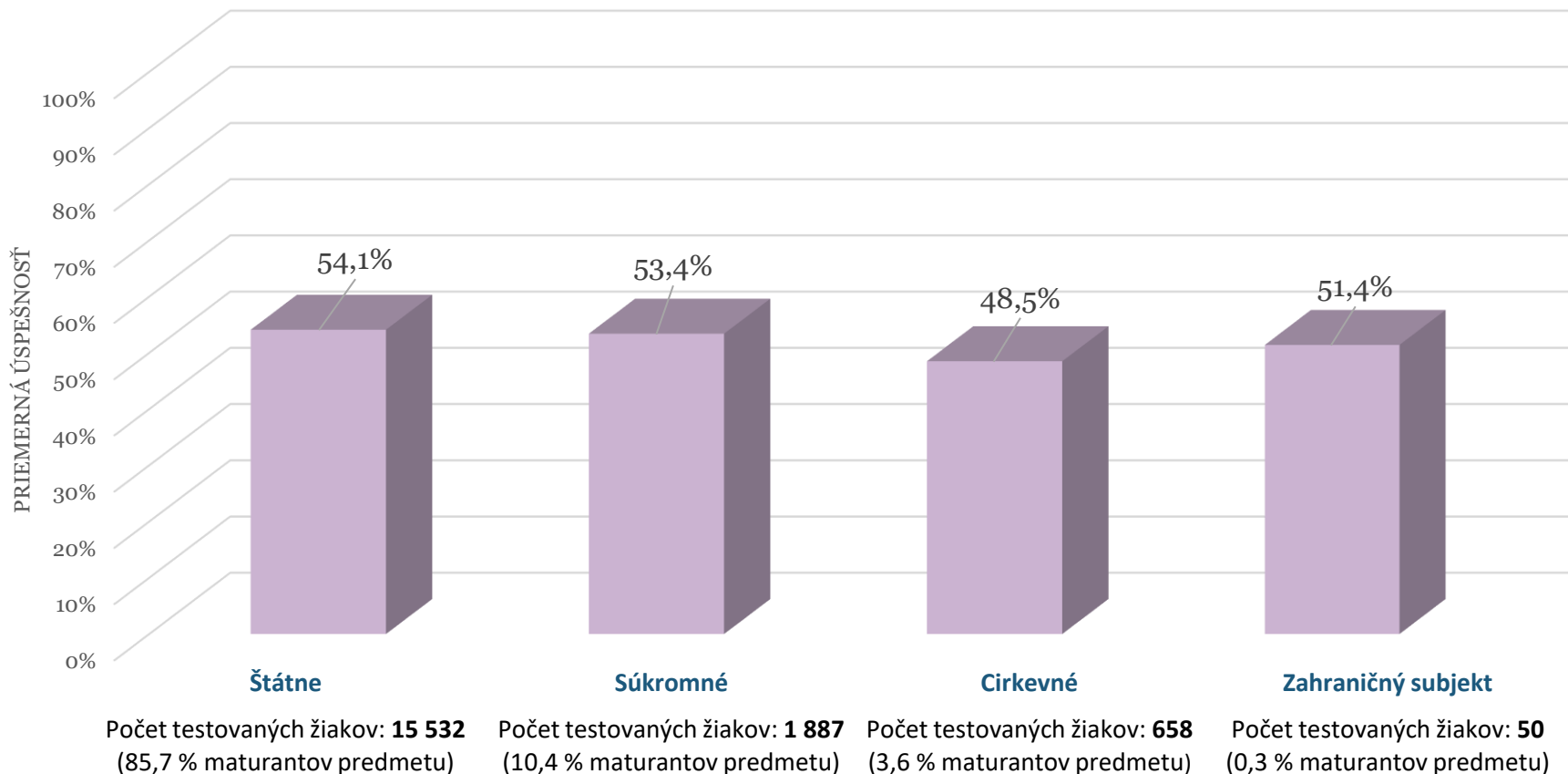
Priemerná úspešnosť podľa dĺžky štúdia (gymnaziá) Anglický jazyk – úroveň B2

Rozdiely vo výsledkoch sú **mierne vecne významné** medzi školami so 4-ročnou a 8-ročnou dĺžkou štúdia. Výsledky 5-ročných gymnázií pre nízky počet žiakov neinterpretujeme.



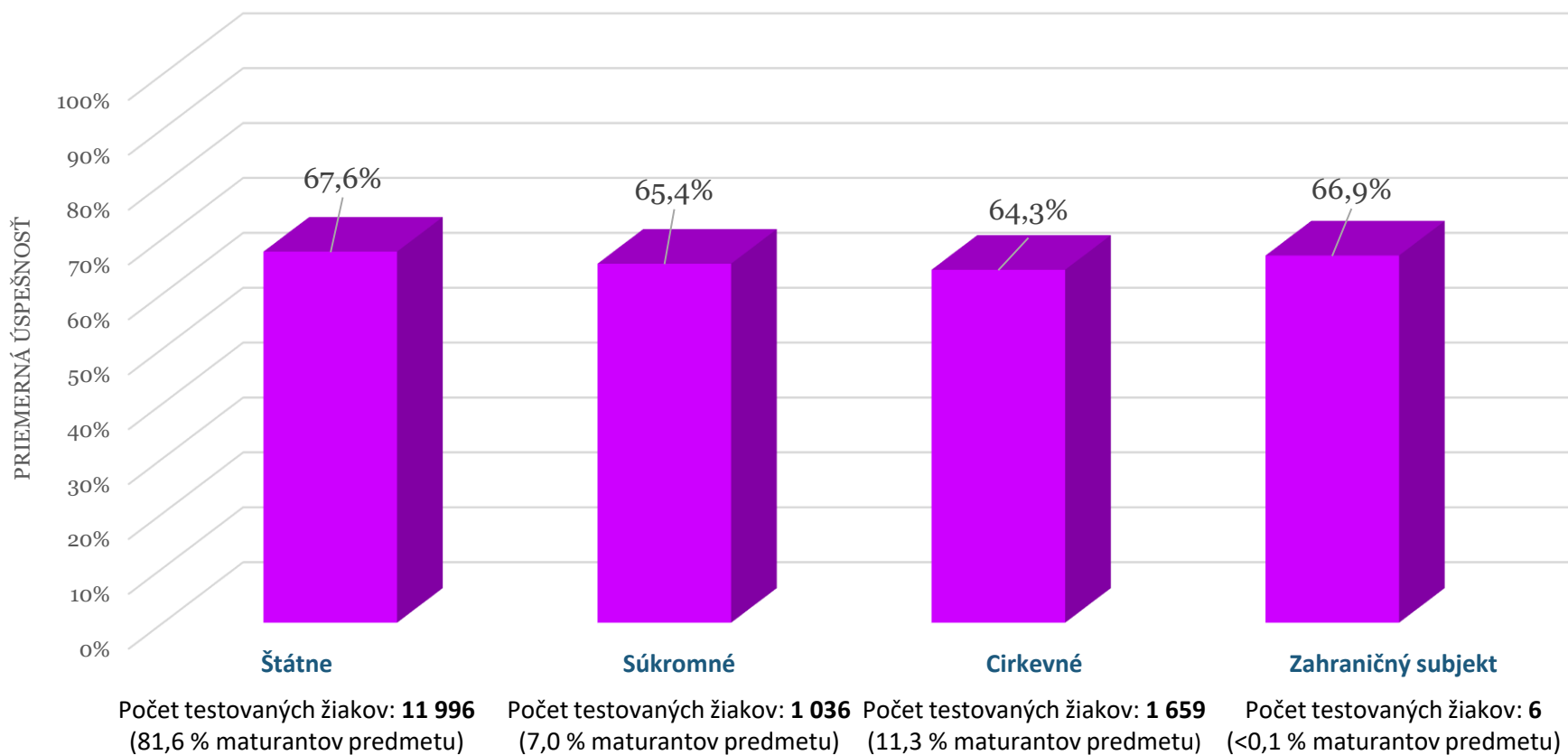
Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa **Anglický jazyk – úroveň B1**

Žiaci zo škôl s rôznym zriaďovateľom sa vo výsledkoch testu vecne významne neodlišovali.



