

NÚCEM

NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH
MERANÍ VZDELÁVANIA



MINISTERSTVO ŠKOLSTVA,
VEDY, VÝSKUMU A ŠPORTU
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2016/2017

Výsledky



31. máj 2017

Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2016/2017

Hlavné ciele

- Poskytnúť školám a žiakom **celoslovenské porovnanie** výsledkov ich vzdelávania (percentuálna úspešnosť a percentil).
- **Objektívne ohodnotiť zručnosti, vedomosti a kompetencie** žiakov na výstupe zo stredoškolského vzdelávania (ISCED 3), ako napr. čítanie a počúvanie s porozumením, prepojenie poznatkov z rôznych tematických celkov a pod.
- Prispieť ku **skvalitňovaniu vzdelávacieho procesu**, k rozvíjaniu vyšších poznávacích funkcií a kompetencií žiakov.

Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2016/2017

Riadny termín

sa uskutočnil 14. – 17. marca 2017.

Zúčastnilo sa na ňom **39 587** žiakov zo **702** škôl.

Z toho 2 151 žiakov v 110 školách maturovalo elektronickou formou.

Náhradný termín

sa uskutočnil 4. – 6. apríla 2017.

Zúčastnilo sa na ňom **83** žiakov zo **66** škôl.

Opravný termín

sa uskutoční 5. – 8. septembra 2017.

Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2016/2017

Školy

Na externej časti maturitnej skúšky v riadnom a náhradnom termíne sa zúčastnili žiaci

702 stredných škôl.

Z toho:

- **631** škôl s vyučovacím jazykom **slovenským**,
- **42** škôl s vyučovacím jazykom **slovenským a maďarským**,
- **28** škôl s vyučovacím jazykom **maďarským**,
- **1** škola s vyučovacím jazykom **ukrajinským**.

Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2016/2017

Žiaci

Testy externej časti maturitnej skúšky písalo
spolu v riadnom a náhradnom termíne
39 670 žiakov zo **702** stredných škôl.

Z celkového počtu testovaných žiakov bolo **1 592** žiakov
so zdravotným znevýhodnením (4,0 %).

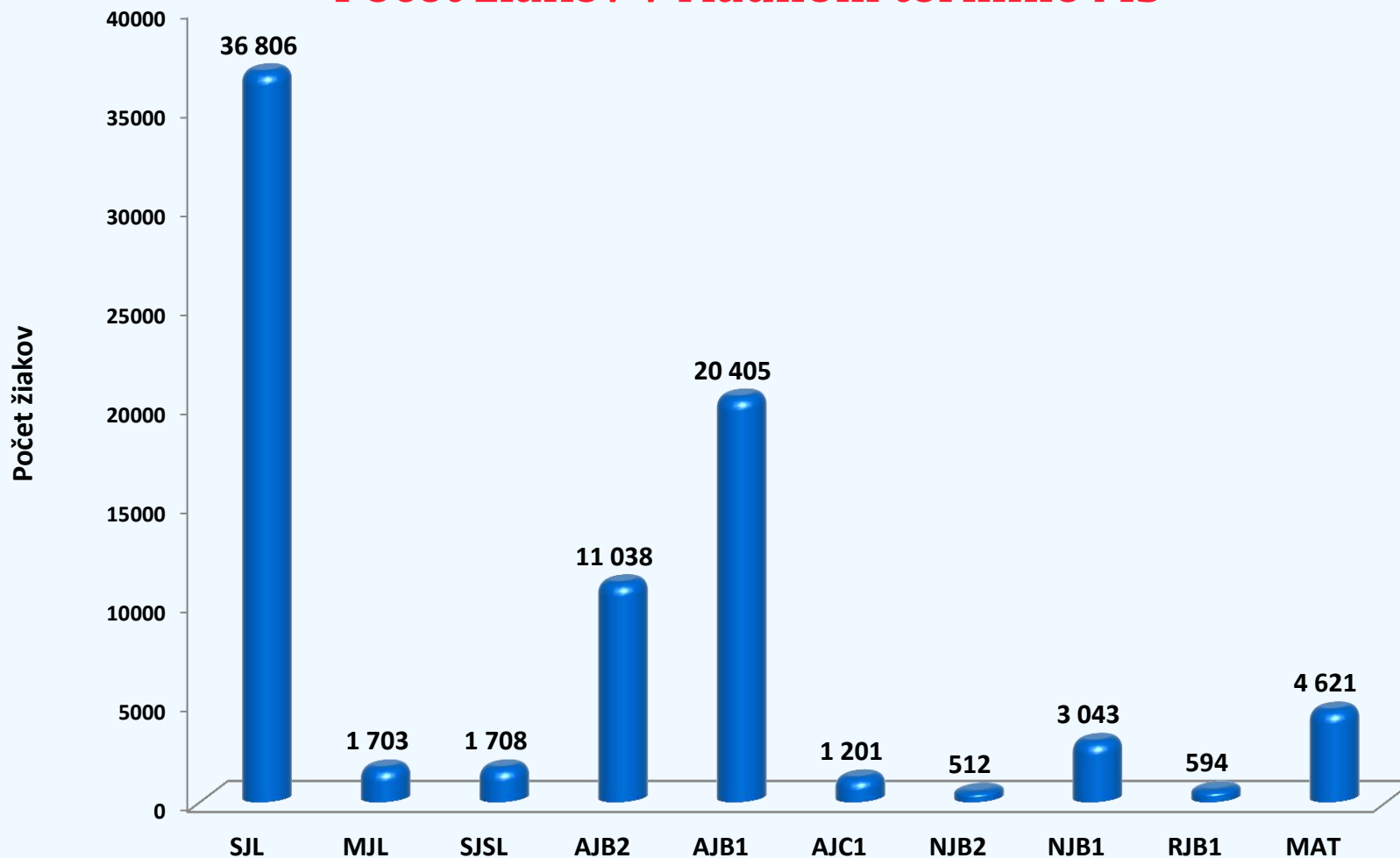
Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2016/2017

Testované predmety

- slovenský jazyk a literatúra
- maďarský jazyk a literatúra
- ukrajinský jazyk a literatúra
- slovenský jazyk a slovenská literatúra – v školách s vyučovacím jazykom maďarským
- matematika
- cudzie jazyky na úrovni B1 a B2
(anglický, nemecký, ruský, francúzsky, španielsky, taliansky)
- druhé vyučovacie jazyky na úrovni C1 – v bilingválnych školách bez medzinárodnej dohody
(anglický, nemecký, ruský jazyk)

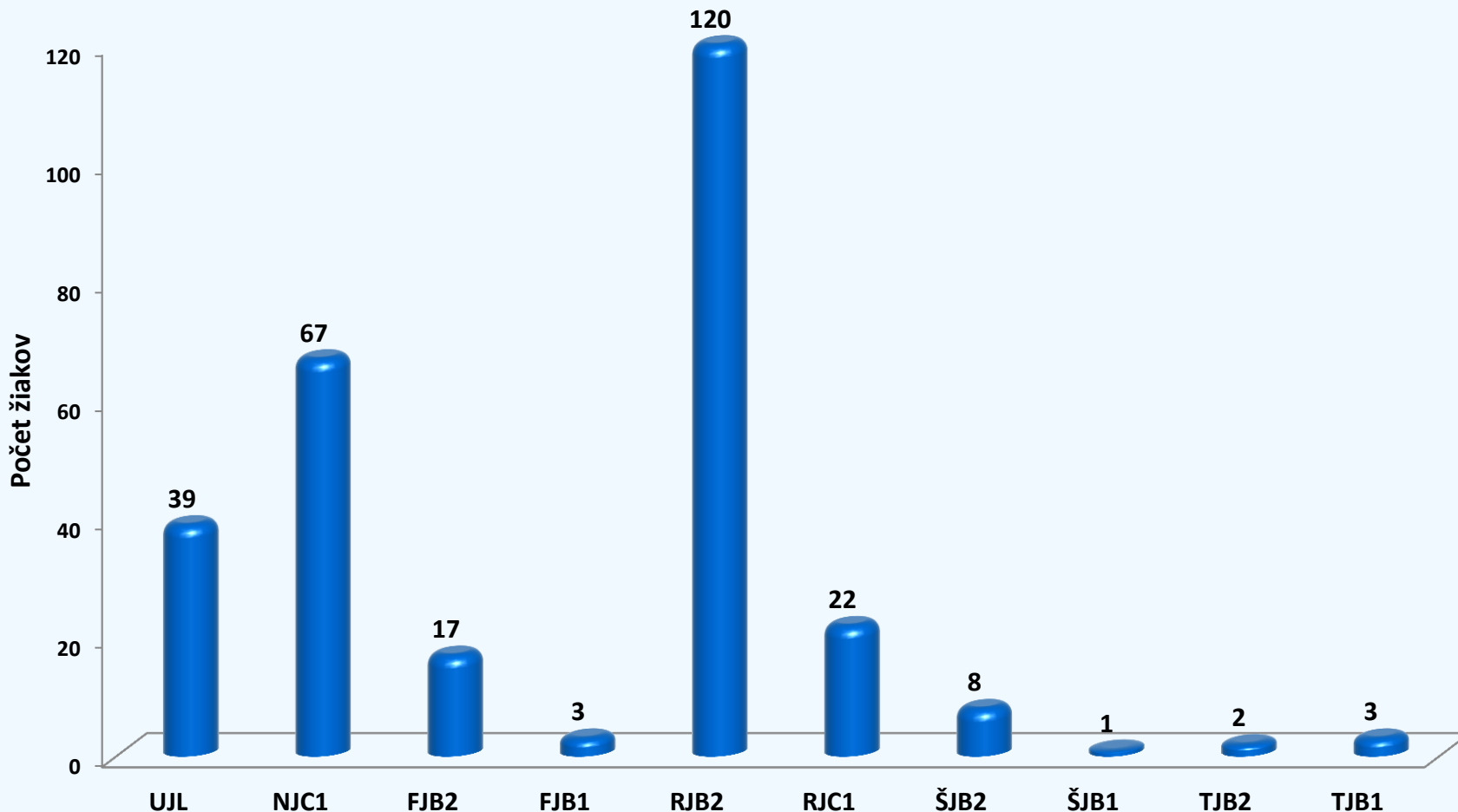
Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2016/2017

Počet žiakov v riadnom termíne MS



Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2016/2017

Počet žiakov v riadnom termíne MS



Slovenský jazyk a literatúra

Test v riadnom termíne riešilo **36 806** žiakov zo **663** škôl.

Z toho bolo **11 402** žiakov z gymnázií a **25 404** žiakov zo stredných odborných škôl a konzervatórií.

Priemerná úspešnosť – 57,6 %.

Priemerná úspešnosť podľa pohlavia:

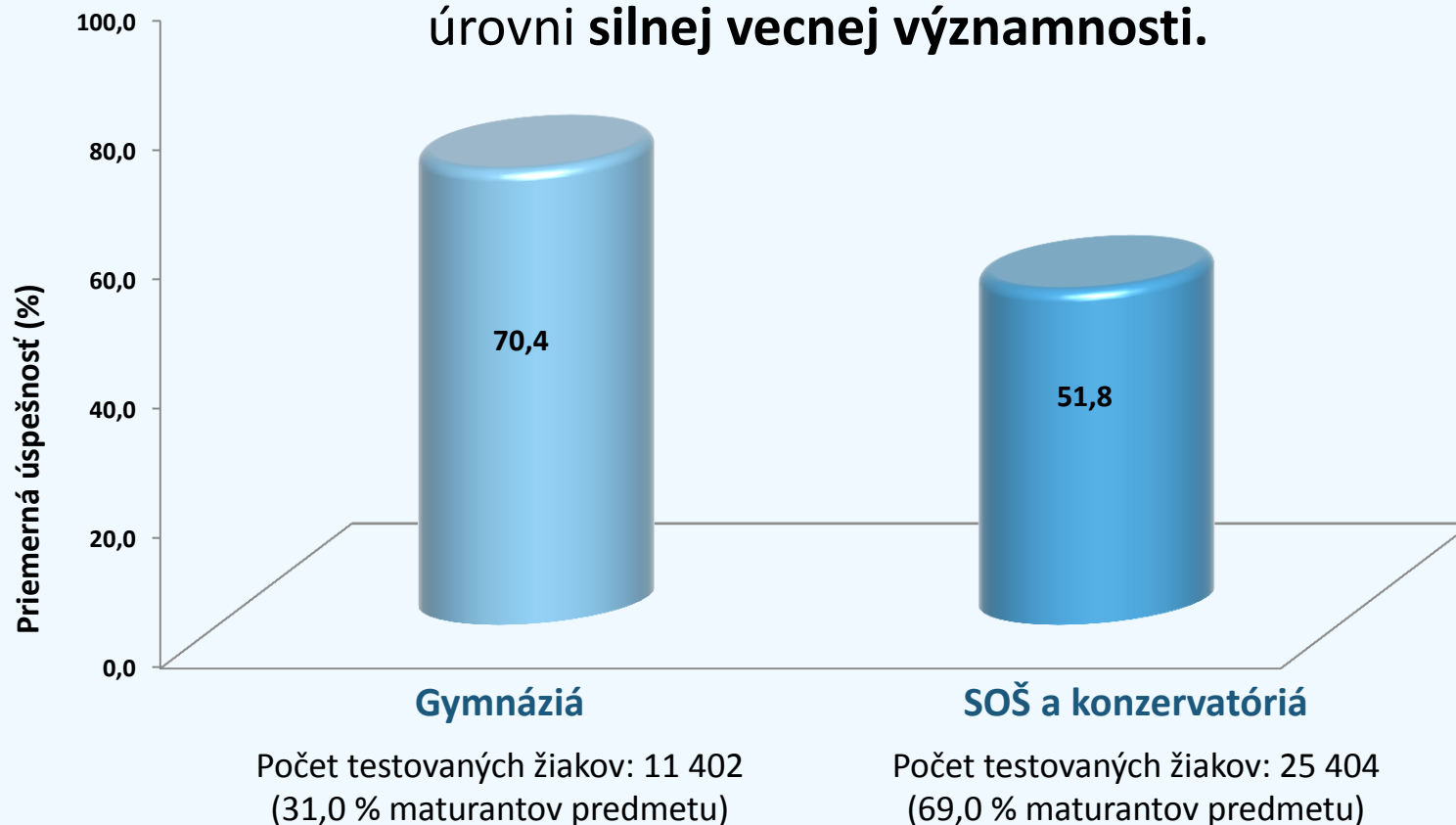
- ✓ dievčatá – 60,8 %,
- ✓ chlapci – 54,2 %.

Rozdiel **nebol vecne významný.**

Priemerná úspešnosť podľa druhu školy

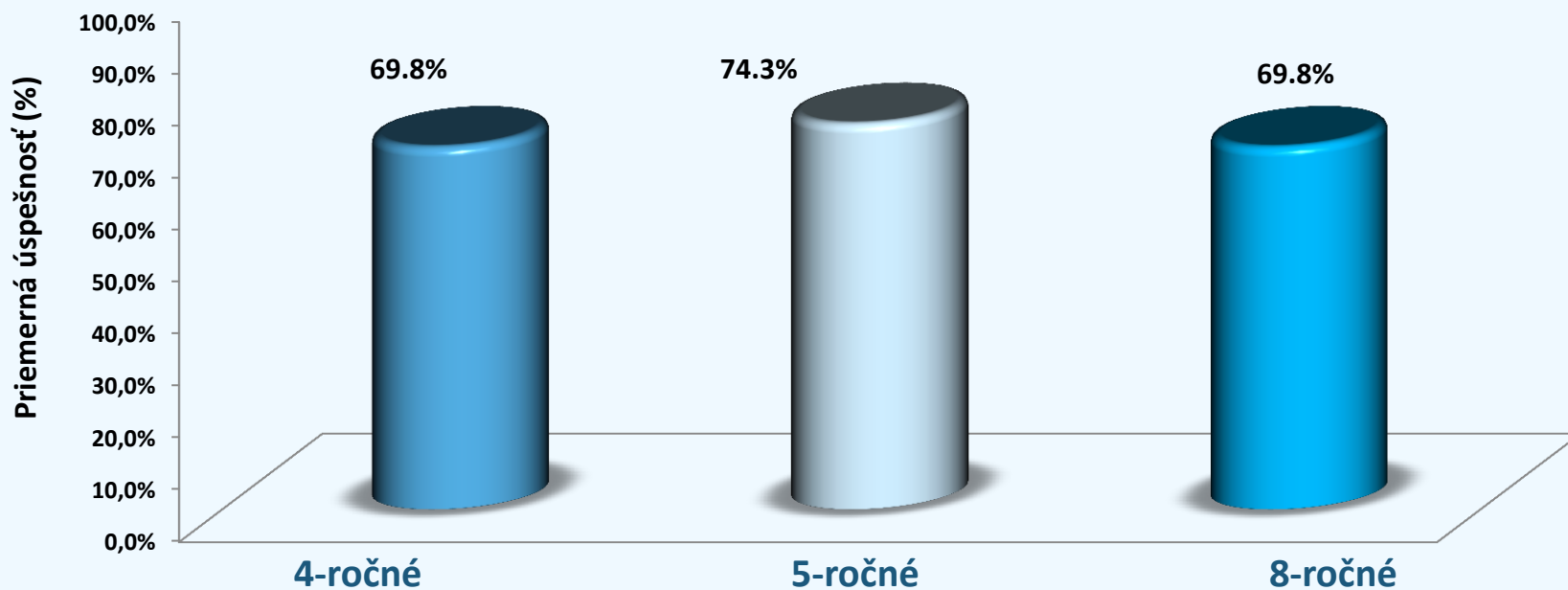
Slovenský jazyk a literatúra

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



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

Rozdiely medzi priemernou úspešnosťou žiakov neboli **vecne významné**.
5 žiakov bolo nezaradených podľa dĺžky štúdia.