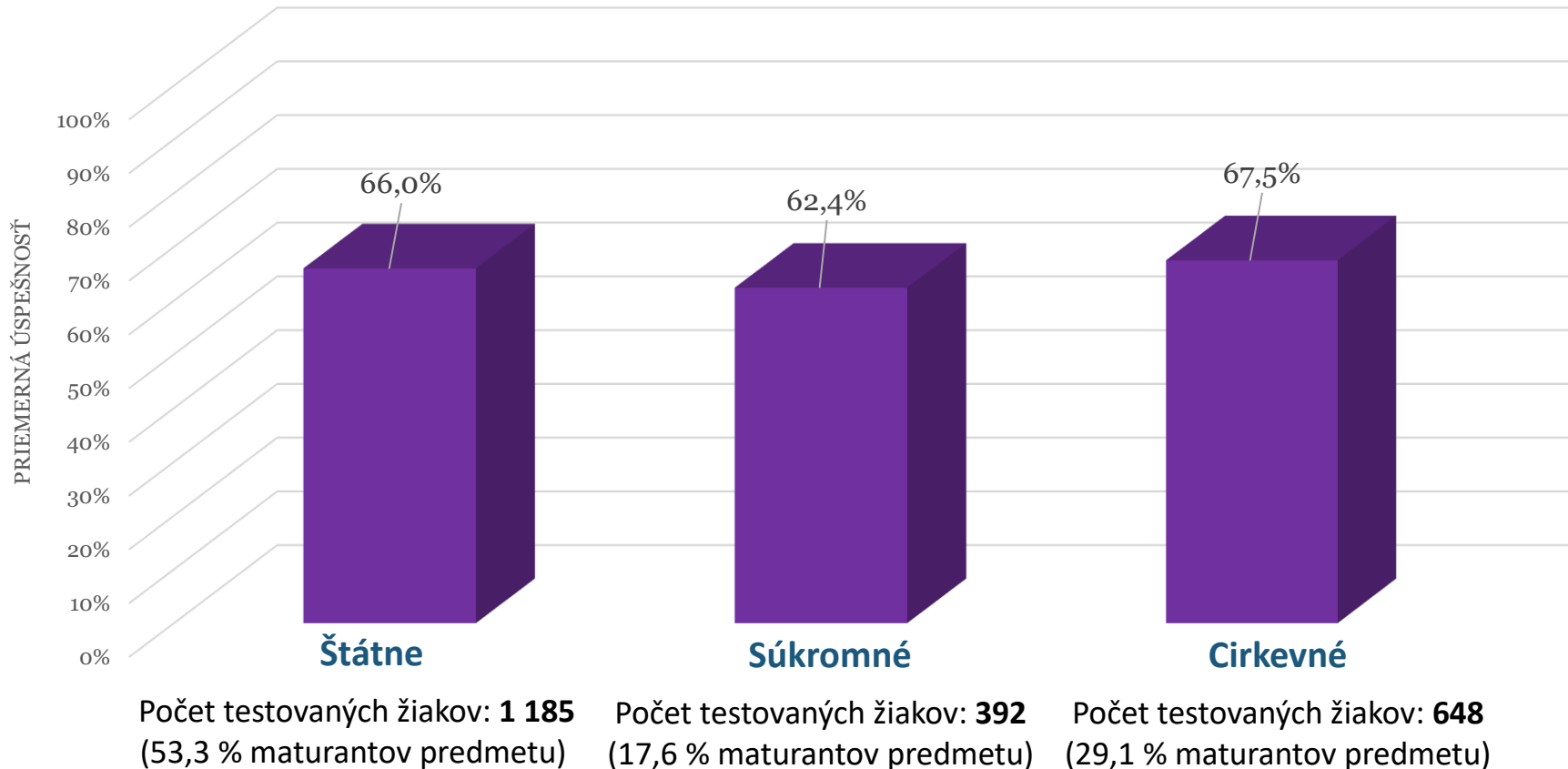
Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa Anglický jazyk – úroveň B2

Rozdiely medzi žiakmi škôl rôznych zriaďovateľov v testoch úrovne B2
neboli vecne významné.



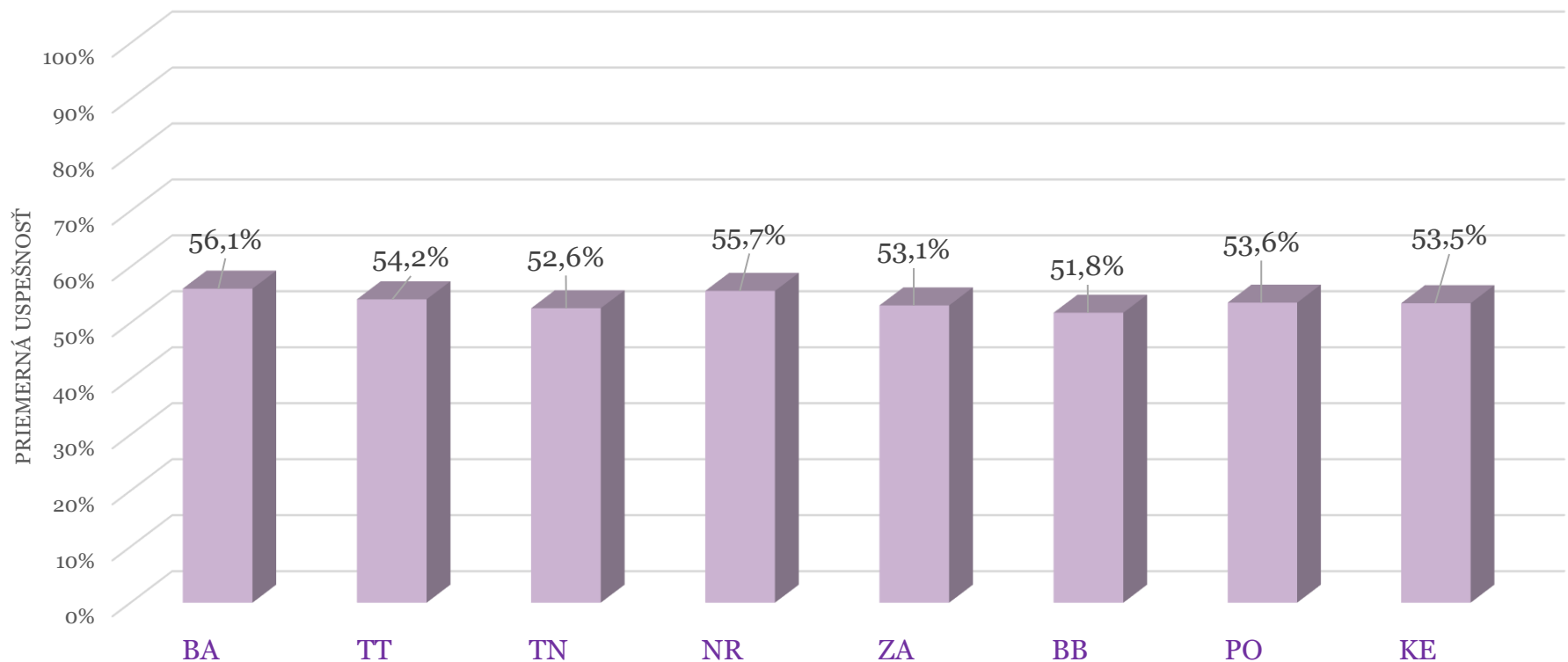
Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa **Anglický jazyk – úroveň C1**

Rozdiely medzi žiakmi škôl rôznych zriaďovateľov v testoch úrovne C1
neboli vecne významné.