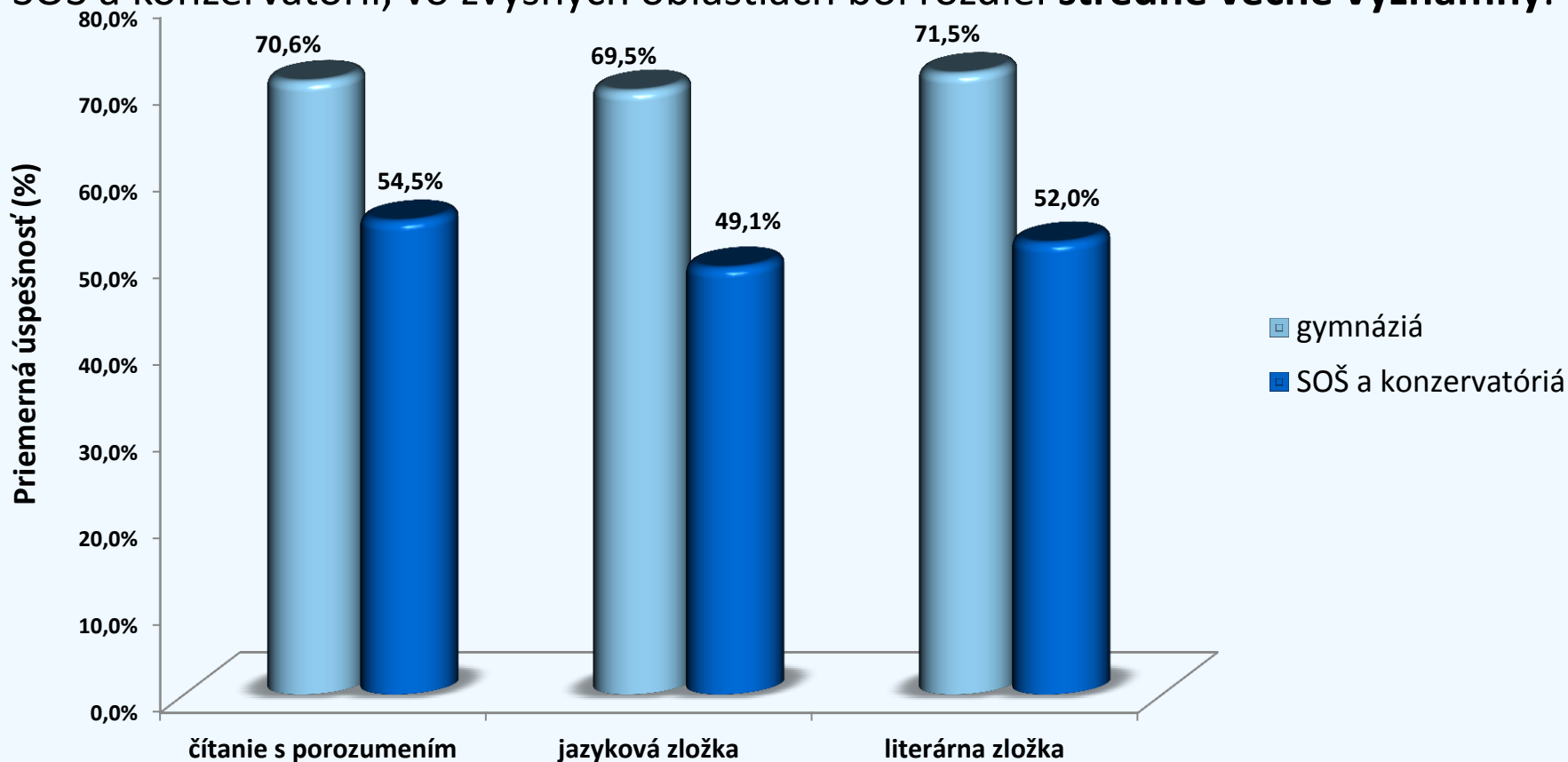
Počet testovaných žiakov: 9 352
(82,0 % maturantov predmetu)

Počet testovaných žiakov: 1 659
(14,6 % maturantov predmetu)

Počet testovaných žiakov: 386
(3,4 % maturantov predmetu)

Priemerná úspešnosť podľa testovaných oblastí Slovenský jazyk a literatúra

Žiaci gymnázií dosiahli v jazyku **silne vecne významne** vyššiu úspešnosť ako žiaci SOŠ a konzervatórií, vo zvyšných oblastiach bol rozdiel **stredne vecne významný**.



Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa

Slovenský jazyk a literatúra

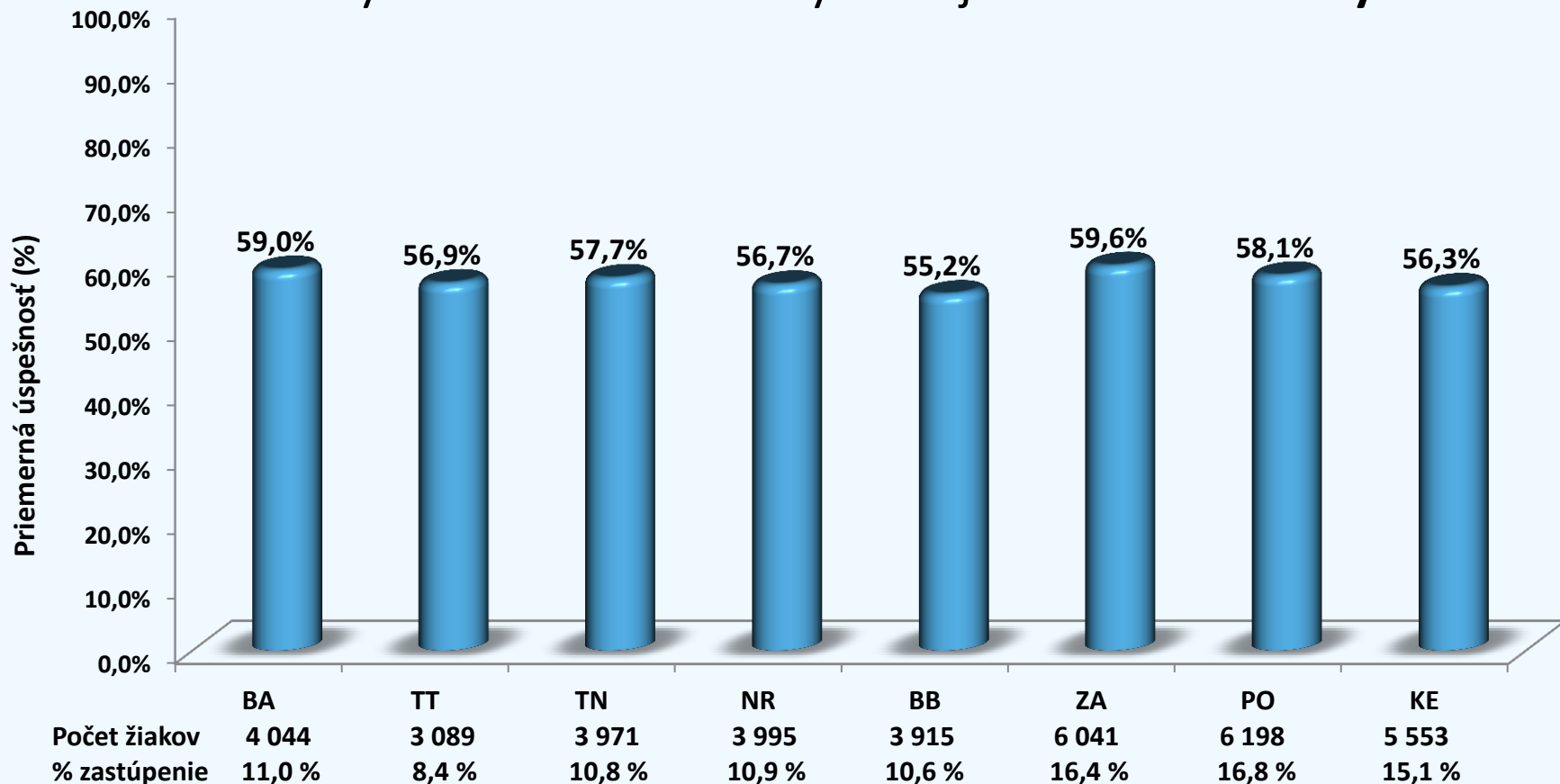
Žiaci cirkevných škôl dosiahli lepšie výsledky ako žiaci súkromných škôl na úrovni **strednej vecnej významnosti**. Nezaznamenali sme **vecne významné rozdiely** medzi úspešnosťou žiakov štátnych škôl a súkromných škôl a medzi úspešnosťou žiakov štátnych škôl a cirkevných škôl.



Priemerná úspešnosť podľa kraja

Slovenský jazyk a literatúra

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



Priemerná úspešnosť podľa formy administrácie Slovenský jazyk a literatúra

Nezaznamenali sme **vecne významný rozdiel** medzi priemernou úspešnosťou žiakov podľa rôznej formy administrácie testovania.



Maďarský jazyk a literatúra

Test v riadnom termíne riešilo **1 703** žiakov zo **60** škôl s vyučovacím jazykom maďarským a vyučovacím jazykom slovenským a maďarským.

Z toho bolo **656** žiakov z gymnázií a **1 047** žiakov zo stredných odborných škôl a konzervatórií.

Priemerná úspešnosť – 57,6 %.

Priemerná úspešnosť podľa pohlavia:

- ✓ dievčatá – **61,3 %**,
- ✓ chlapci – **53,5 %**.

Zistený rozdiel bol **mierne vecne významný**.

Priemerná úspešnosť podľa druhu školy

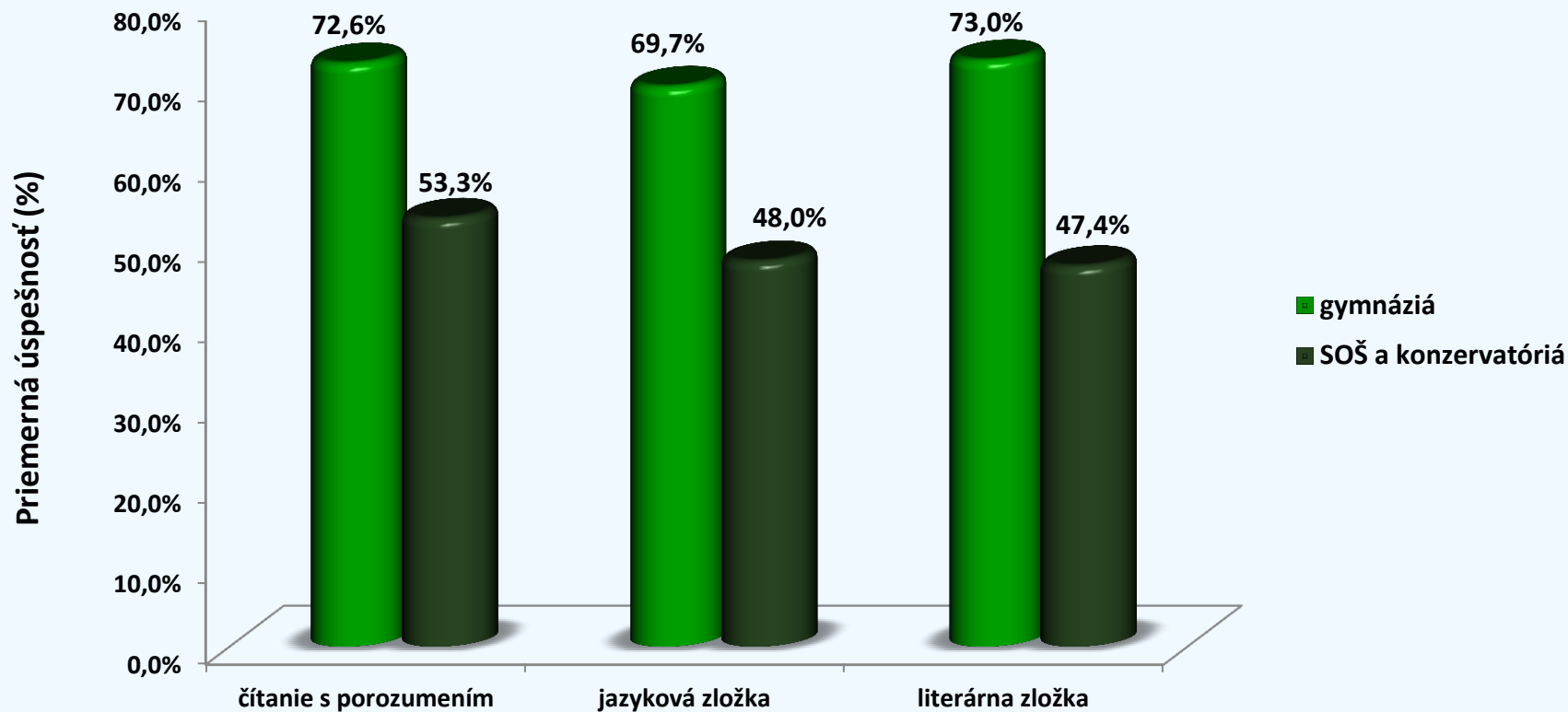
Maďarský jazyk a literatúra

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



Priemerná úspešnosť podľa testovaných oblastí Maďarský jazyk a literatúra

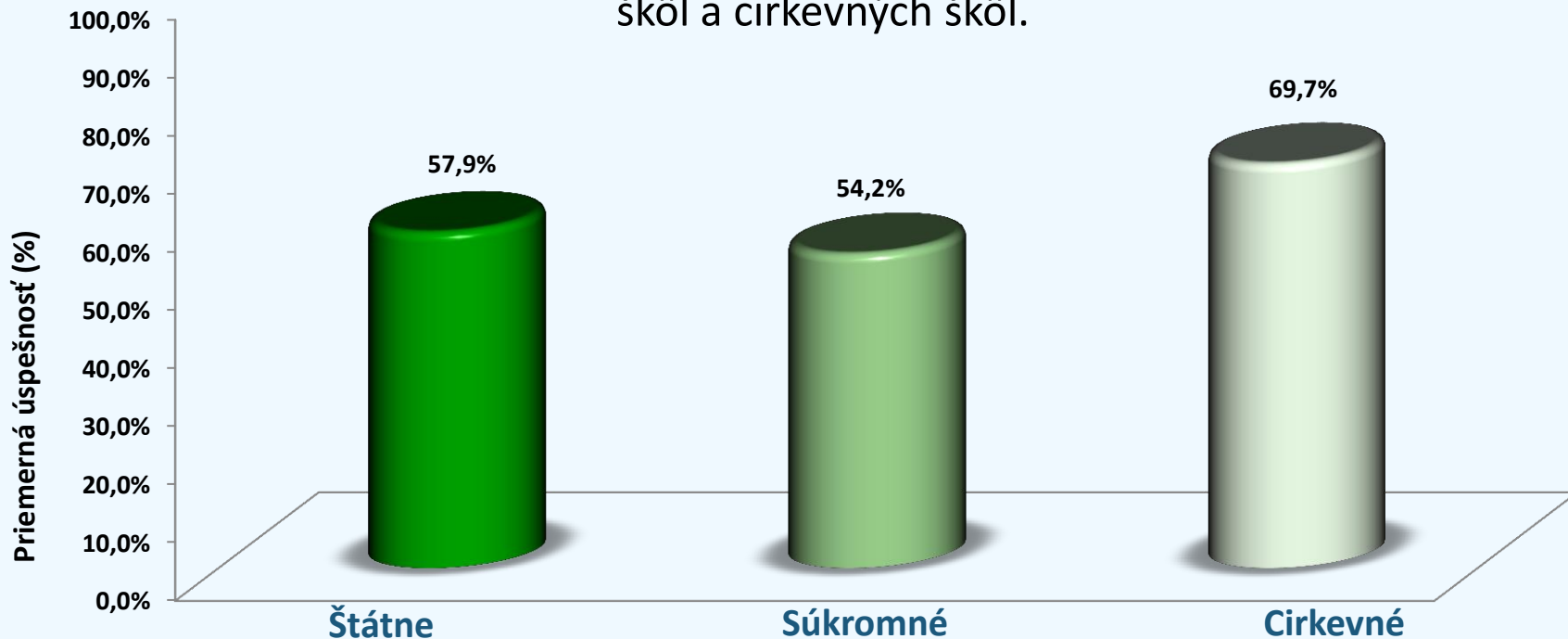
Vo všetkých sledovaných oblastiach dosiahli žiaci gymnázií **silne vecne významne vyššiu** priemernú úspešnosť ako žiaci SOŠ a konzervatórií.



Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa

Maďarský jazyk a literatúra

Žiaci cirkevných škôl dosiahli lepšie výsledky ako žiaci súkromných škôl na úrovni **strednej vecnej významnosti**. Nezaznamenali sme **vecne významné rozdiely** medzi úspešnosťou žiakov štátnych škôl a súkromných škôl a medzi úspešnosťou žiakov štátnych škôl a cirkevných škôl.



Počet testovaných žiakov: 1 334
(78,3 % maturantov predmetu)

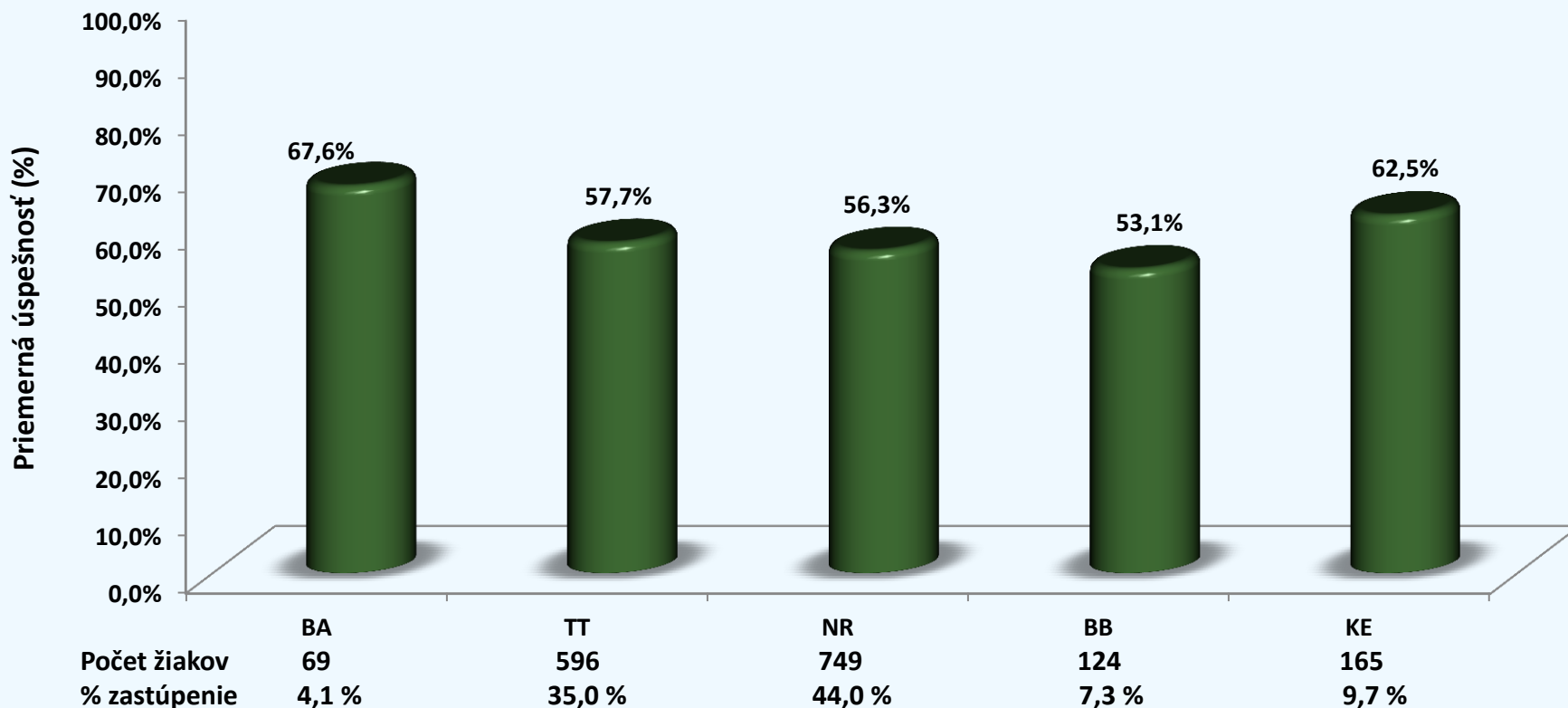
Počet testovaných žiakov: 312
(18,3 % maturantov predmetu)

Počet testovaných žiakov: 57
(3,4 % maturantov predmetu)

Priemerná úspešnosť podľa kraja

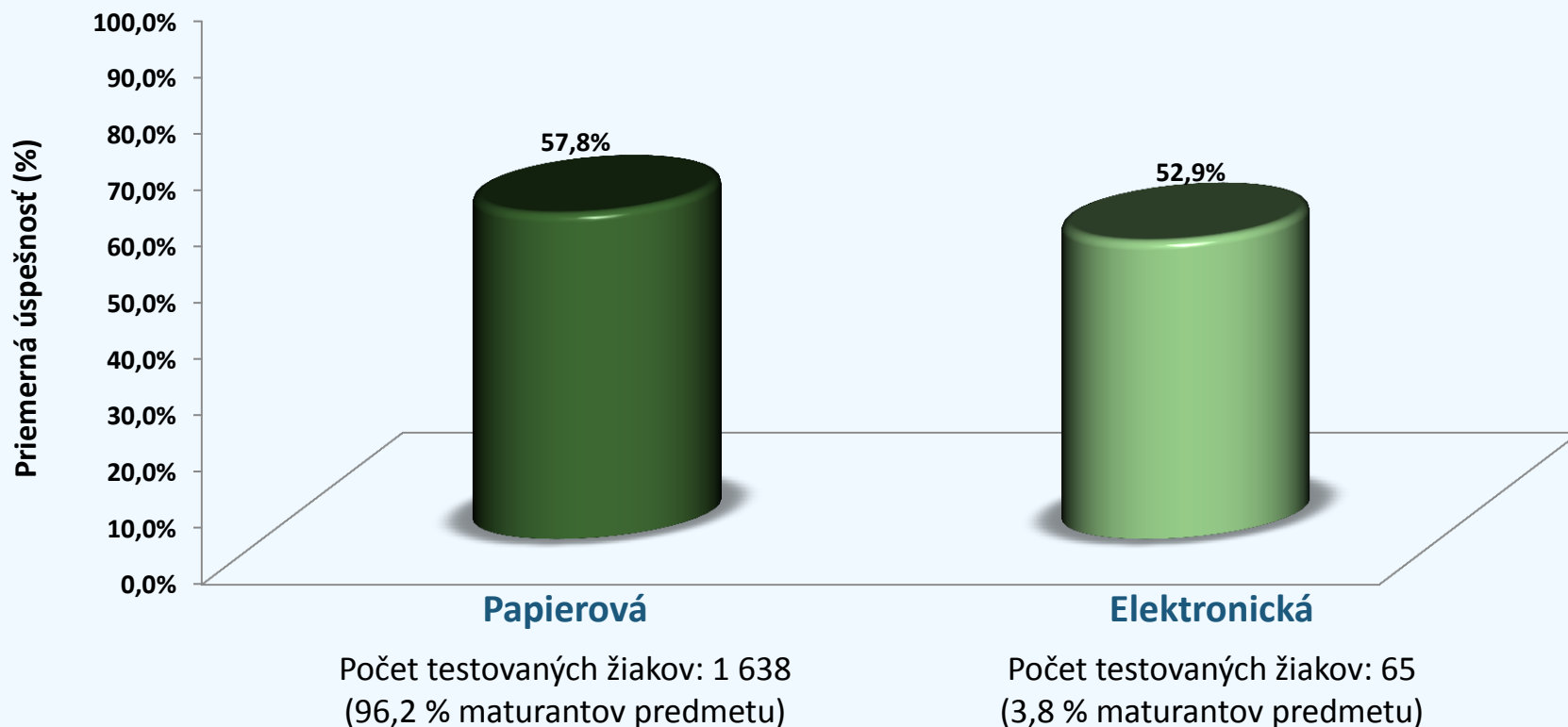
Maďarský jazyk a literatúra

Bol zaznamenaný **mierne vecne významný** rozdiel v prospech Košického kraja v porovnaní s Banskobystrickým krajom a **stredne vecne významný** rozdiel v prospech Bratislavského kraja v porovnaní s Banskobystrickým krajom.



Priemerná úspešnosť podľa formy administrácie Maďarský jazyk a literatúra

Nezaznamenali sme **vecne významný rozdiel** medzi priemernou úspešnosťou žiakov podľa rôznej formy administrácie testovania.



Ukrajinský jazyk a literatúra

Test riešilo v riadnom termíne **39** žiakov z **jedného** gymnázia s vyučovacím jazykom ukrajinským.

Priemerná úspešnosť – 58,1 %.

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

Slovenský jazyk a slovenská literatúra

Test v riadnom termíne riešilo **1 708** žiakov zo **60** škôl s vyučovacím jazykom maďarským a vyučovacím jazykom slovenským a maďarským.

Z toho bolo **659** žiakov z gymnázií a **1 049** žiakov zo stredných odborných škôl a konzervatórií.

Priemerná úspešnosť – 43,8 %.

Priemerná úspešnosť podľa pohlavia:

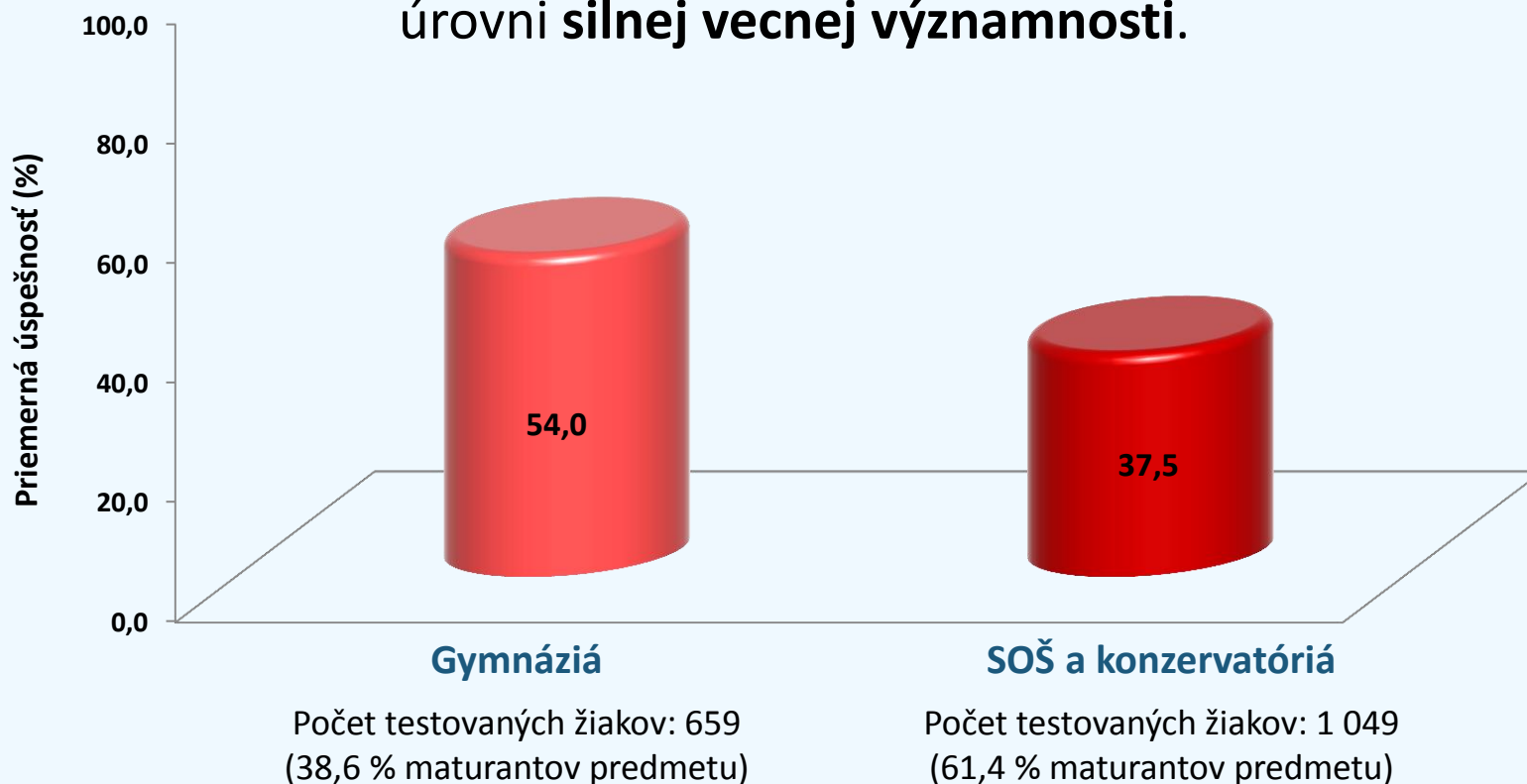
- ✓ dievčatá – 46,0 %,
- ✓ chlapci – 41,5 %.

Zistený rozdiel **nebol vecne významný.**

Priemerná úspešnosť podľa druhu školy

Slovenský jazyk a slovenská literatúra

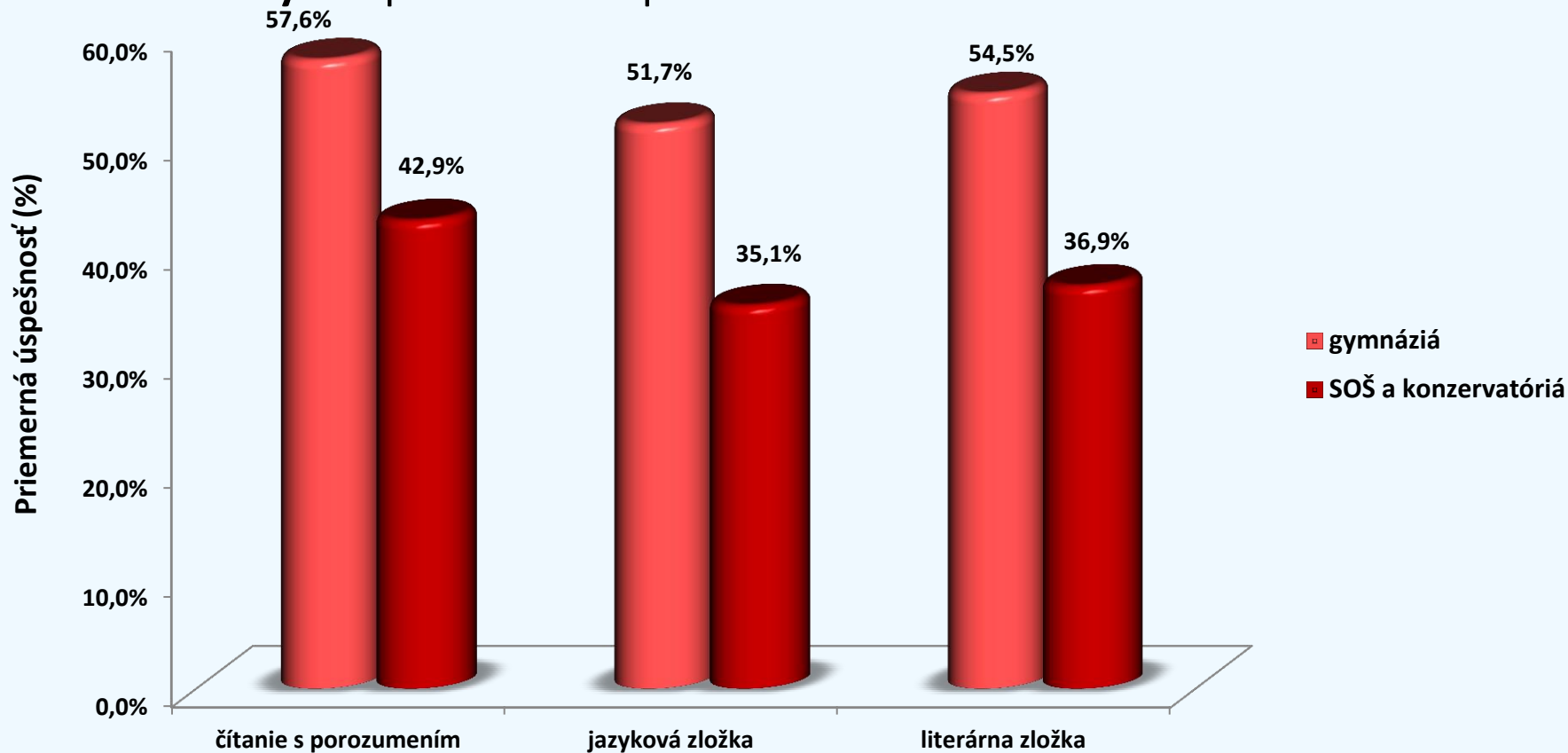
Žiaci gymnázií dosiahli lepšie výsledky ako žiaci SOŠ a konzervatórií na úrovni **silnej vecnej významnosti**.