Priemerná úspešnosť podľa kraja Anglický jazyk – úroveň B1

Rozdiely priemerných úspešností medzi žiakmi z rôznych krajov v teste úrovne B1 **neboli vecne významné.**

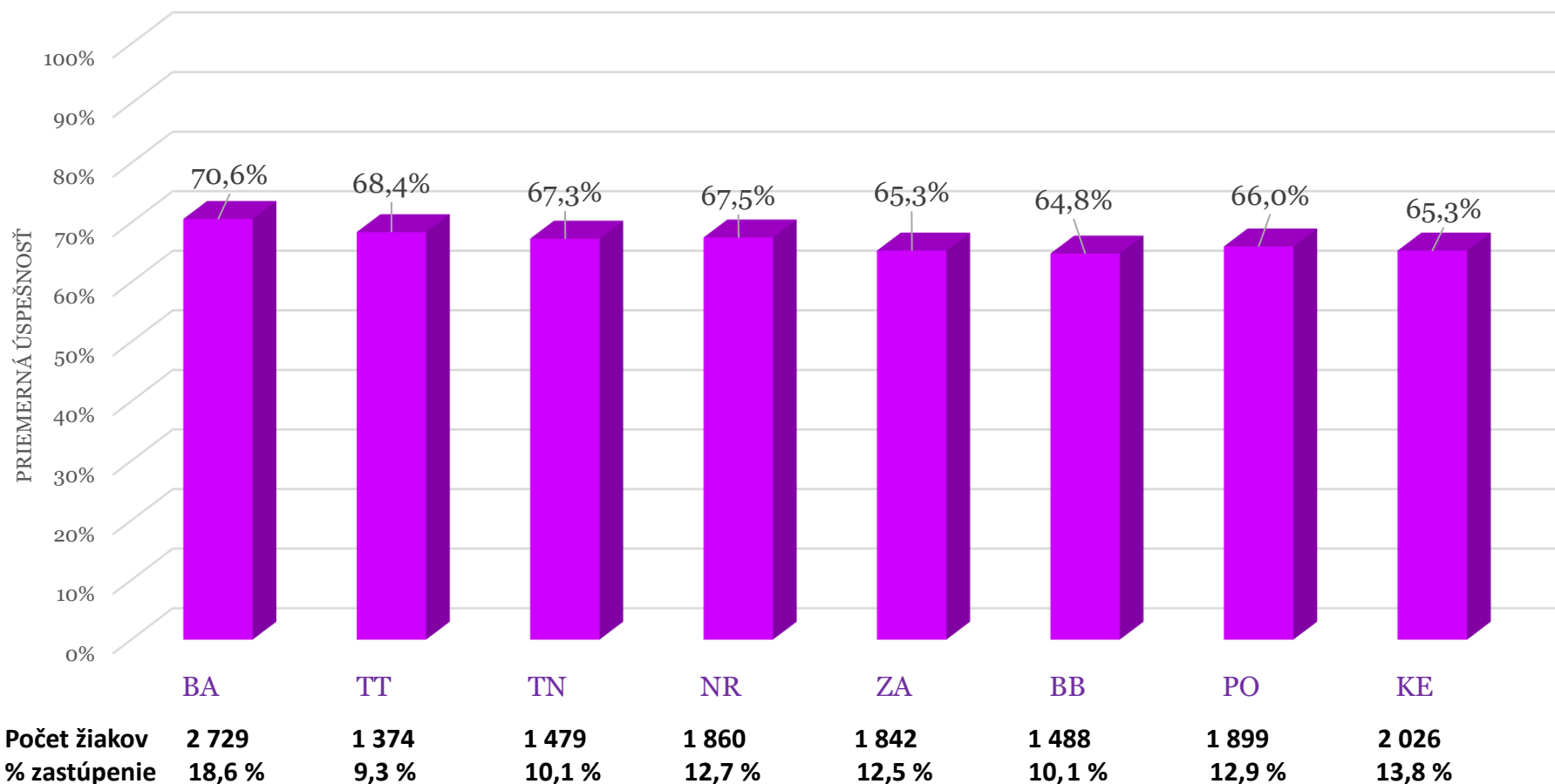


Počet žiakov	1 949	1 597	1 997	2 359	3 004	1 911	2 793	2 517
% zastúpenie	10,8 %	8,8 %	11,0 %	13,0 %	16,6 %	10,5 %	15,4 %	13,9 %

Priemerná úspešnosť podľa kraja

Anglický jazyk – úroveň B2

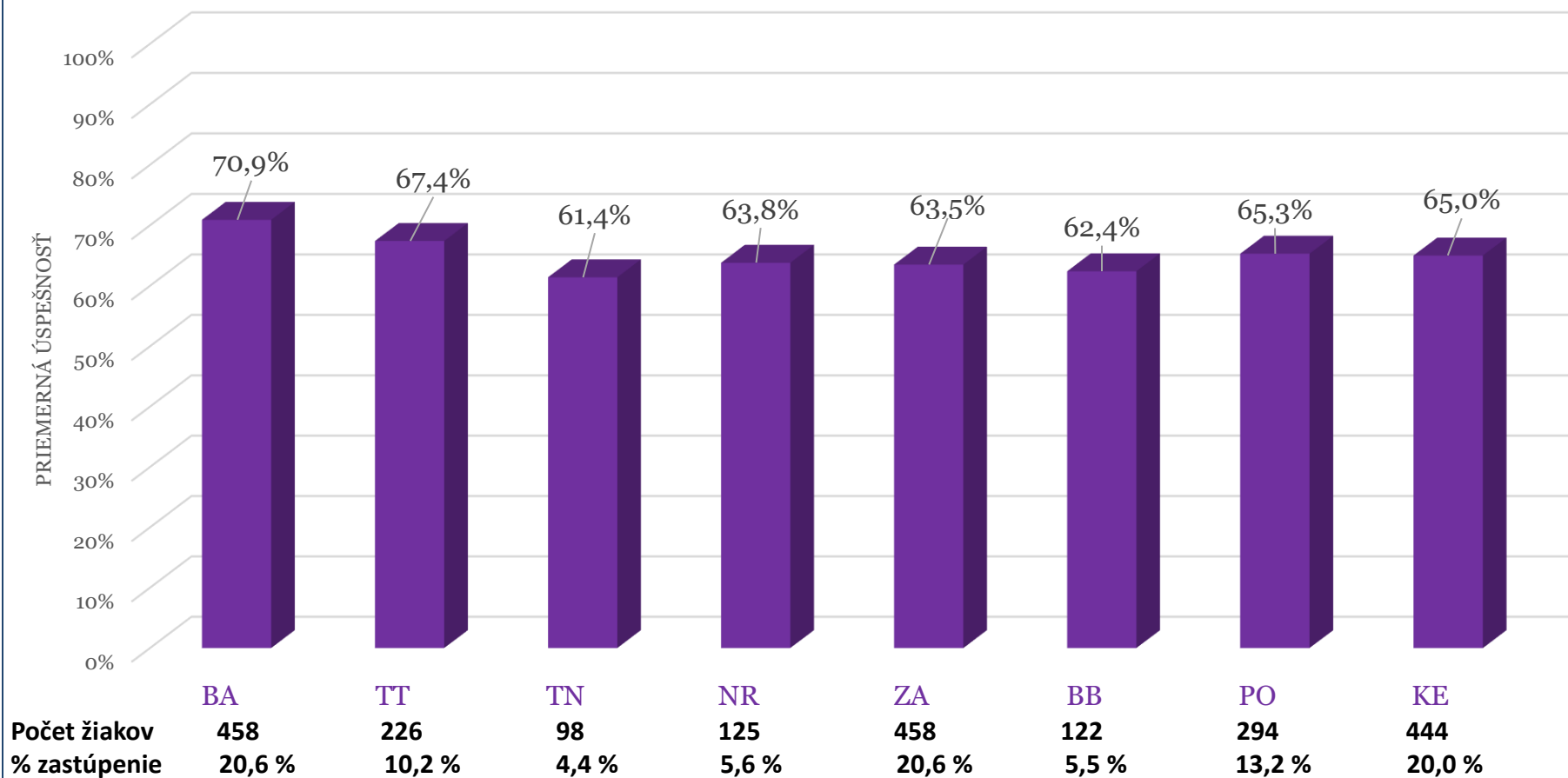
Rozdiel výsledkov Bratislavského kraja bol v porovnaní s národným priemerom **mierne vecne významný**.



Priemerná úspešnosť podľa kraja

Anglický jazyk – úroveň C1

Rozdiely medzi výsledkami žiakov Bratislavského, Trenčianskeho kraja boli oproti národnému priemeru na **úrovni strednej vecnej** významnosti.



Nemecký jazyk

Test z nemeckého jazyka úroveň B1 v riadnom termíne riešilo **670** žiakov zo **134** škôl. Test na úrovni B2 písalo **122** žiakov zo **44** škôl. Test na úrovni C1 písalo **192** žiakov zo **7** bilingválnych stredných škôl bez medzinárodnej zmluvy.

Žiaci gymnázií maturovali z povinného cudzieho jazyka na úrovni B2. Vyššiu úroveň B2 si zvolilo **7** žiakov (5,7 %) SOŠ a **1** žiak (0,8 %) SŠŠ. Žiaci bilingválnych SŠ maturovali z nemeckého jazyka ako druhého vyučovacieho jazyka na úrovni C1.

Priemerná úspešnosť:

úroveň B1 – **42,4 %**, úroveň B2 – **71,7 %**, úroveň C1 – **57,4 %**.

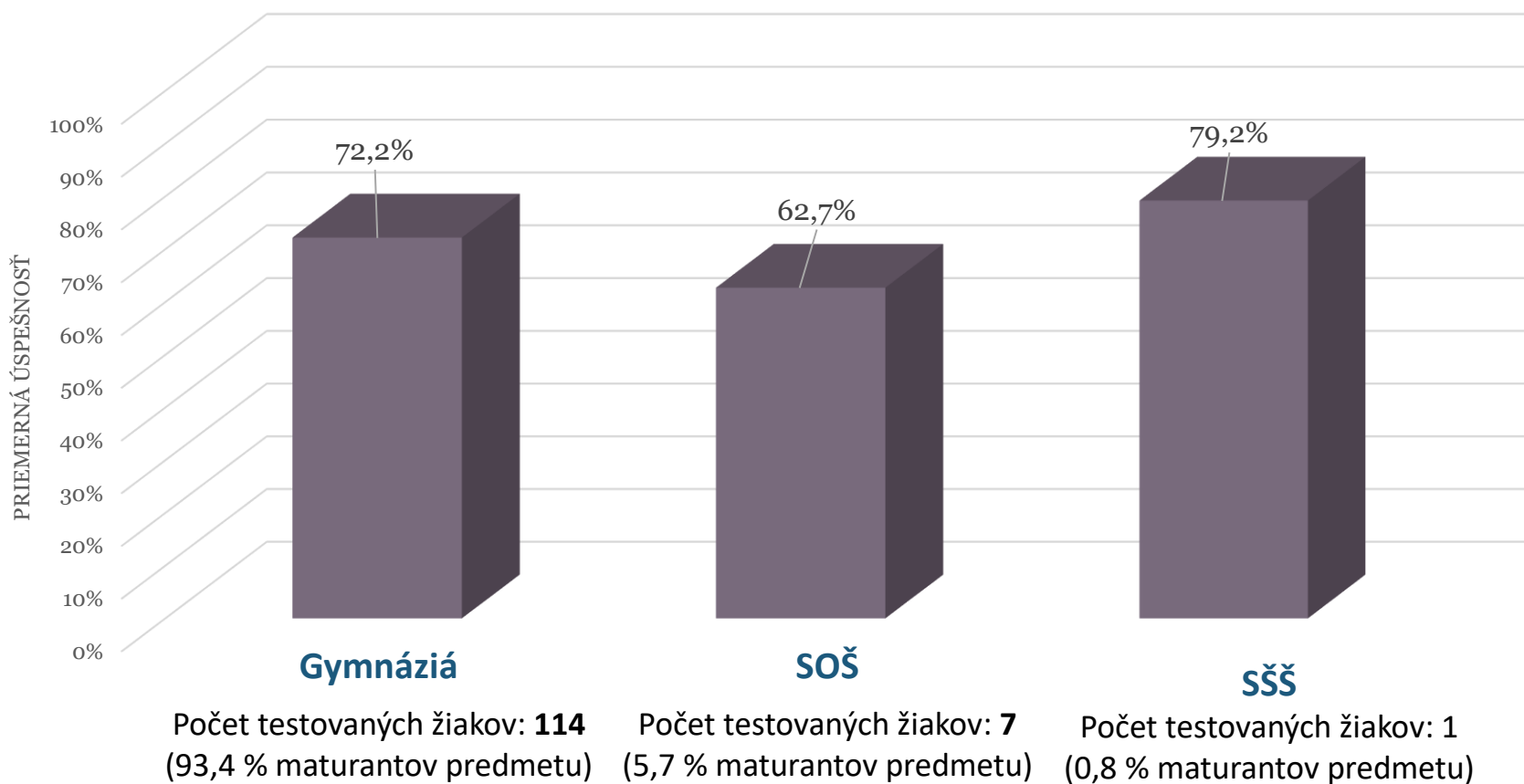
Priemerná úspešnosť podľa pohlavia:

- ✓ dievčatá – úroveň B1 – **42,7 %** úroveň B2 – **71,4 %** úroveň C1 – **56,7 %**,
- ✓ chlapci – úroveň B1 – **42,1 %** úroveň B2 – **72,5 %** úroveň C1 – **58,8 %**.

Zistené rozdiely **neboli vecne významné**.