Priemerná úspešnosť podľa testovaných oblastí

Slovenský jazyk a slovenská literatúra

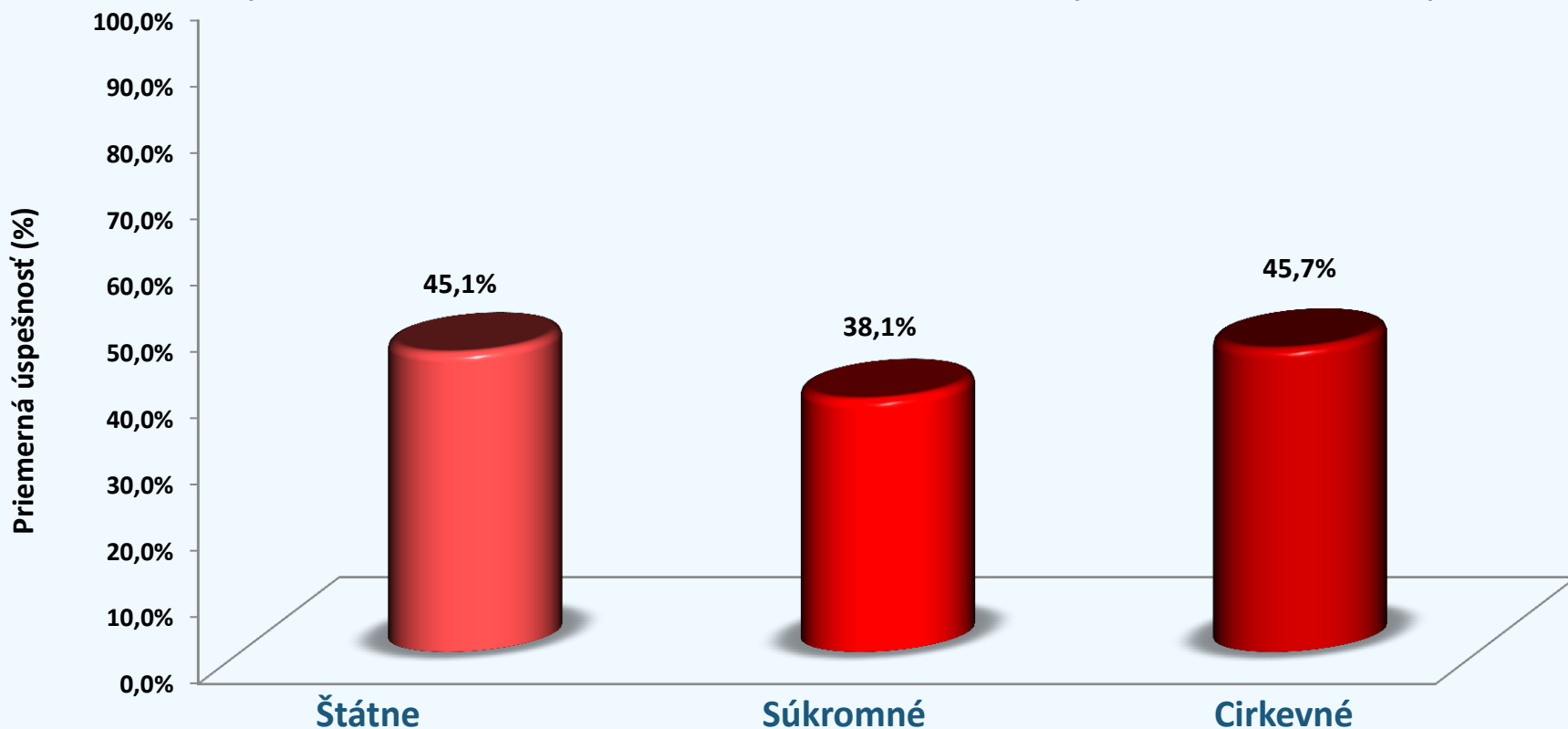
Vo všetkých sledovaných oblastiach dosiahli žiaci gymnázií **stredne vecne významne vyššiu** priemernú úspešnosť ako žiaci SOŠ a konzervatórií.



Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa

Slovenský jazyk a slovenská literatúra

Vo výsledkoch sme nezaznamenali vecne významné rozdiely.



Počet testovaných žiakov: 1 338
(78,3 % maturantov predmetu)

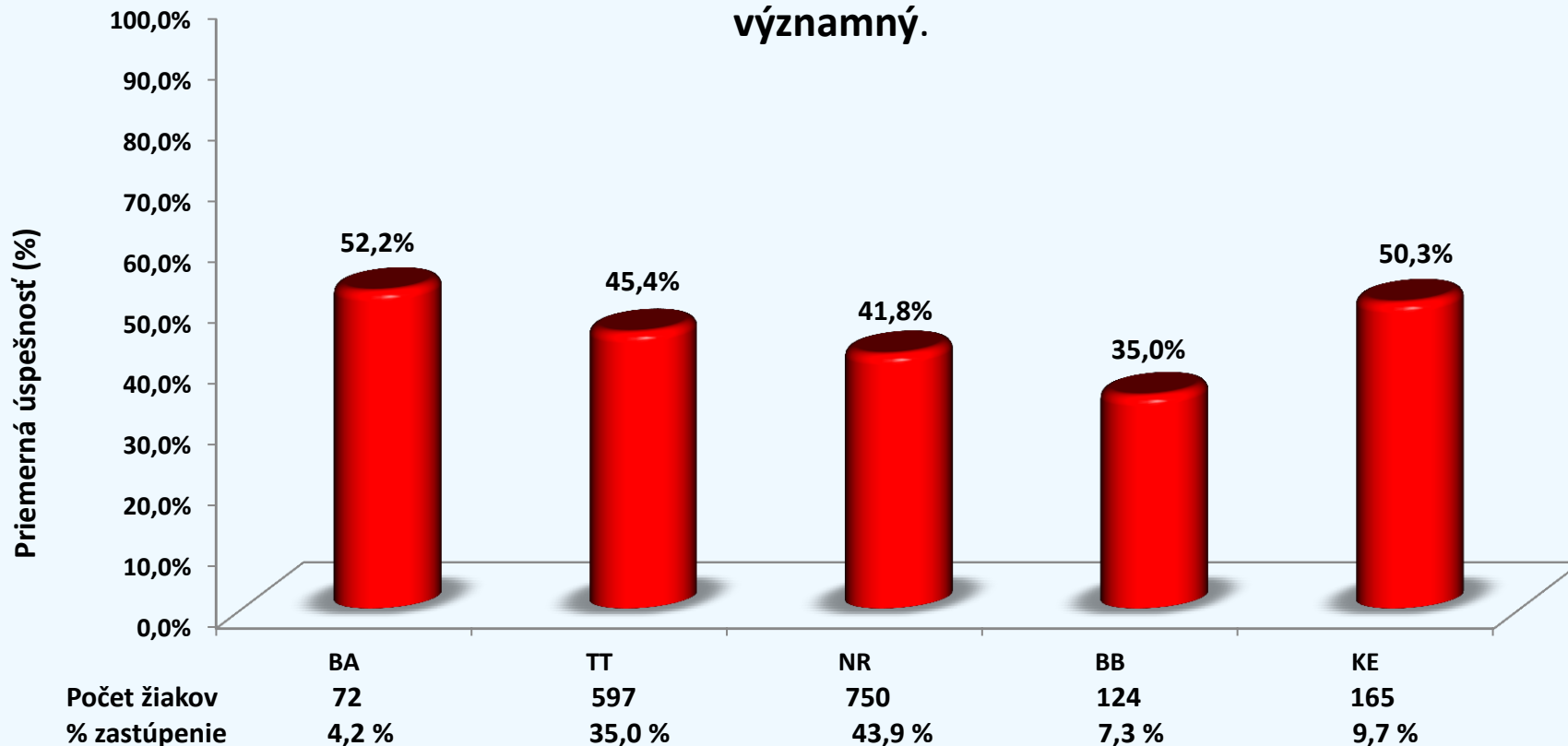
Počet testovaných žiakov: 313
(18,3 % maturantov predmetu)

Počet testovaných žiakov: 57
(3,4 % maturantov predmetu)

Priemerná úspešnosť podľa kraja

Slovenský jazyk a slovenská literatúra

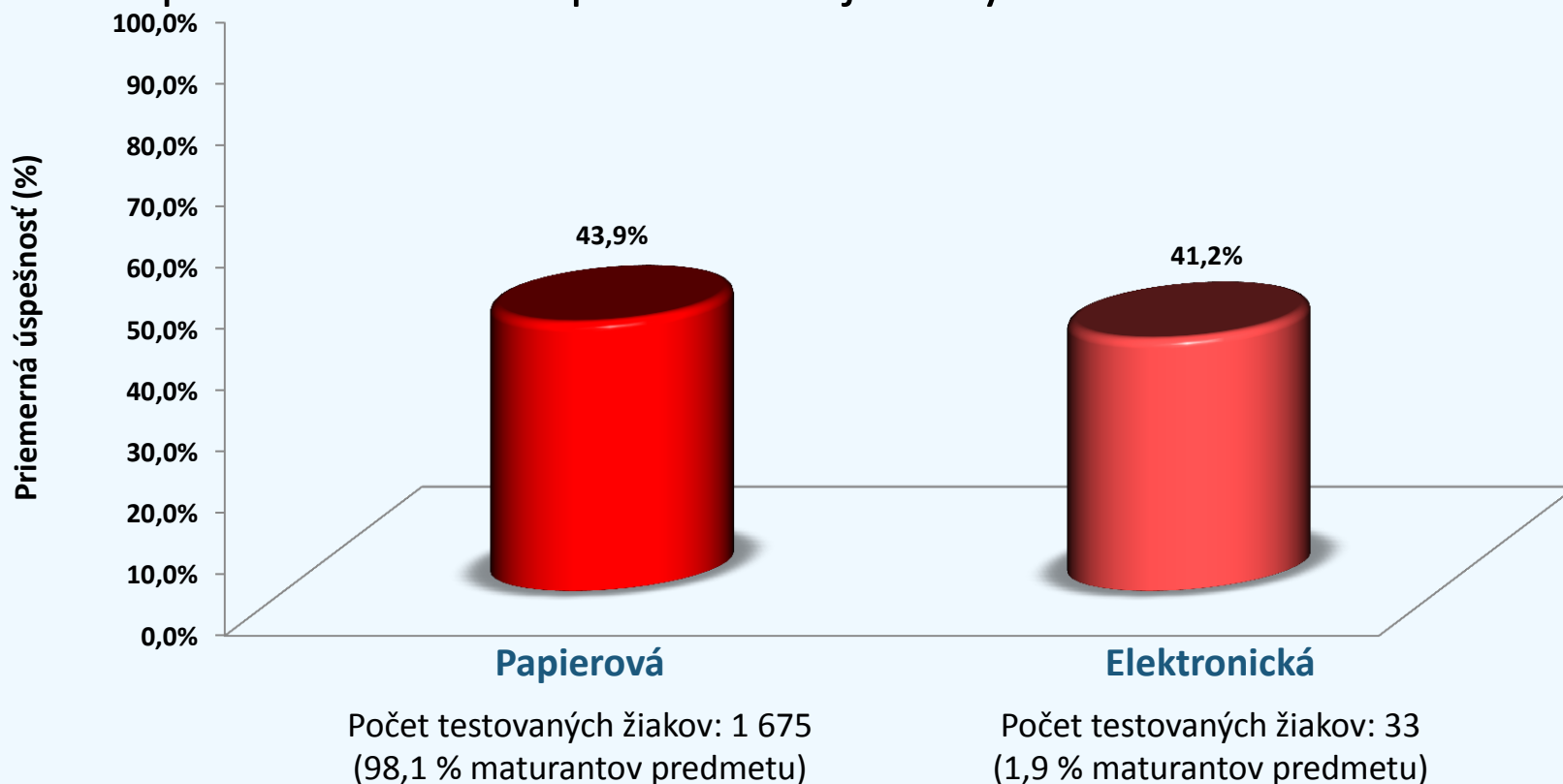
Rozdiel medzi výsledkami žiakov v Bratislavskom a Banskobystrickom, resp. Košickom a Banskobystrickom kraji bol **stredne vecne významný**. Rozdiel medzi výsledkami žiakov Trnavského a Banskobystrického kraja, resp. Košického a Nitrianskeho kraja bol **mierne vecne významný**.



Priemerná úspešnosť podľa formy administrácie

Slovenský jazyk a slovenská literatúra

Nezaznamenali sme **vecne významné rozdiely** medzi priemernou úspešnosťou žiakov podľa rôznej formy administrácie testovania.



Matematika

Test v riadnom termíne riešilo **4 621 žiakov** z **333** stredných škôl.

Z toho **3 252 žiakov** bolo z gymnázií a **1 369 žiakov** bolo zo stredných odborných škôl a konzervatórií.

Priemerná úspešnosť – 45,9 %.

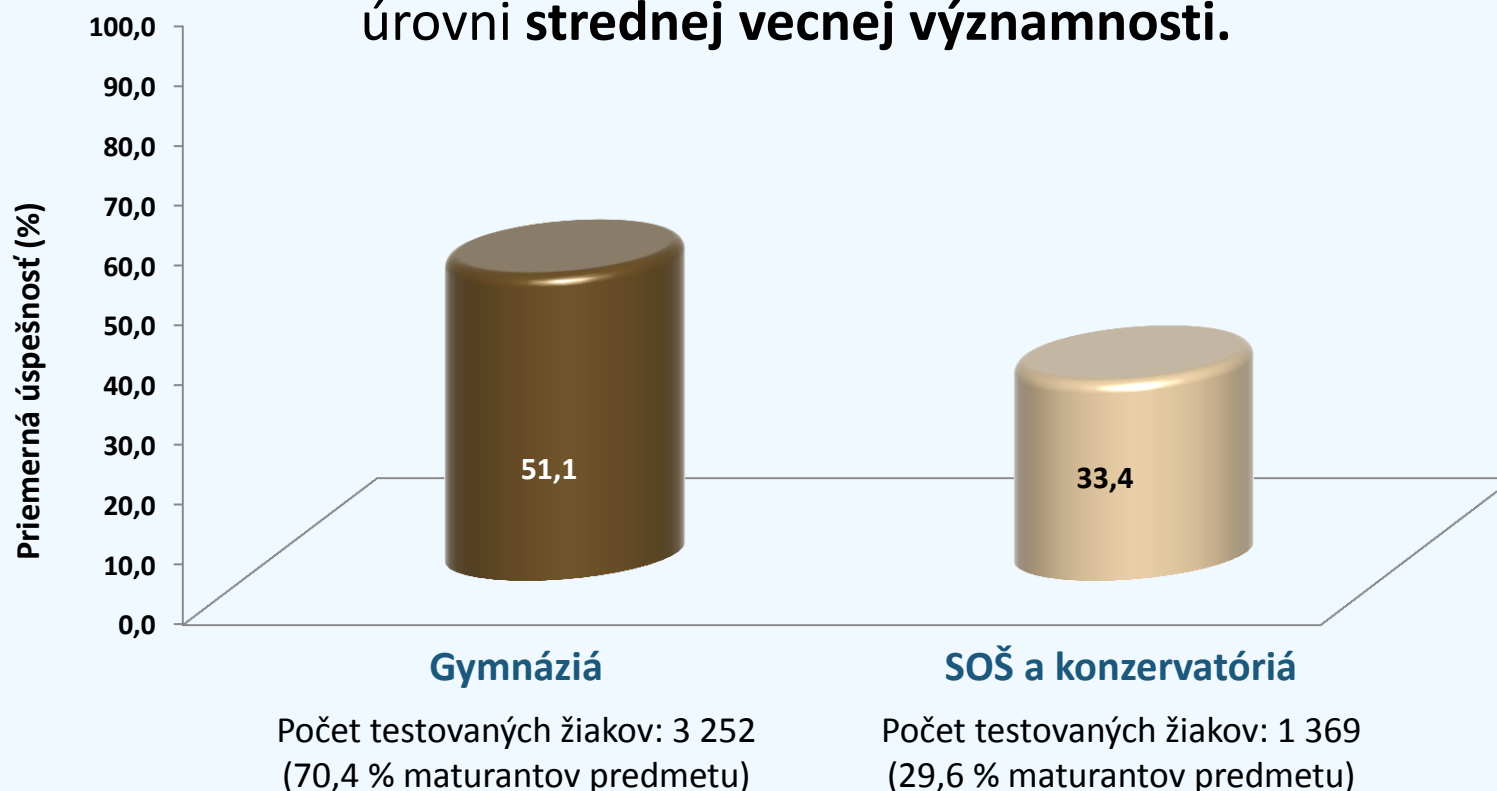
Priemerná úspešnosť podľa pohlavia:

- ✓ dievčatá – 47,0 %,
- ✓ chlapci – 45,3 %.