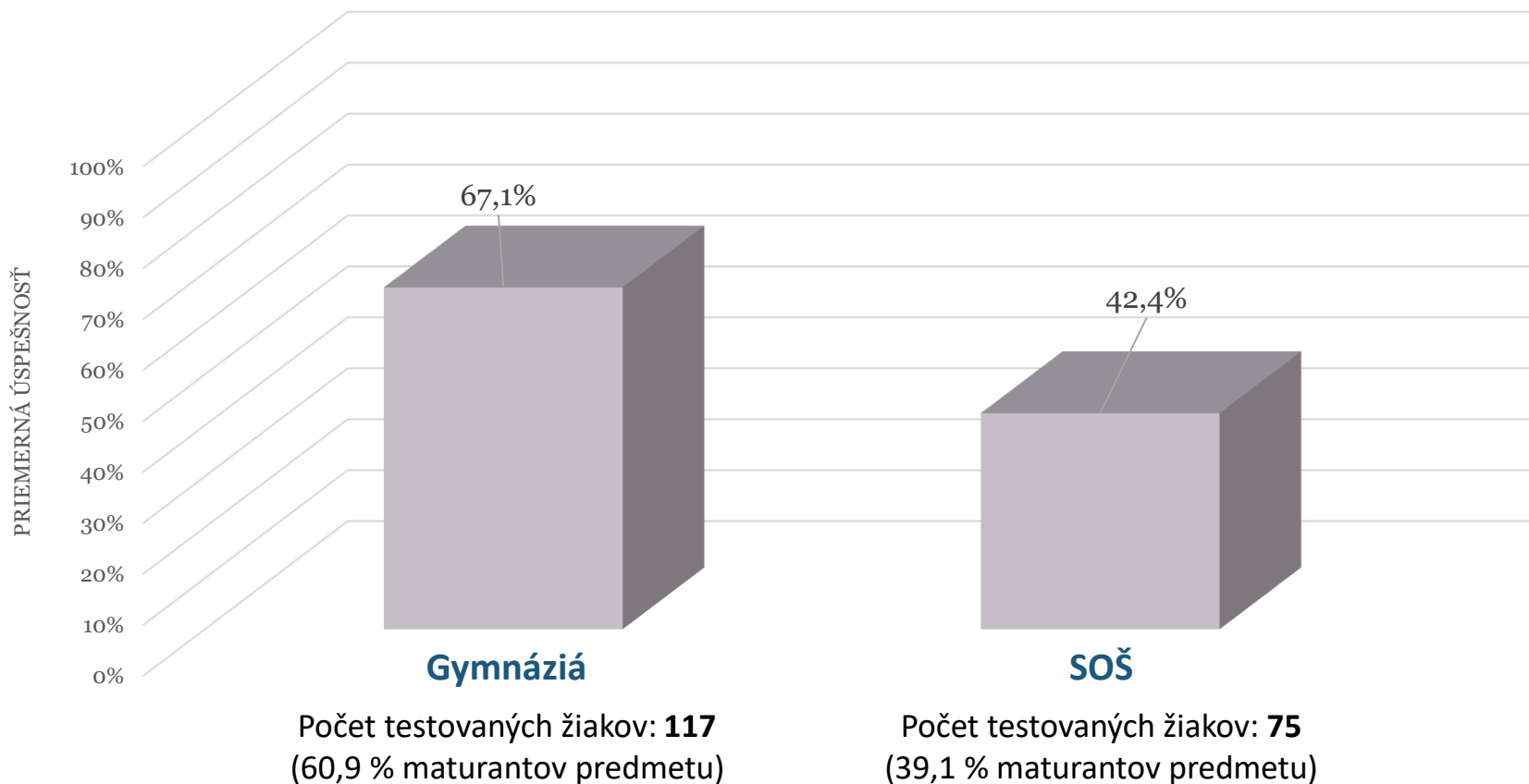
Priemerná úspešnosť podľa druhu školy **Nemecký jazyk – úroveň B2**

Rozdiely pre nízky počet žiakov SOŠ a SŠŠ neinterpretujeme.

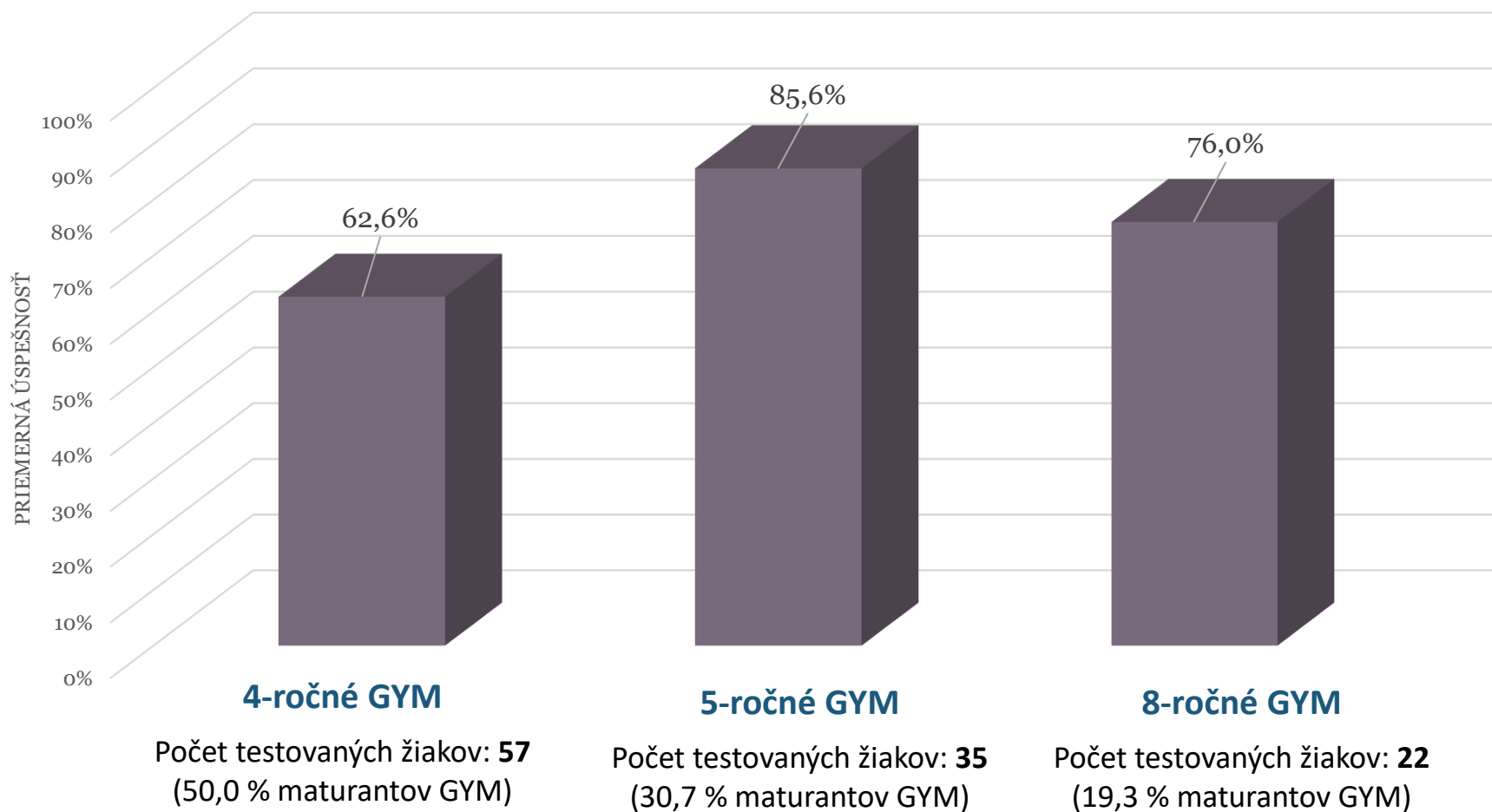


Priemerná úspešnosť podľa druhu školy **Nemecký jazyk – úroveň C1**

Rozdiely pre malé počty škôl neinterpretujeme.



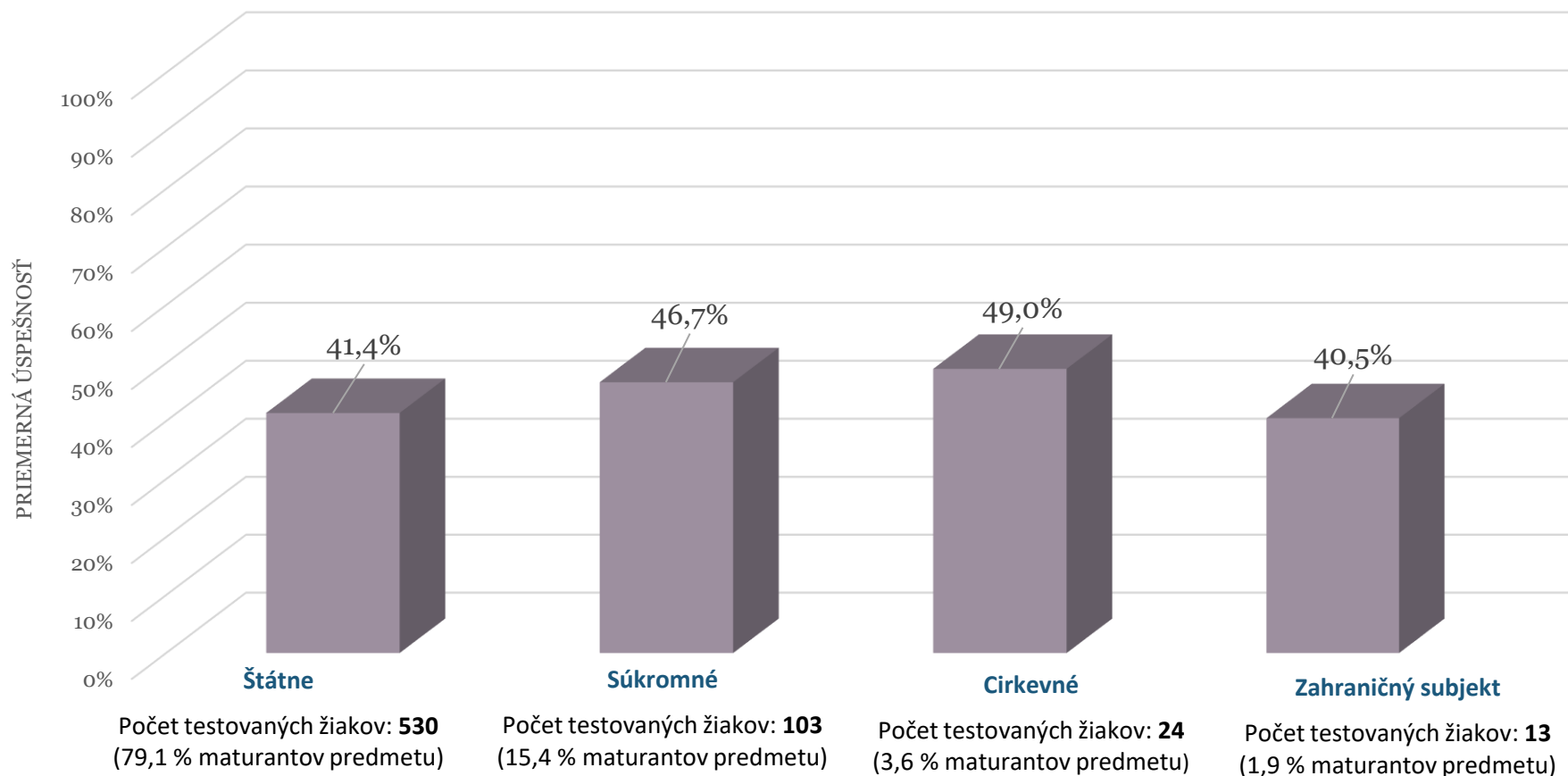
Priemerná úspešnosť podľa dĺžky štúdia (gymnaziá) Nemecký jazyk – úroveň B2



Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa

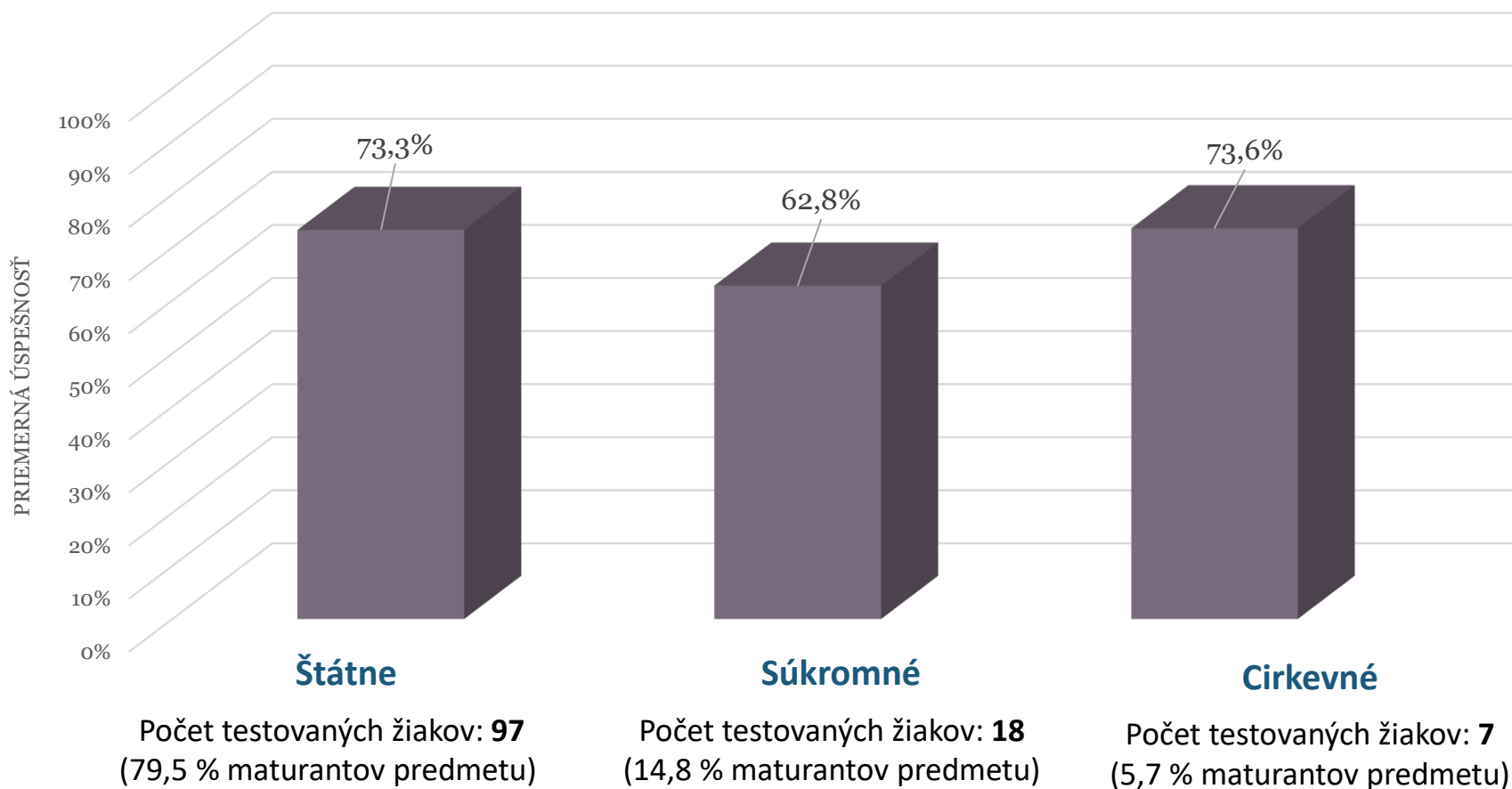
Nemecký jazyk – úroveň B1

Rozdiely priemernej úspešnosti žiakov škôl rôznych zriaďovateľov v testoch úrovne B1 **neboli vecne významné.**



Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa **Nemecký jazyk – úroveň B2**

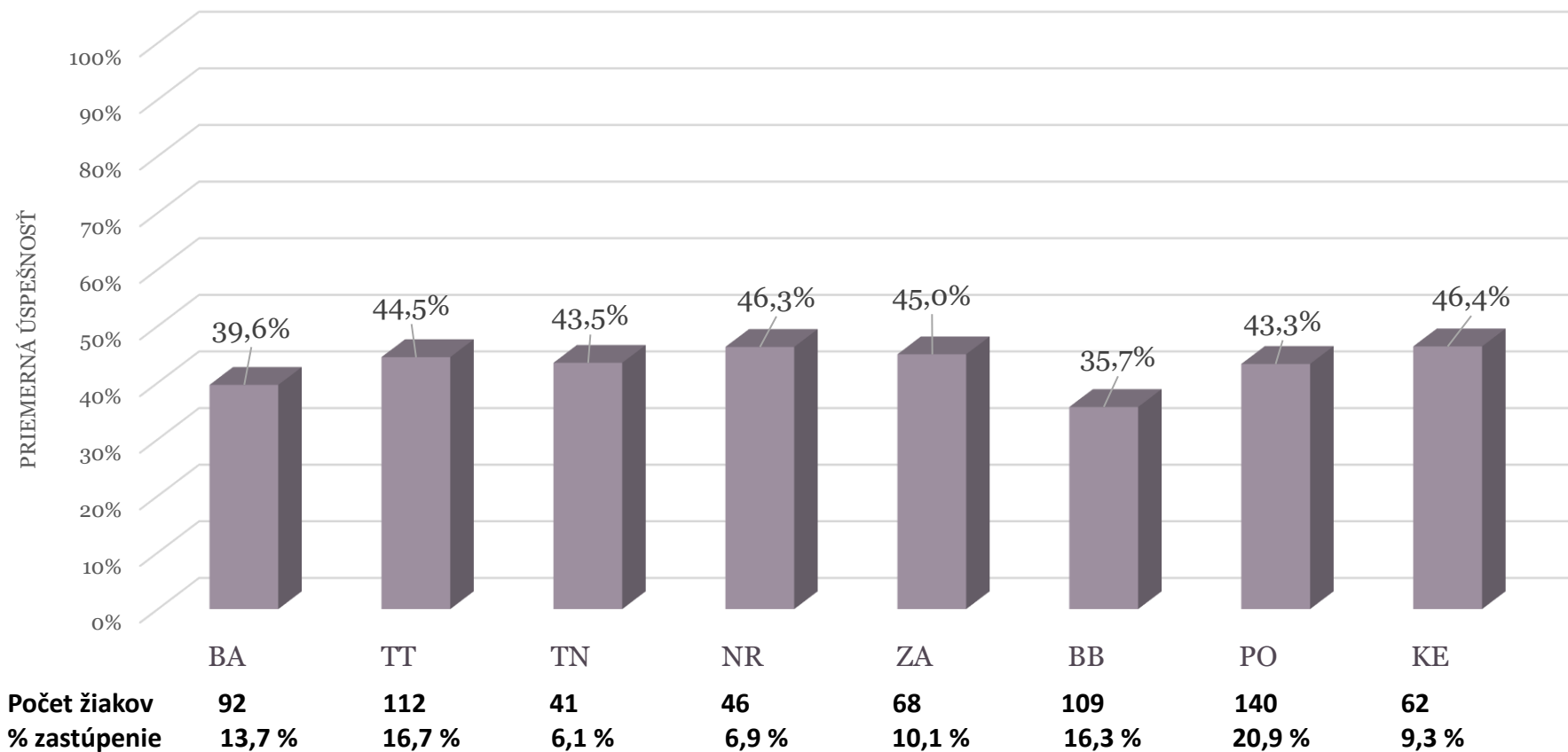
Rozdiely pre nízky počet žiakov neinterpretujeme.



Priemerná úspešnosť podľa kraja

Nemecký jazyk – úroveň B1

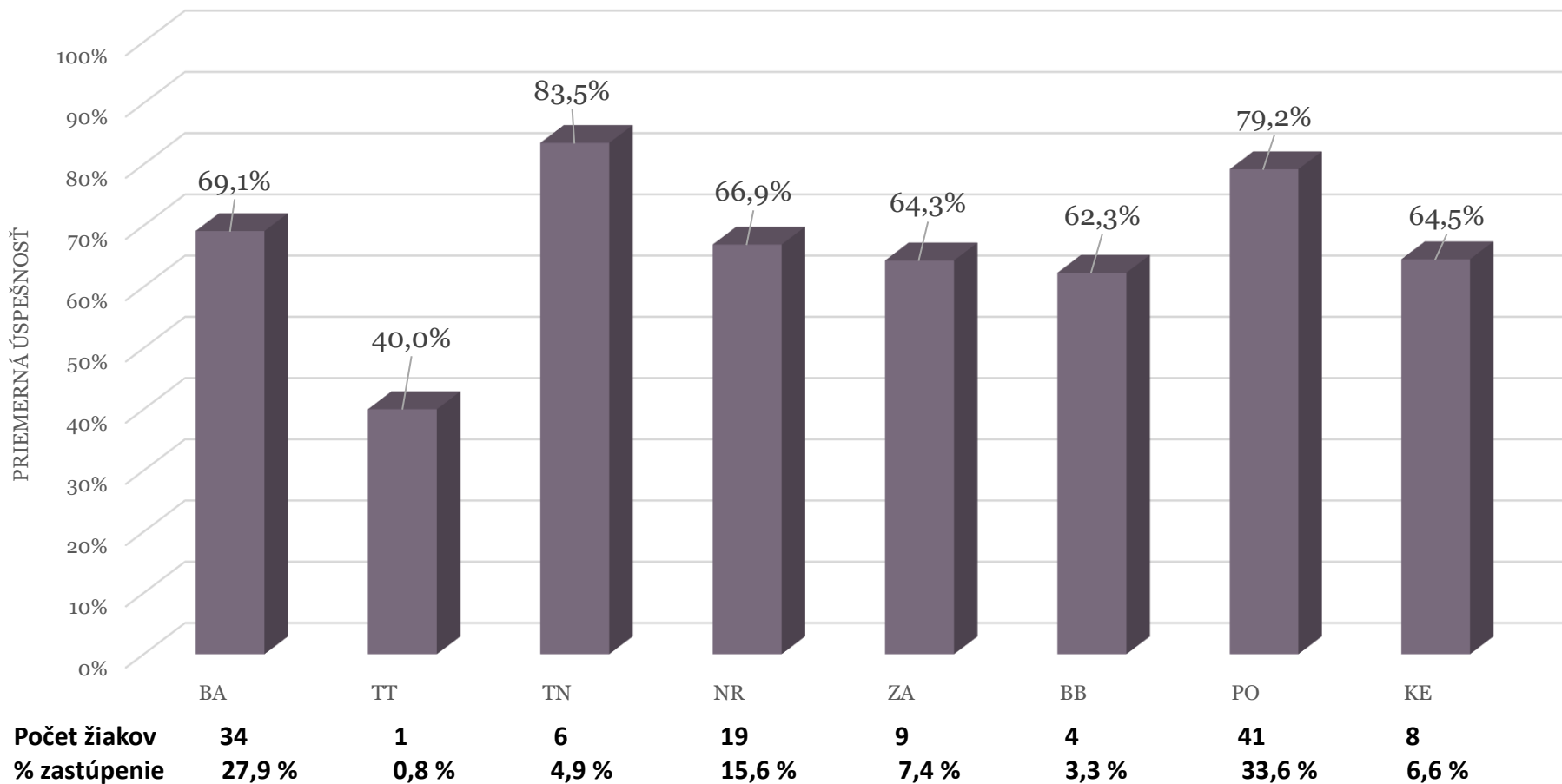
Výsledky žiakov Banskobystrického kraja boli oproti národnému priemeru **stredne vecne významne horšie**.