Zistený rozdiel **nebol vecne významný.**

Priemerná úspešnosť podľa druhu školy **Matematika**

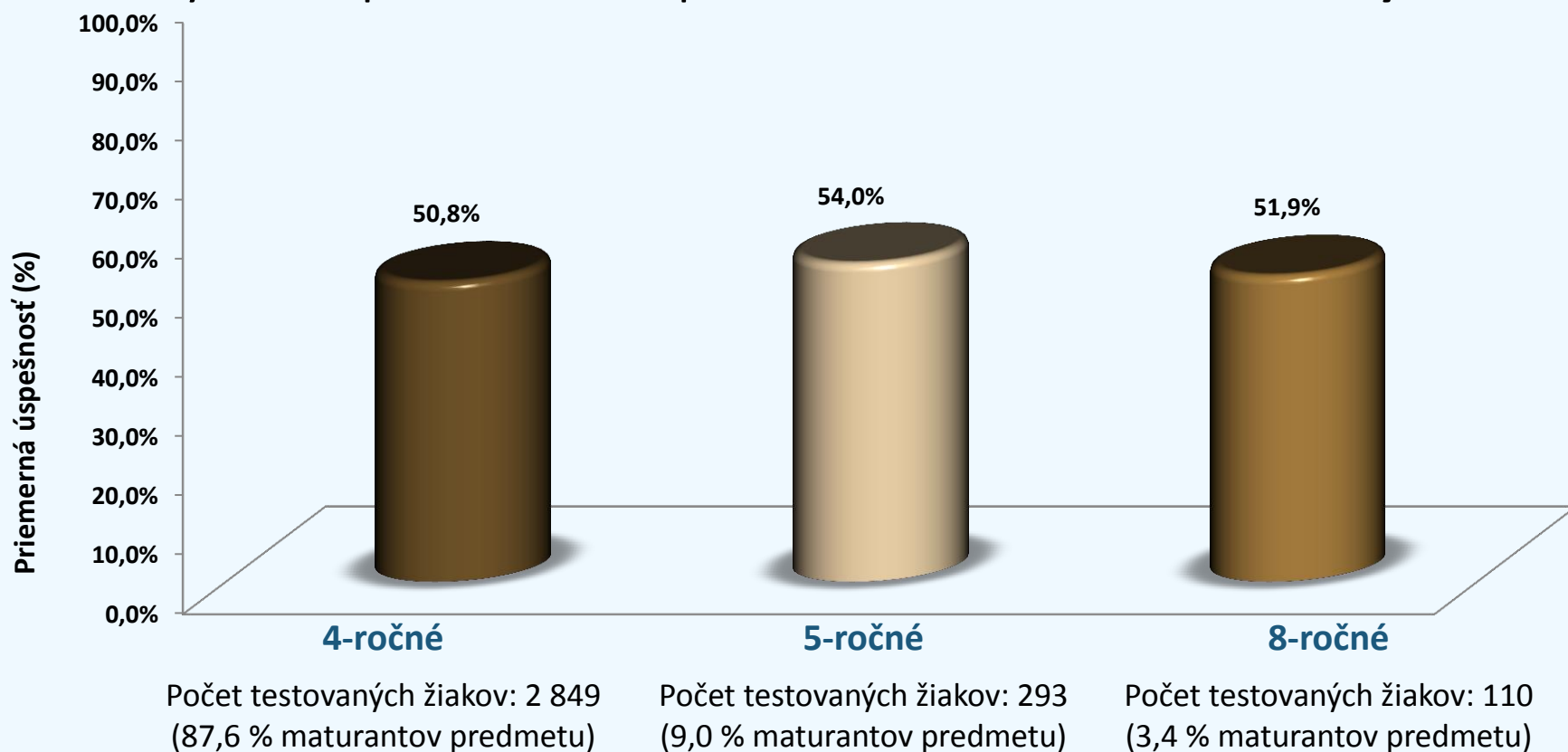
Žiaci gymnázií dosiahli lepšie výsledky ako žiaci SOŠ a konzervatórií na úrovni **strednej vecnej významnosti**.



Priemerná úspešnosť podľa dĺžky štúdia (gymnaziá)

Matematika

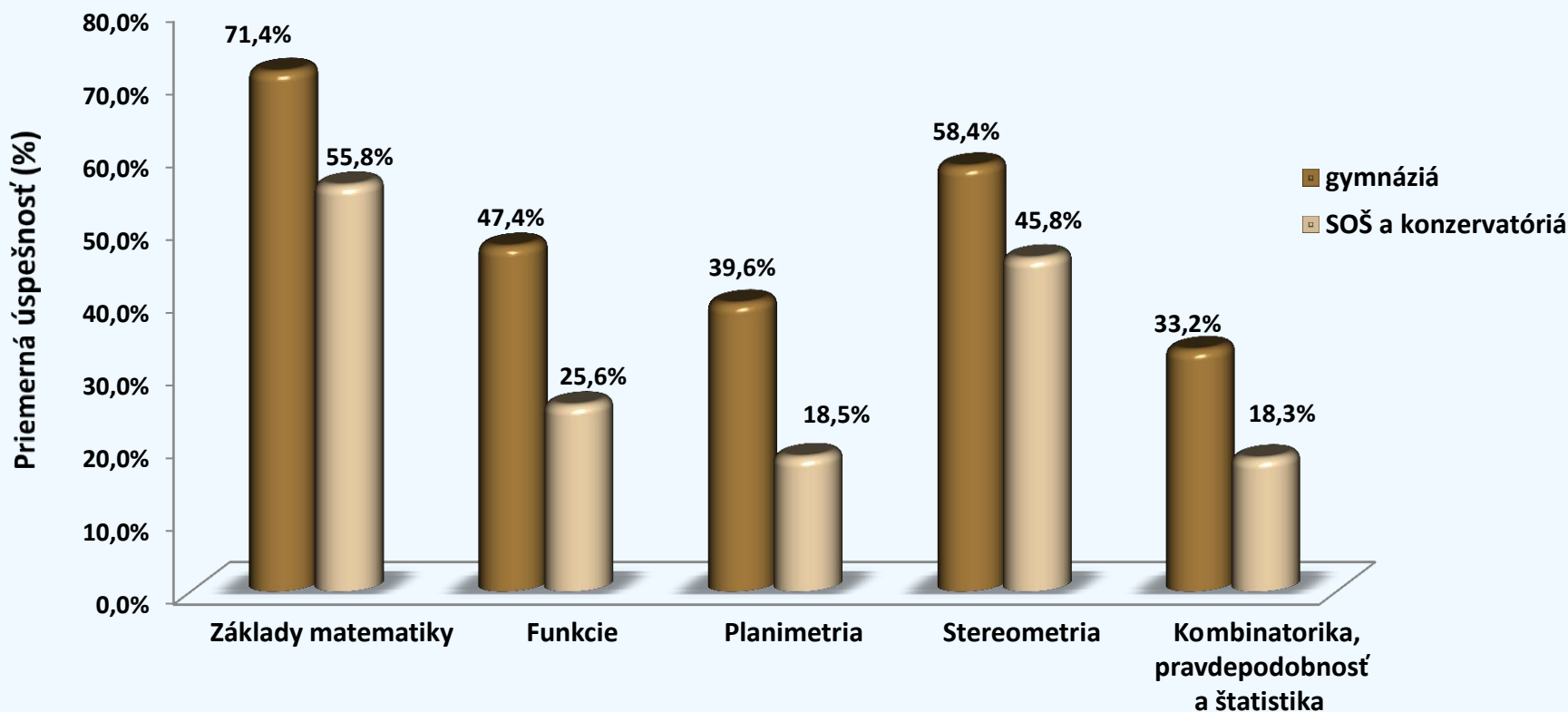
Rozdiely medzi priemernou úspešnosťou žiakov **neboli vecne významné.**



Priemerná úspešnosť podľa testovaných oblastí

Matematika

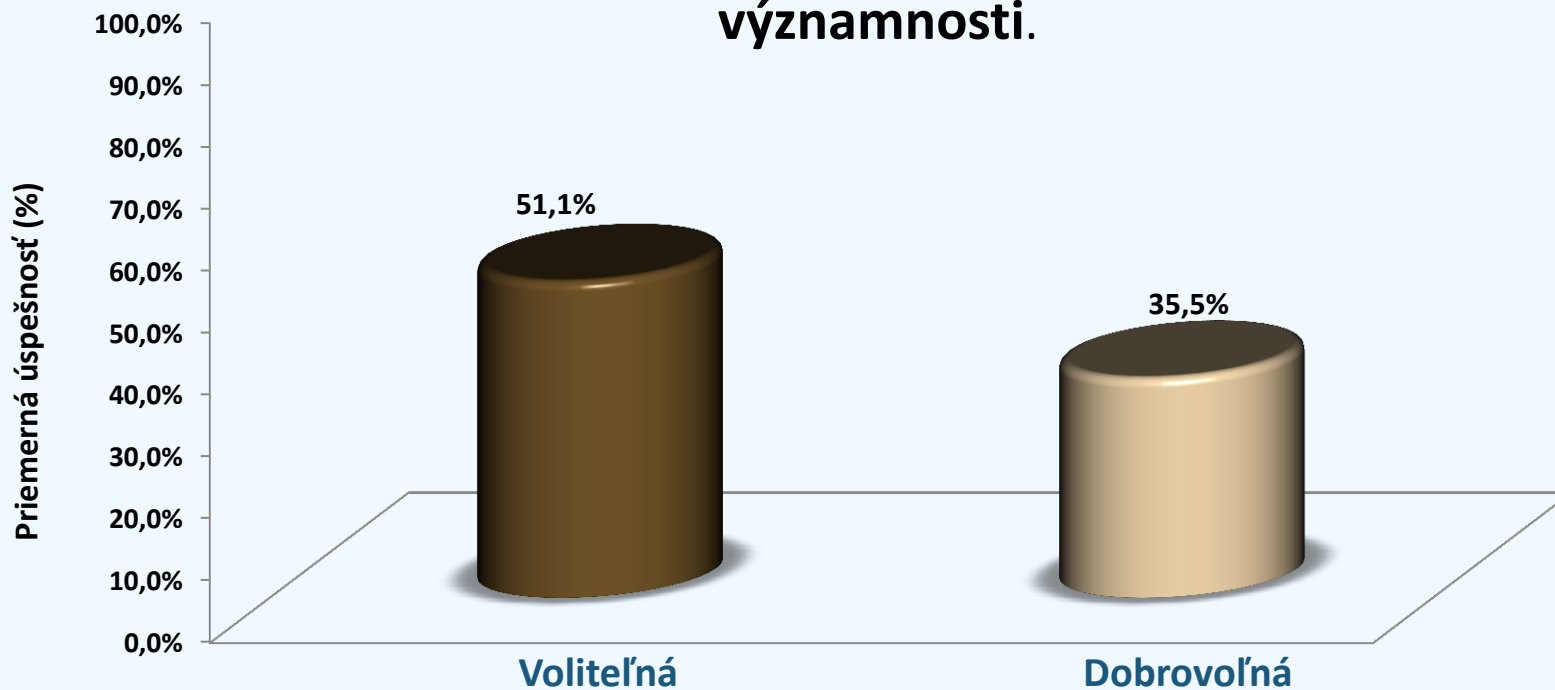
V základoch matematiky, funkciách, planimetrii dosiahli žiaci gymnázií **stredne vecne významne vyššiu** priemernú úspešnosť ako žiaci SOŠ a konzervatórií, v stereometrii a kombinatorike boli rozdiely mierne vecne významné.



Priemerná úspešnosť podľa druhu skúšky

Matematika

Žiaci maturujúci z matematiky ako voliteľného predmetu dosiahli lepšie výsledky ako žiaci maturujúci dobrovoľne na úrovni **strednej vecnej významnosti**.



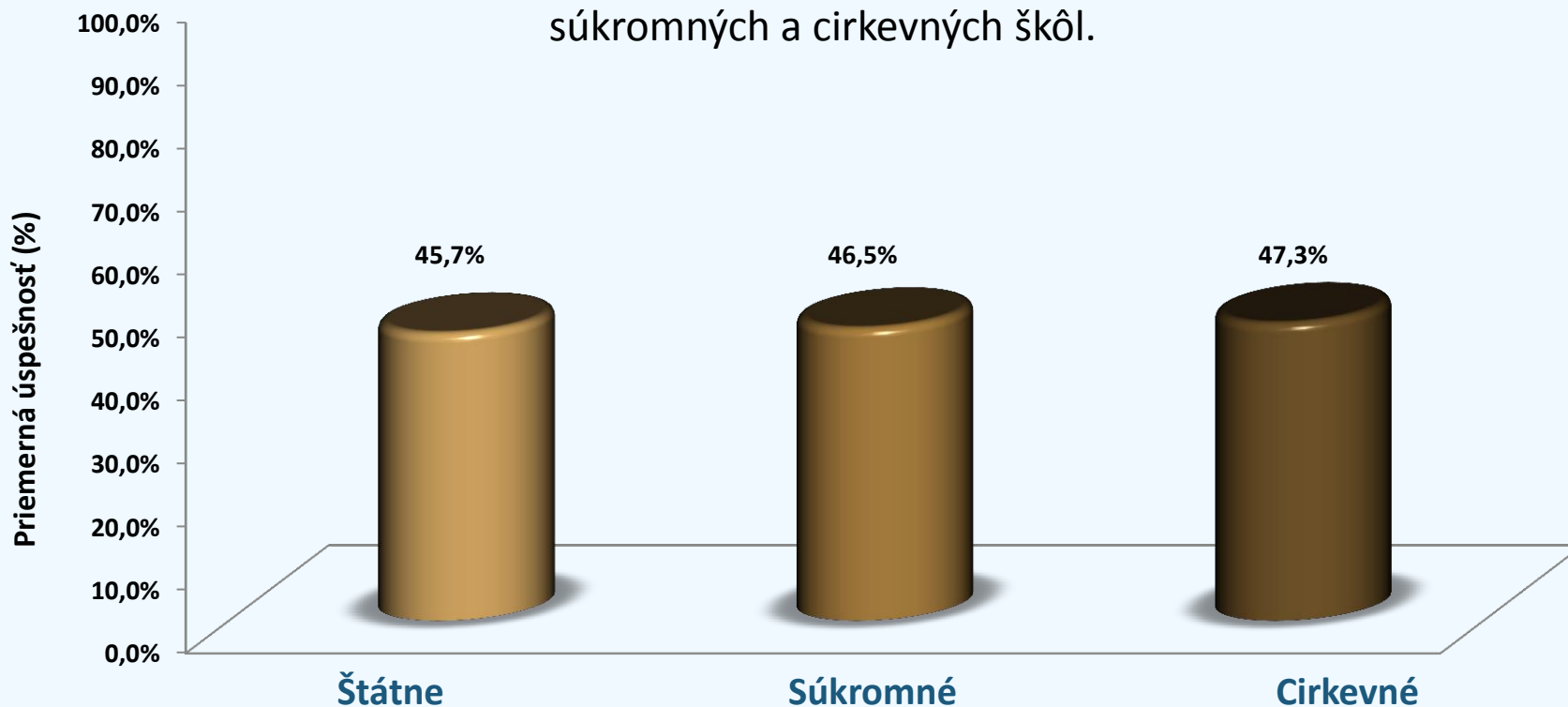
Počet testovaných žiakov: 3 075
(66,5 % maturantov predmetu)

Počet testovaných žiakov: 1 546
(33,5 % maturantov predmetu)

Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa

Matematika

Nezaznamenali sme vecne významné rozdiely medzi úspešnosťou žiakov štátnych, súkromných a cirkevných škôl.



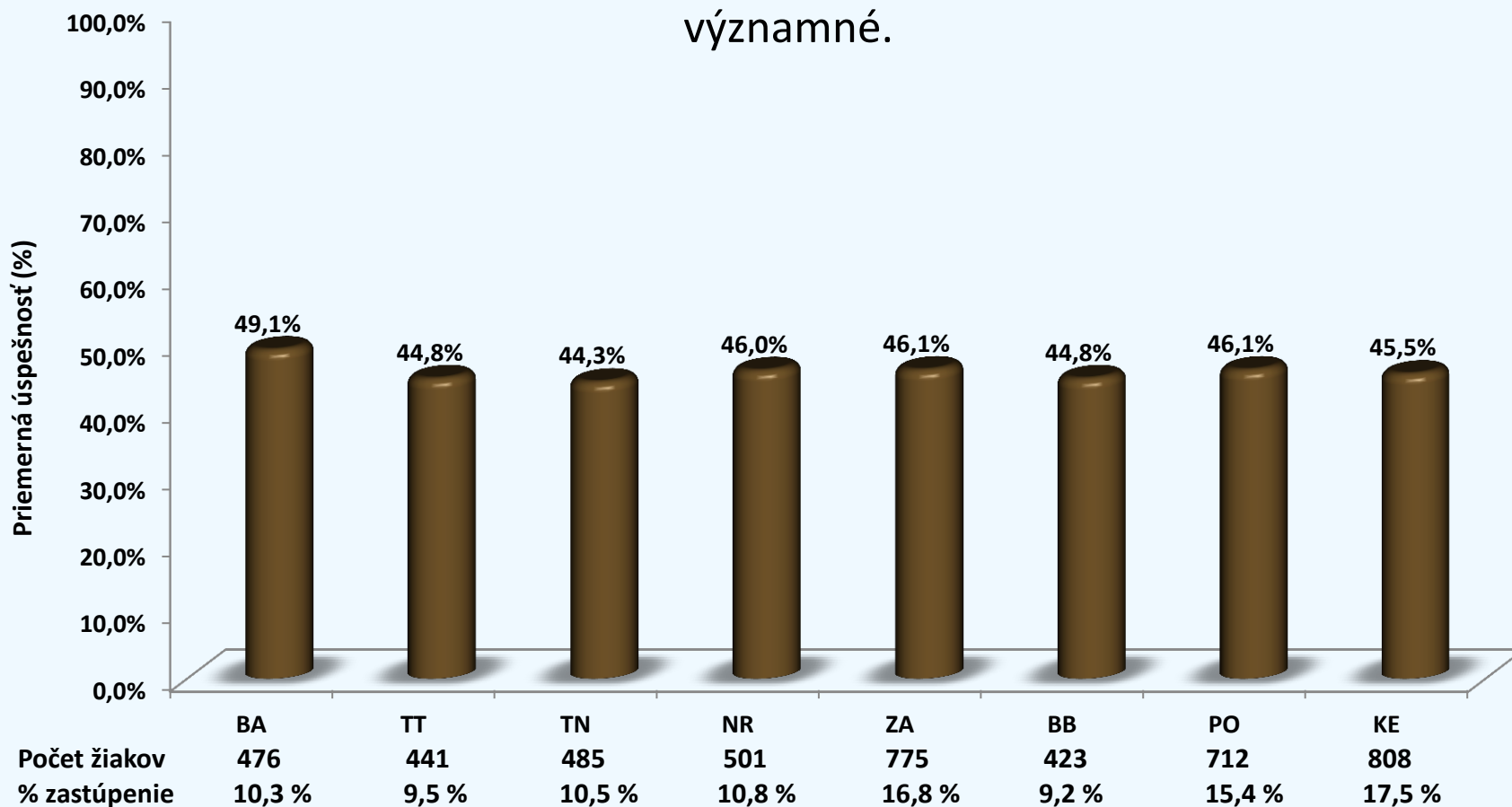
Počet testovaných žiakov: 4 131
(89,4 % maturantov predmetu)

Počet testovaných žiakov: 104
(2,3 % maturantov predmetu)

Počet testovaných žiakov: 386
(8,3 % maturantov predmetu)

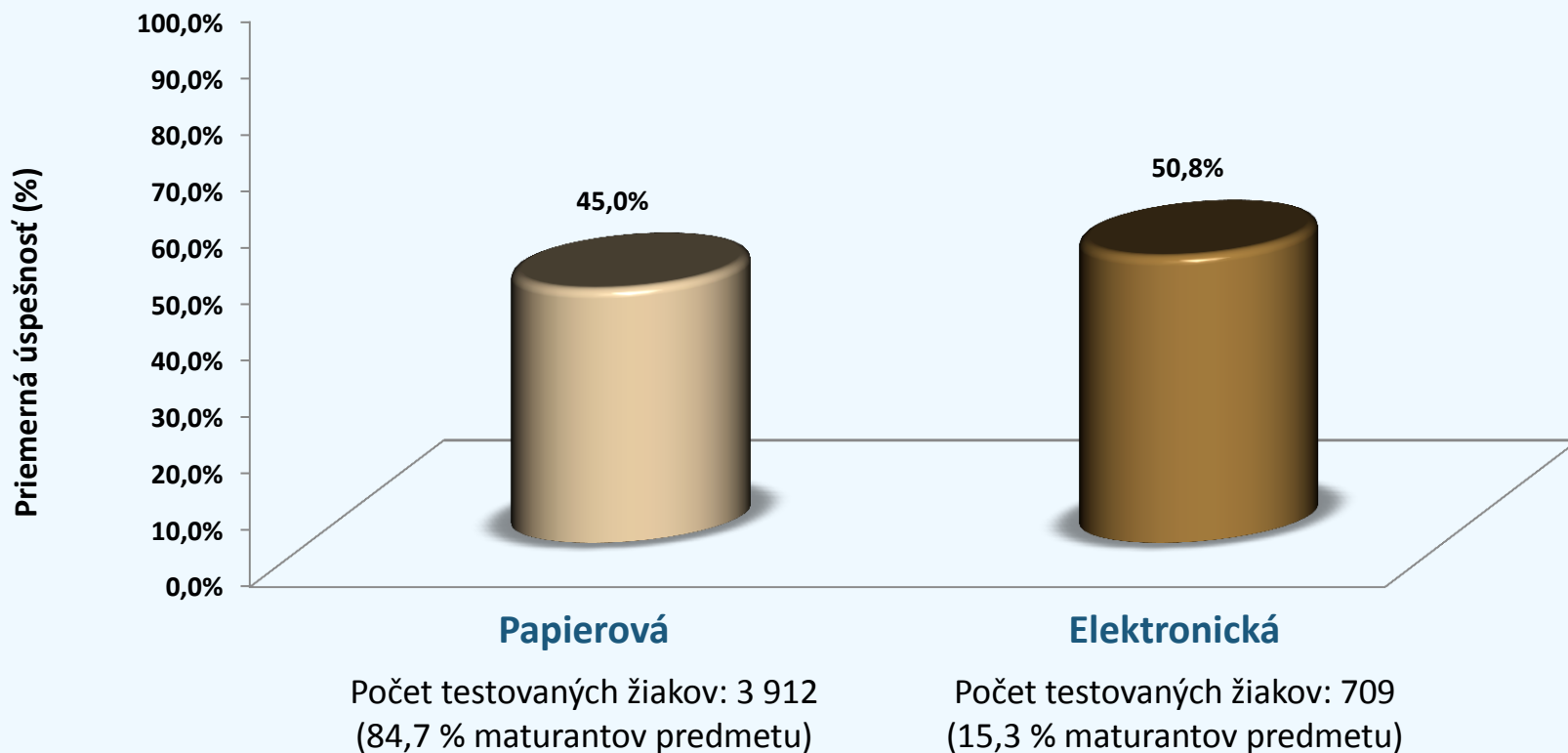
Priemerná úspešnosť podľa kraja Matematika

Rozdiely medzi priemernými úspešnosťami žiakov rôznych krajov neboli vecne významné.



Priemerná úspešnosť podľa formy administrácie Matematika

Nezaznamenali sme **vecne významný rozdiel** medzi priemernou úspešnosťou žiakov podľa rôznej formy administrácie testovania.



Anglický jazyk

Test z anglického jazyka úroveň B1 v riadnom termíne riešilo **20 405** žiakov zo **465** stredných odborných škôl a konzervatórií. Test na úrovni B2 písalo **11 038** žiakov z **387** škôl. Test na úrovni C1 písalo **1 201** žiakov z **36** bilingválnych stredných škôl bez medzinárodnej dohody.

V zmysle platnej legislatívy žiaci gymnázií maturovali z povinného cudzieho jazyka na úrovni B2. Zo žiakov SOS a konzervatórií si vyššiu úroveň B2 zvolilo **1 025** žiakov (9,3 %). Žiaci bilingválnych SŠ maturovali z anglického jazyka ako druhého vyučovacieho jazyka na úrovni C1.

Priemerná úspešnosť:

úroveň B1 – **57,0 %**, úroveň B2 – **68,4 %**, úroveň C1 – **65,7 %**.

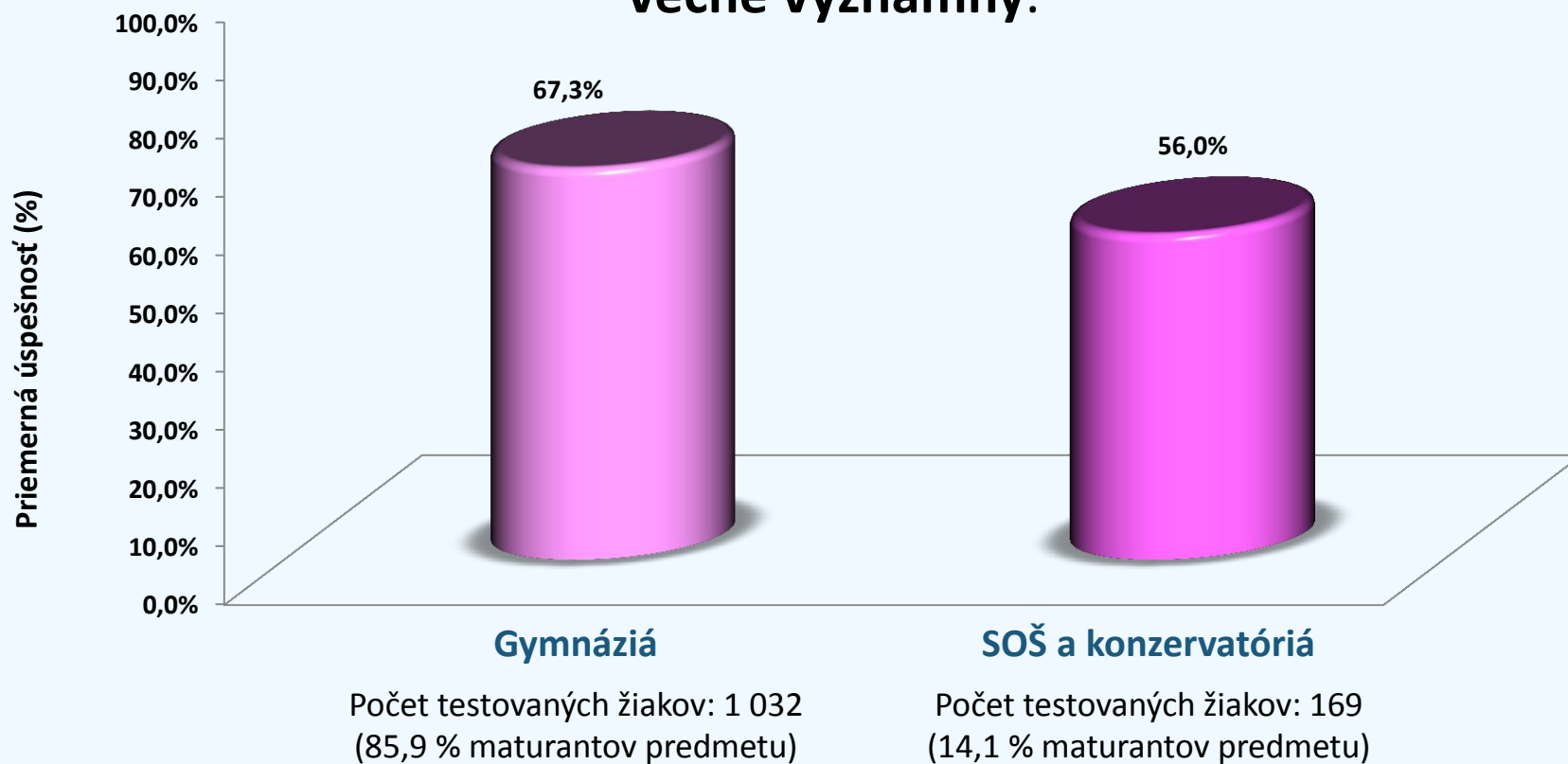
Priemerná úspešnosť podľa pohlavia:

- ✓ dievčatá – úroveň B1 – **55,0 %** úroveň B2 – **66,6 %** úroveň C1 – **63,4 %**,
- ✓ chlapci – úroveň B1 – **58,7 %** úroveň B2 – **71,0 %** úroveň C1 – **70,5 %**.

Zistené rozdiely **neboli vecne významné**.

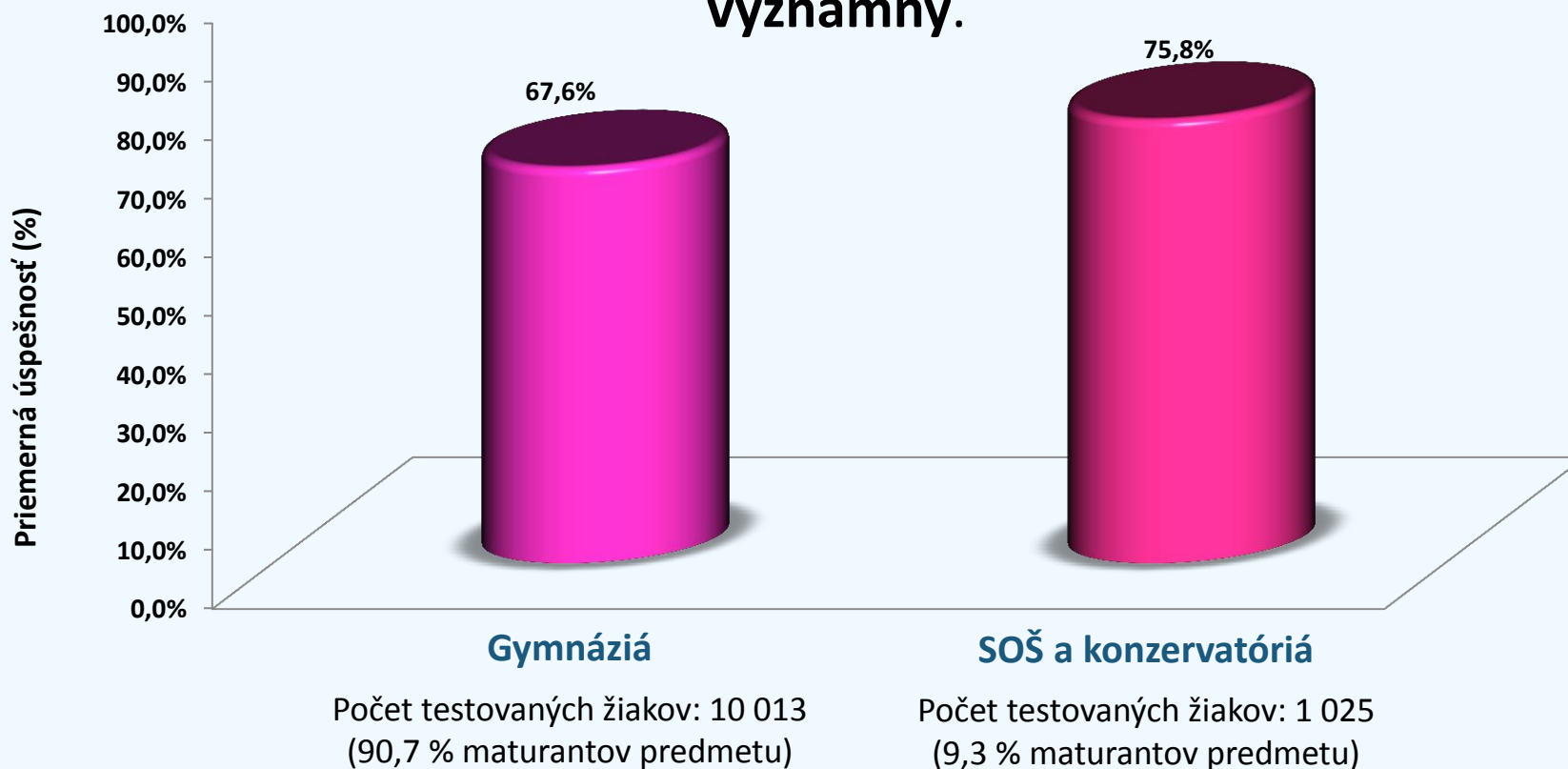
Priemerná úspešnosť podľa druhu školy Anglický jazyk – úroveň C1

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



Priemerná úspešnosť podľa druhu školy Anglický jazyk – úroveň B2

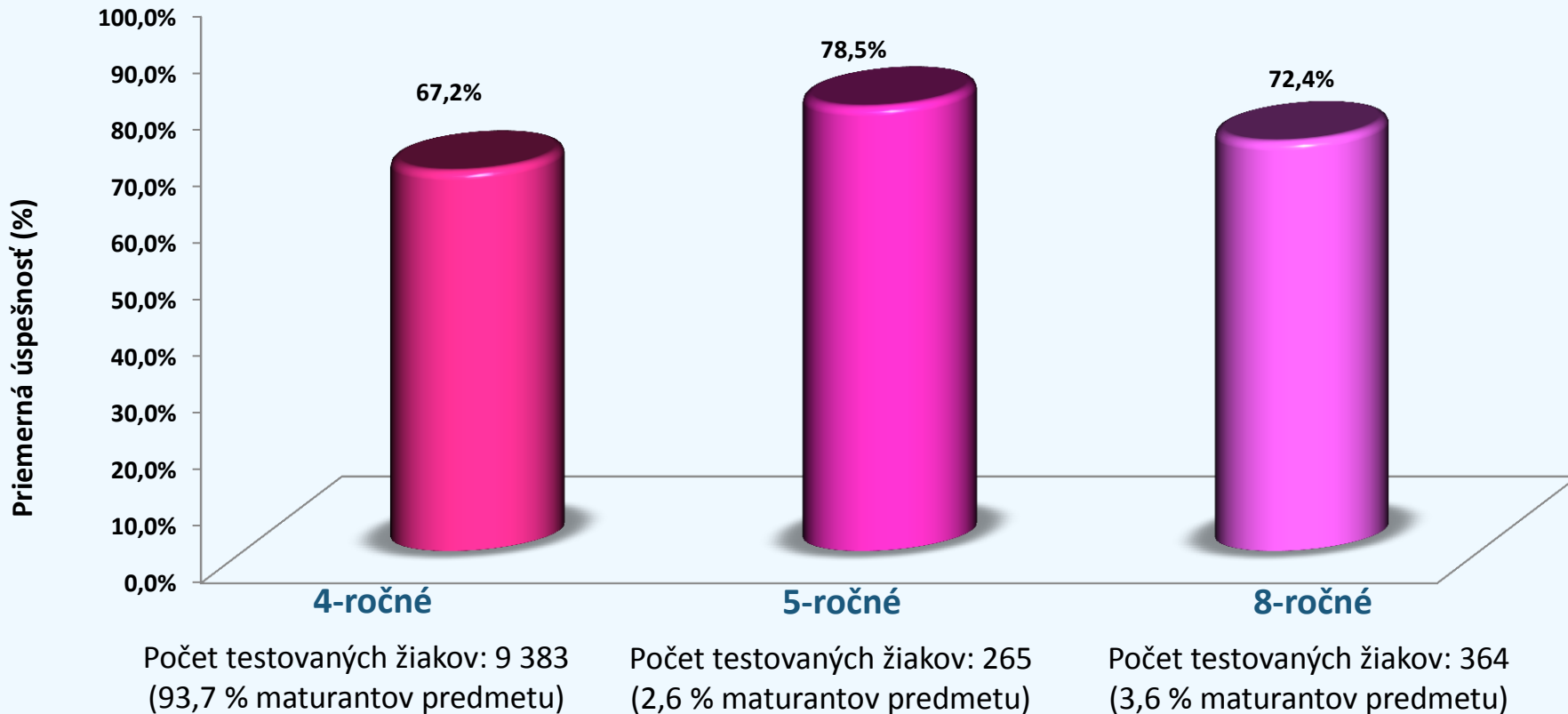
Rozdiel priemerných úspešností žiakov podľa druhu školy **nebol vecne významný.**