Priemerná úspešnosť podľa kraja

Nemecký jazyk – úroveň B2

Vzhľadom na malý počet žiakov neinterpretujeme rozdiely.



Ruský jazyk

Test úrovne B1 v riadnom termíne riešilo **321** žiakov zo **66** škôl, úroveň B2 **74** žiakov z **35** škôl a test úrovne C1 riešilo **128** žiakov z **5** bilingválnych gymnázií.

Priemerná úspešnosť:

úroveň B1 – **50,4 %**, úroveň B2 – **57,1 %**, úroveň C1 – **44,1 %**.

Priemerná úspešnosť podľa pohlavia:

- ✓ dievčatá – úroveň B1 – **51,7 %**, úroveň B2 – **53,0 %**, úroveň C1 – **43,8 %**,
- ✓ chlapci – úroveň B1 – **48,7 %**, úroveň B2 – **66,6 %** úroveň C1 – **44,7 %**.

Zistené rozdiely na úrovni B1 a C1 **neboli** signifikantné.

Zistené rozdiely na úrovni B2 **boli** mierne signifikantné.

Francúzsky jazyk

Test úrovne B1 nebol administrovaný.

Test úrovne B2 v riadnom termíne riešilo **10** žiakov zo **7** škôl.

Priemerná úspešnosť:

úroveň B2 – **60,2 %**.

Španielsky jazyk

Test úrovne B1 nebol administrovaný.

Test úrovne B2 v riadnom termíne riešili **4** žiaci zo **4** škôl.

Priemerná úspešnosť

úroveň B2 – **81,3 %**.

Taliansky jazyk

Test úrovne B1 nebol administrovaný.

Test úrovne B2 v riadnom termíne riešil **1** žiak.

Priemerná úspešnosť

úroveň B2 – **67,5 %**.

Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2022/2023

Podmienky úspešného vykonania MS

Podľa § 17 vyhlášky č. 224/2022 Z. z. o strednej škole

- žiak úspešne zmaturuje **z vyučovacieho jazyka a cudzieho jazyka**, ak
 - z ÚFIČ MS získa známku 1 až 3 a zároveň z EČ MS získa viac ako 33 %
alebo z PFIČ MS získa viac ako 25 %, alebo
 - z ÚFIČ MS získa známku 4 a zároveň z EČ MS získa viac ako 33 %
a zároveň z PFIČ MS získa viac ako 25 %;
- žiak úspešne zmaturuje **z matematiky**, ak
 - z ÚFIČ MS získa známku 1 až 3 a zároveň z EČ MS získa viac ako 25 %
alebo
 - z ÚFIČ MS získa známku 4 a zároveň z EČ MS získa viac ako 33 %.

Žiaci s úspešnosťou v EČ MS nižšou alebo rovnou 33 % riadny termín

Predmet	Celkom		SOŠ		GYM	
	Počet	%	Počet	% zo SOŠ	Počet	% z GYM
SJL	3 771	10,2	3 452	15,4	105	0,8
MJL	193	12,5	162	17,7	19	3,2
SJSL	204	13,2	176	19,3	28	4,6
UJL	0	0,0	*	*	0	0,0
AJB1	3 224	17,8	3 096	18,0	0	0,0
AJB2	490	3,3	37	1,1	369	3,6
AJC1	29	1,3	13	3,7	16	0,9
NJB1	230	34,3	230	34,7	0	0,0
NJB2	2	1,6	0	0,0	2	1,8
NJC1	20	10,4	19	25,3	1	0,9
RJB1	57	17,8	57	17,8	*	*
RJB2	14	18,9	1	16,7	12	21,4
RJC1	26	20,3	*	*	26	20,3

Žiaci s úspešnosťou v EČ MS nižšou alebo rovnou 33 % riadny termín

Predmet	KONZERVATÓRIÁ		ŠUP		SŠŠ	
	Počet	% z konzerv.	Počet	% zo ŠUP	Počet	% zo SŠŠ
SJL	41	10,7	98	9,5	75	11,4
MJL	*	*	*	*	12	46,2
SJSL	*	*	*	*	0	0,0
UJL	*	*	*	*	*	*
AJB1	31	14,2	67	11,9	30	18,6
AJB2	4	2,8	3	0,8	77	16,5
AJC1	*	*	*	*	*	*
NJB1	0	0,0	0	0,0	*	*
NJB2	*	*	*	*	0	0,0
NJC1	*	*	*	*	*	*
RJB1	*	*	*	*	*	*
RJB2	*	*	*	*	1	8,3
RJC1	*	*	*	*	*	*

Žiaci s úspešnosťou nižšou alebo rovnou 33 % v EČ MS 2022 a EČ MS 2023

Predmet	EČ MS 2022	EČ MS 2023
	v % z celkového počtu maturantov v danom predmete	
SJL	6,7	10,2
MJL	9,4	12,5
SJSL	7,5	13,2
UJL	0,0	0,0
AJB1	14,3	17,8
AJB2	6,1	3,3
AJC1	3,2	1,3
NJB1	50,4	34,3
NJB2	9,2	1,6
NJC1	12,2	10,4
RJB1	24,1	17,8
RJB2	22,4	18,9
RJC1	8,8	20,3

Žiaci s úspešnosťou v EČ MS nižšou alebo rovnou 25 % riadny termín matematika

Úspešnosť **nižšiu alebo rovnú 25 %** dosiahlo **336** žiakov (7,3 % maturantov z matematiky). Z tohto počtu bolo **76** žiakov gymnázií, **258** žiakov SOŠ a **2** žiaci stredných športových škôl.

Zo 76 neúspešných gymnazistov si **68 žiakov vybralo matematiku ako voliteľný predmet** a zo stredných športových škôl **2 žiaci**, čo znamená, že **70 žiakov si musí písomnú maturitnú skúšku z matematiky zopakovať***.

* Poznámka: Žiaci SOŠ si môžu matematiku voliť iba ako dobrovoľný predmet. Výsledok dobrovoľnej skúšky sa pri neúspešnom vykonaní skúšky do celkového výsledku maturitnej skúšky nezapočítava, preto **žiaci SOŠ môžu úspešne vykonať maturitnú skúšku bez nutnosti opravnej skúšky z matematiky**.

Žiaci s úspešnosťou nižšou alebo rovnou 25 % v EČ MS 2022 a EČ MS 2023 z matematiky

EČ MS 2022		EČ MS 2023	
Počet celkom	Podiel z maturantov matematiky	Počet celkom	Podiel z maturantov matematiky
340	7,6 %	336	7,3 %



NÁRODNÝ INŠTITÚT VZDELÁVANIA A MLÁDEŽE

**Výsledky škôl v Maturite 2023
budú zverejnené na**

Výsledkovom portáli