Priemerná úspešnosť podľa dĺžky štúdia (gymnaziá)

Anglický jazyk – úroveň B2

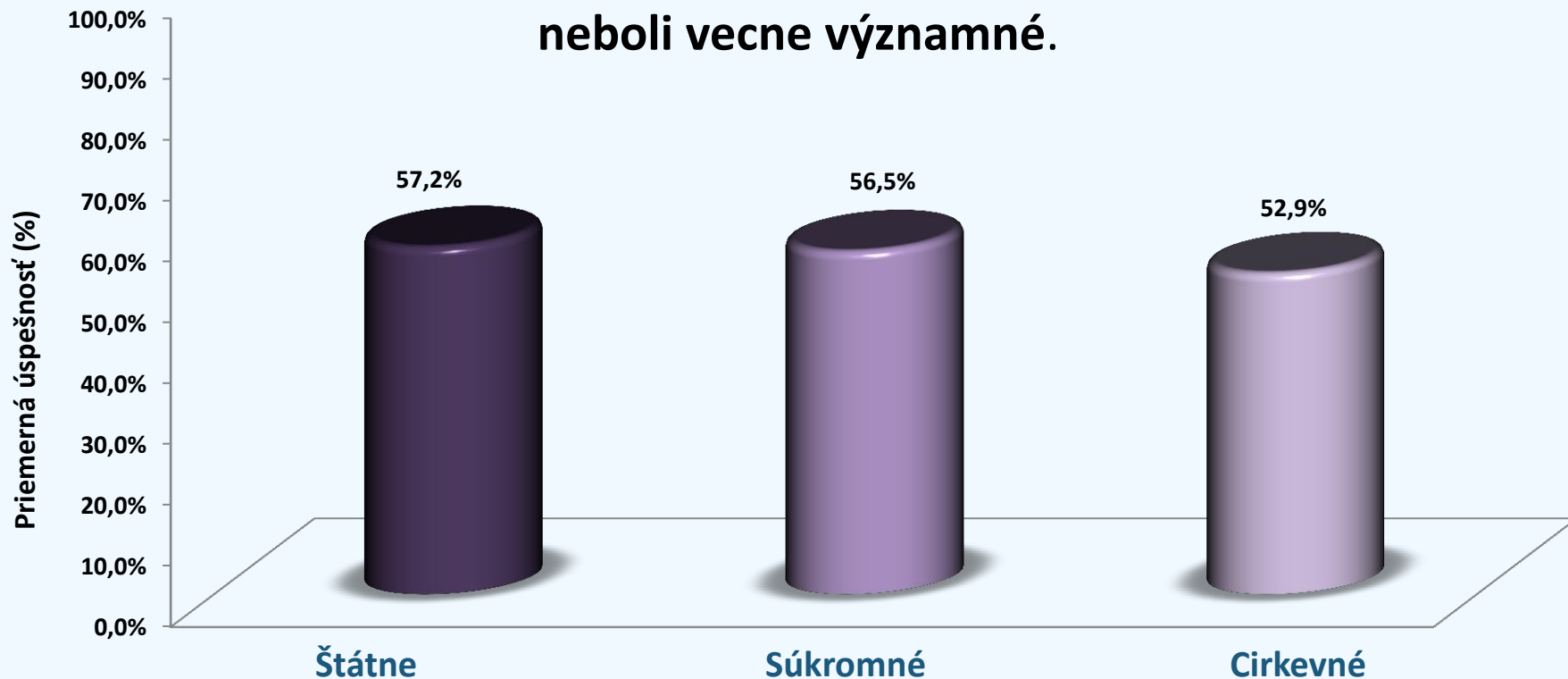
Výsledky podľa dĺžky štúdia sú porovnateľné. Jeden žiak nebol zaradený podľa dĺžky štúdia.



Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa

Anglický jazyk – úroveň B1

Rozdiely medzi žiakmi škôl rôznych zriaďovateľov v testoch úrovne B1
neboli vecne významné.



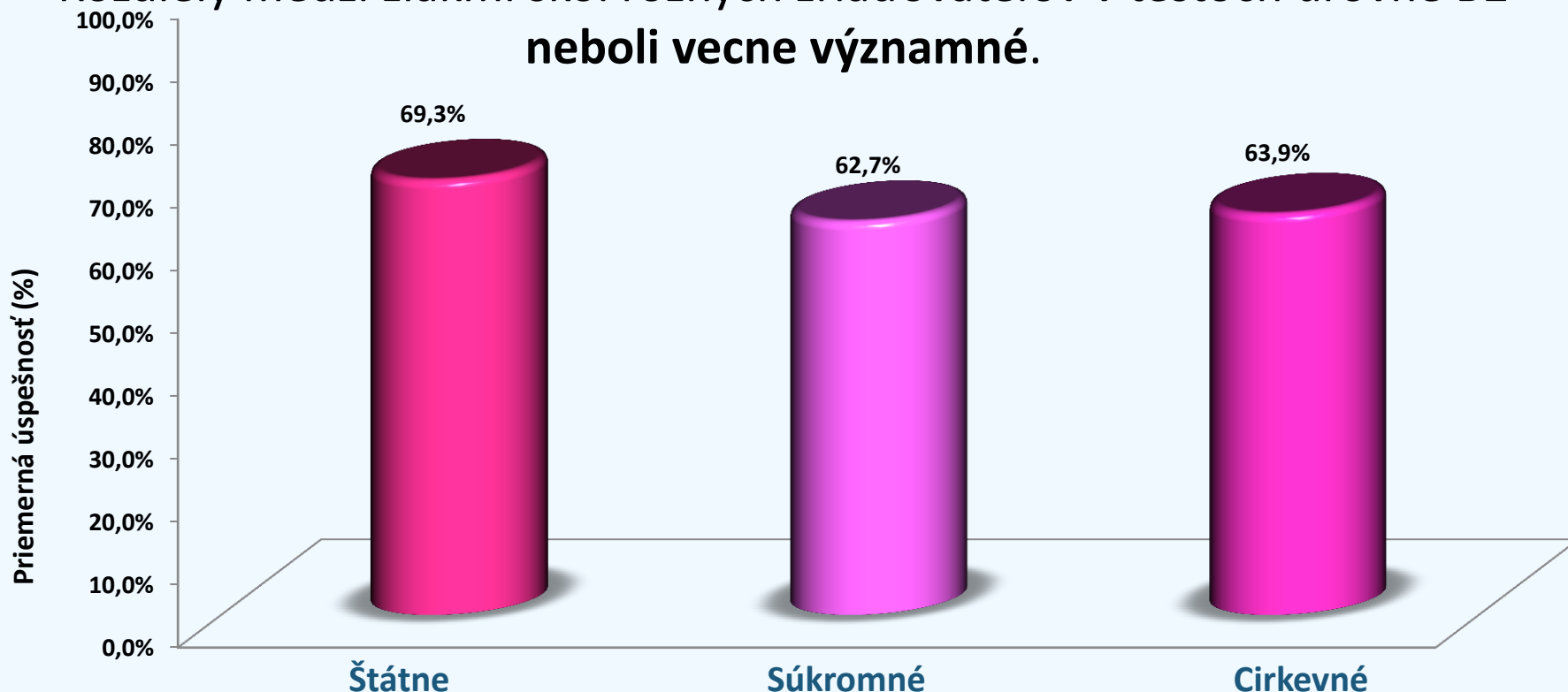
Počet testovaných žiakov: 17 861
(87,5 % maturantov predmetu)

Počet testovaných žiakov: 1 949
(9,6 % maturantov predmetu)

Počet testovaných žiakov: 595
(2,9 % maturantov predmetu)

Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa Anglický jazyk – úroveň B2

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



Počet testovaných žiakov: 9 346
(84,7 % maturantov predmetu)

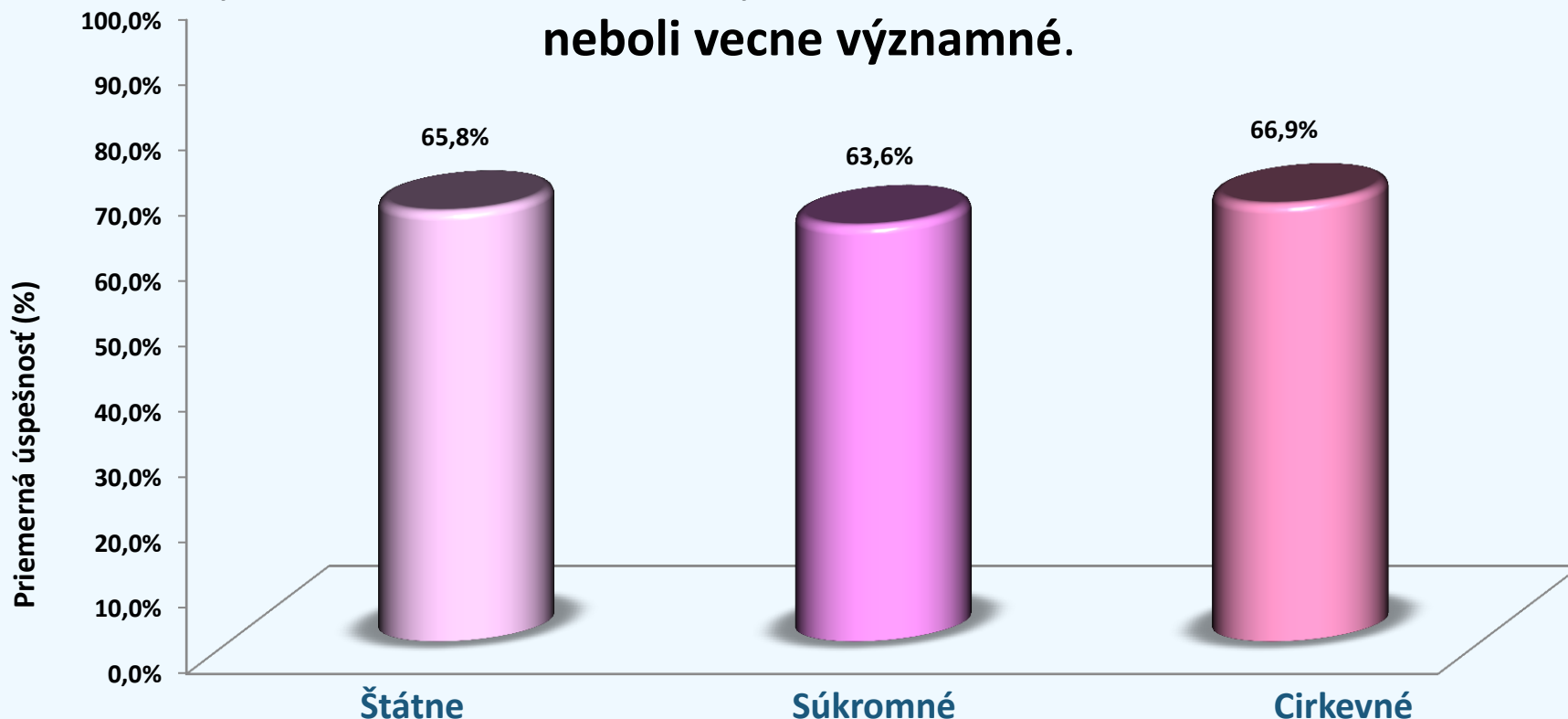
Počet testovaných žiakov: 428
(3,9 % maturantov predmetu)

Počet testovaných žiakov: 1 264
(11,5 % maturantov predmetu)

Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa

Anglický jazyk – úroveň C1

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



Počet testovaných žiakov: 627
(52,2 % maturantov predmetu)

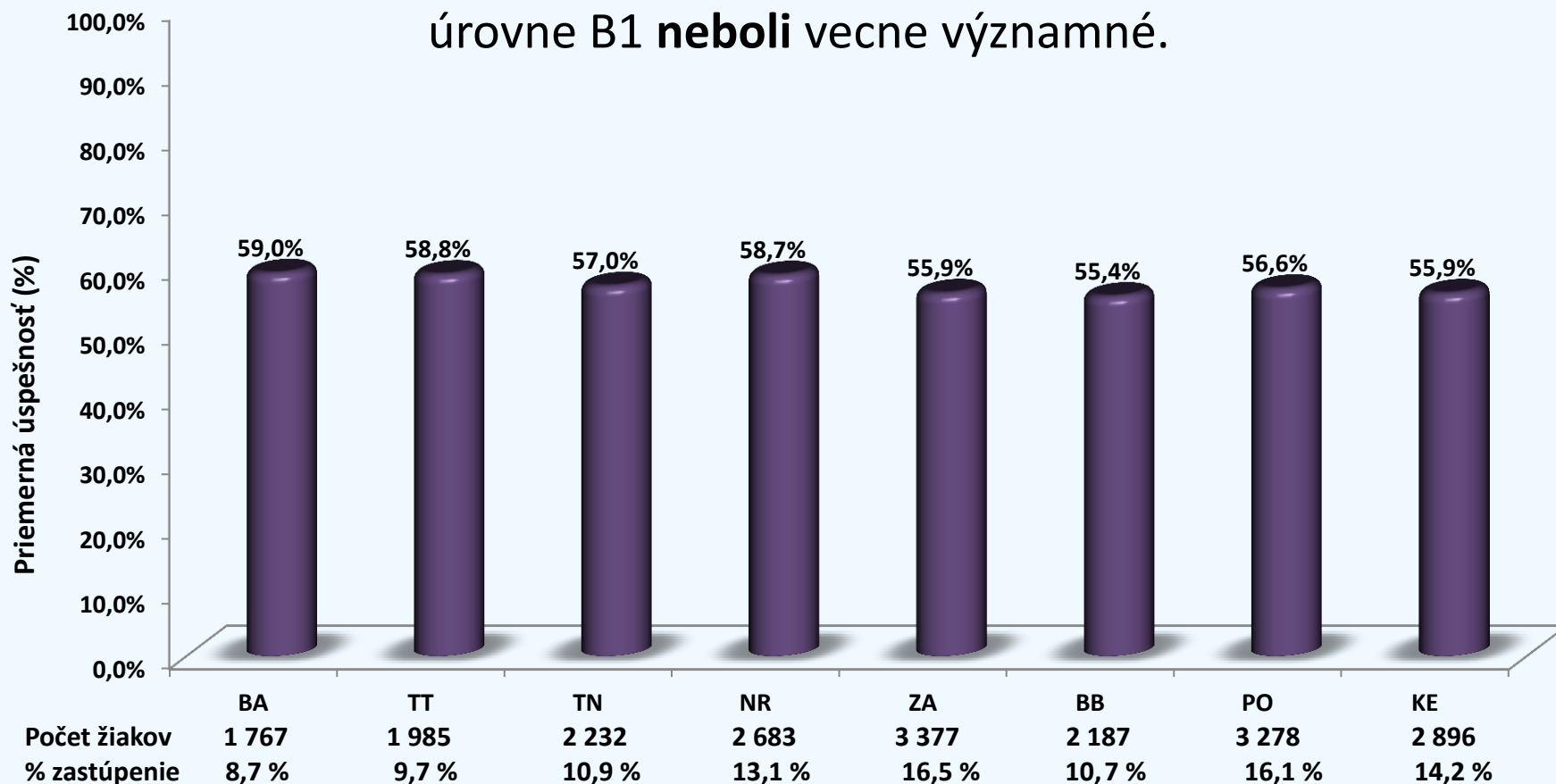
Počet testovaných žiakov: 234
(19,5 % maturantov predmetu)

Počet testovaných žiakov: 340
(28,3 % maturantov predmetu)

Priemerná úspešnosť podľa kraja

Anglický jazyk – úroveň B1

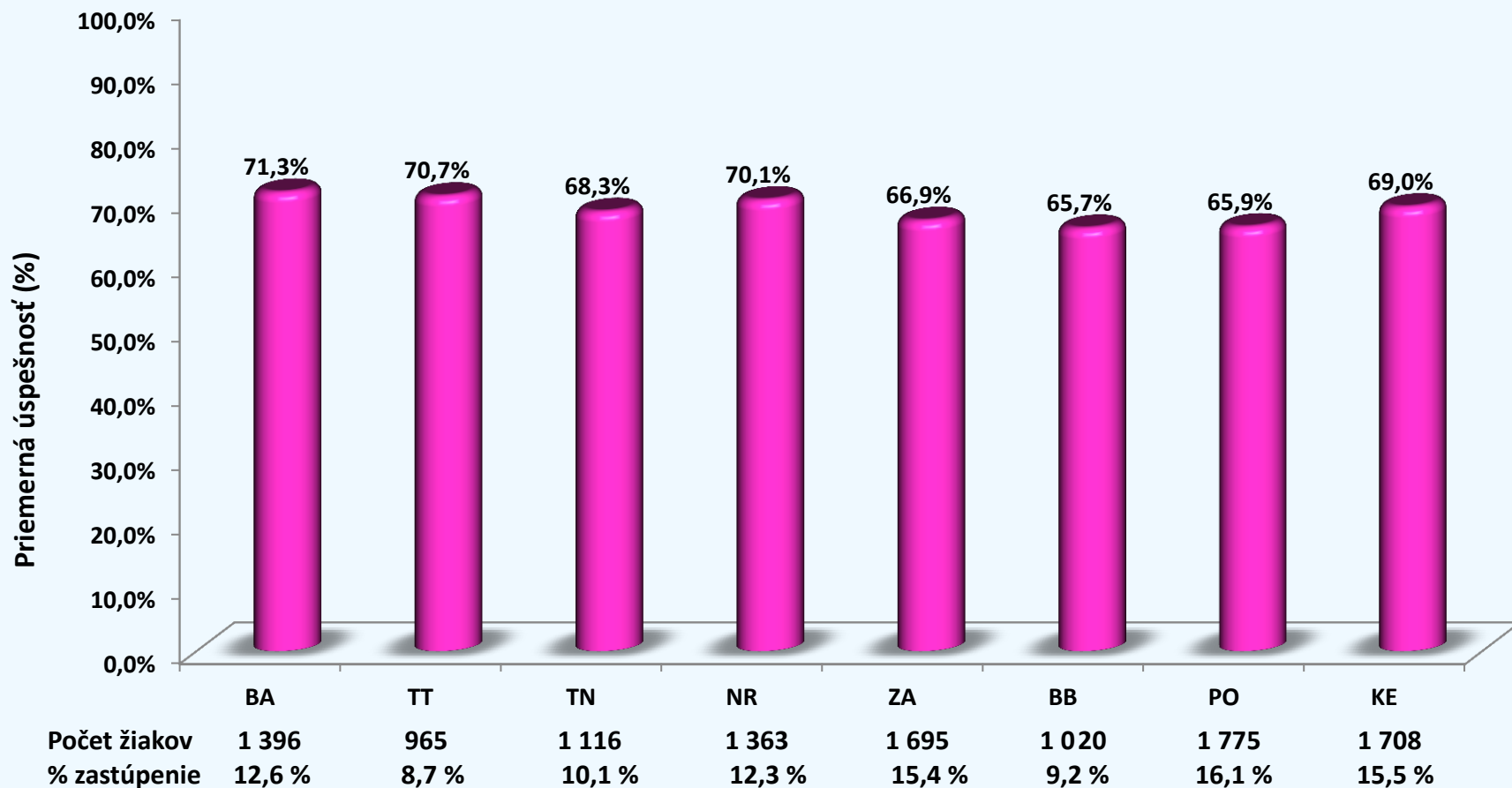
Rozdiely priemerných úspešností medzi žiakmi z rôznych krajov v teste úrovne B1 **neboli** vecne významné.



Priemerná úspešnosť podľa kraja

Anglický jazyk – úroveň B2

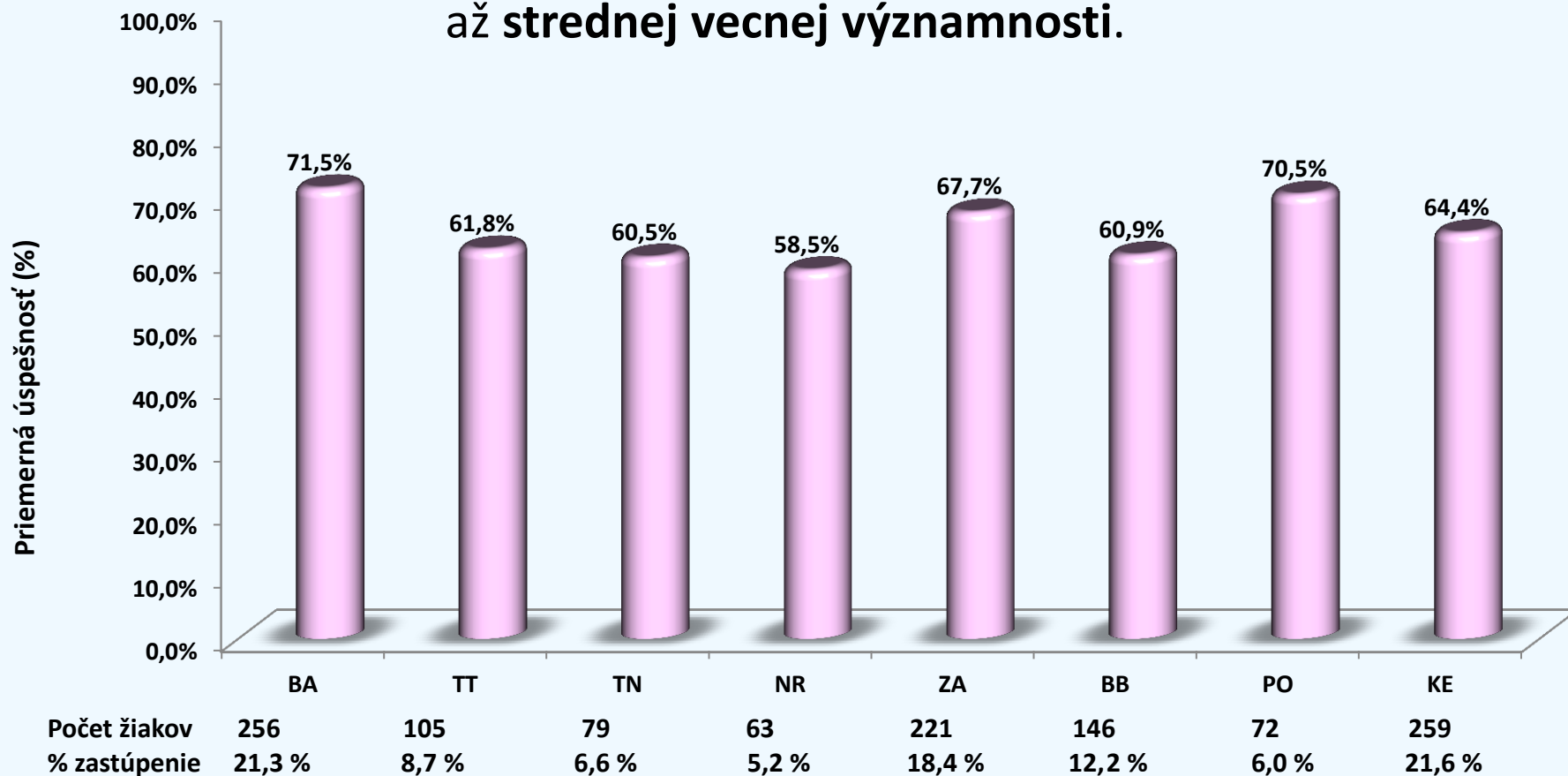
Nezaznamenal sme vecne významné rozdiely medzi výsledkami žiakov.



Priemerná úspešnosť podľa kraja

Anglický jazyk – úroveň C1

Rozdiely medzi výsledkami žiakov jednotlivých krajov boli na úrovni **miernej až strednej vecnej významnosti**.



Nemecký jazyk

Test z nemeckého jazyka úroveň B1 v riadnom termíne riešilo **3 043** žiakov zo **333** stredných odborných škôl a konzervatórií. Test na úrovni B2 písalo **512** žiakov zo **115** škôl. Test na úrovni C1 písalo **67** žiakov z **5** bilingválnych stredných škôl bez medzinárodnej dohody.

V zmysle platnej legislatívy žiaci gymnázií maturovali z povinného cudzieho jazyka na úrovni B2. Zo žiakov SOŠ a konzervatórií si vyššiu úroveň B2 zvolilo **30** žiakov (5,9 %). Žiaci bilingválnych SŠ maturovali z nemeckého jazyka ako druhého vyučovacieho jazyka na úrovni C1.

Priemerná úspešnosť:

úroveň B1 – 42,7 %, úroveň B2 – 59,6 %, úroveň C1 – 57,1 %.

Priemerná úspešnosť podľa pohlavia:

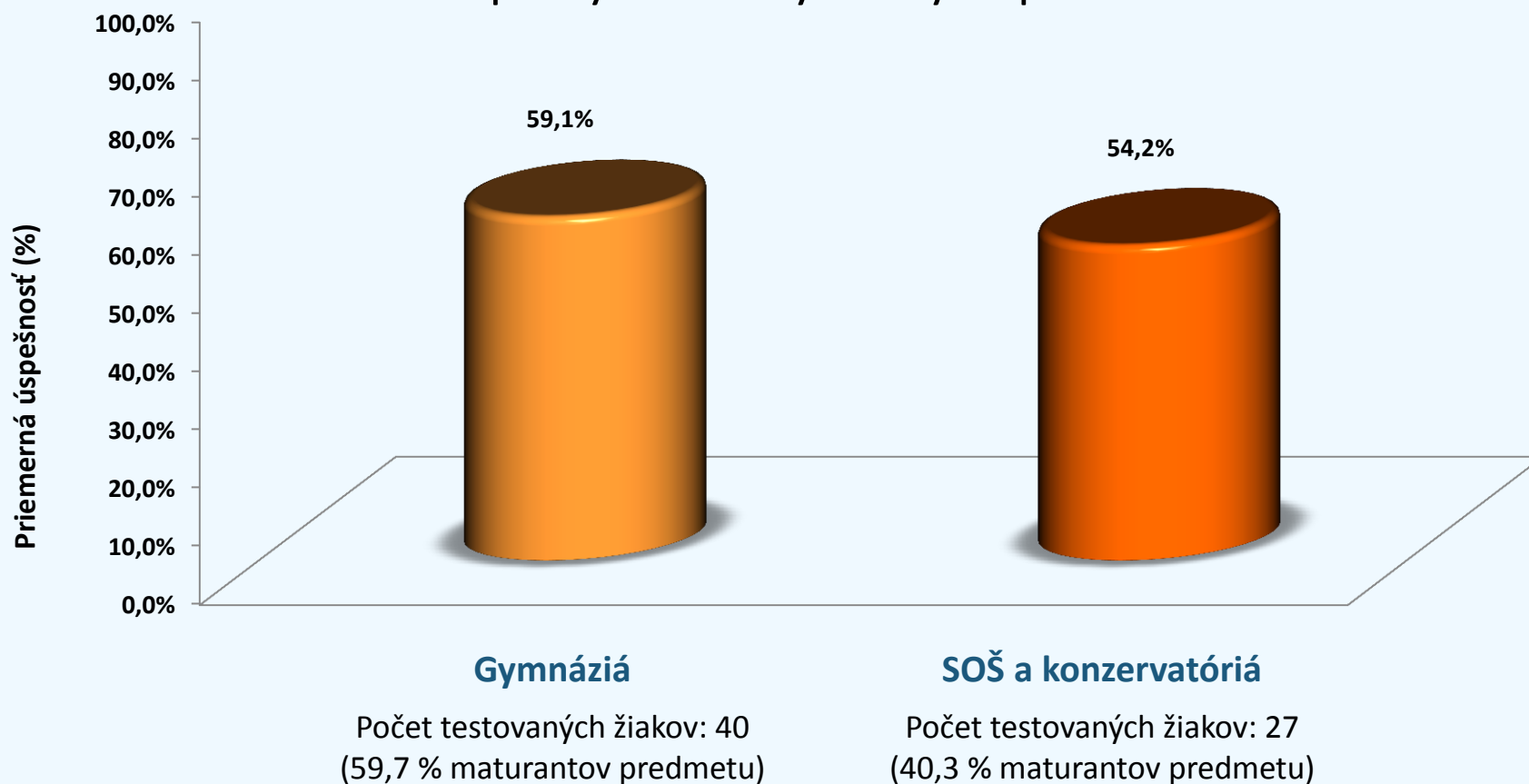
- ✓ dievčatá – úroveň B1 – 44,3 % úroveň B2 – 59,3 % úroveň C1 – 58,1 %,
- ✓ chlapci – úroveň B1 – 40,9 % úroveň B2 – 60,1 % úroveň C1 – 55,4 %.

Zistené rozdiely **neboli vecne významné**.

Priemerná úspešnosť podľa druhu školy

Nemecký jazyk – úroveň C1

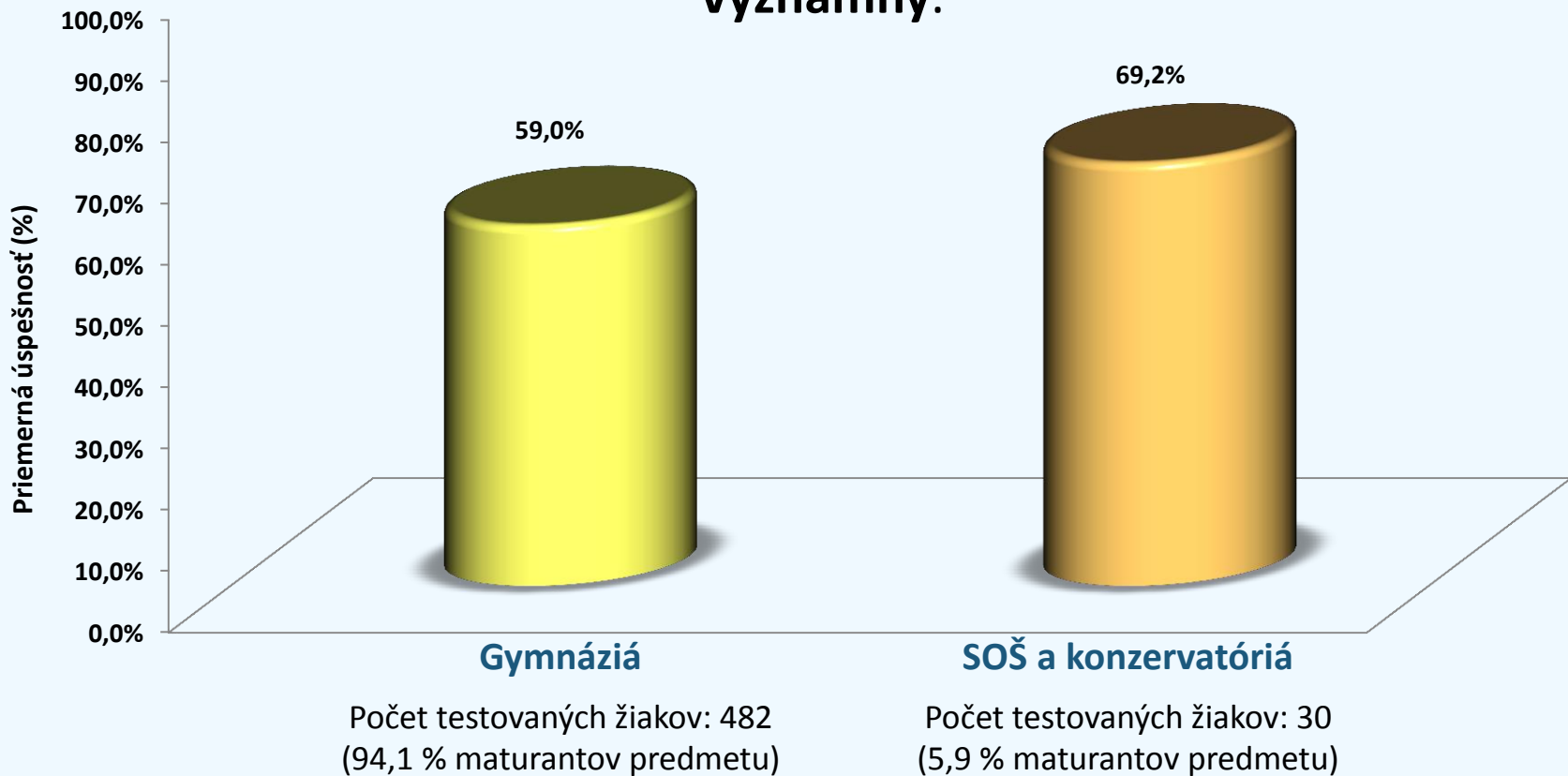
Pre malé počty žiakov výsledky neporovnávame.



Priemerná úspešnosť podľa druhu školy

Nemecký jazyk – úroveň B2

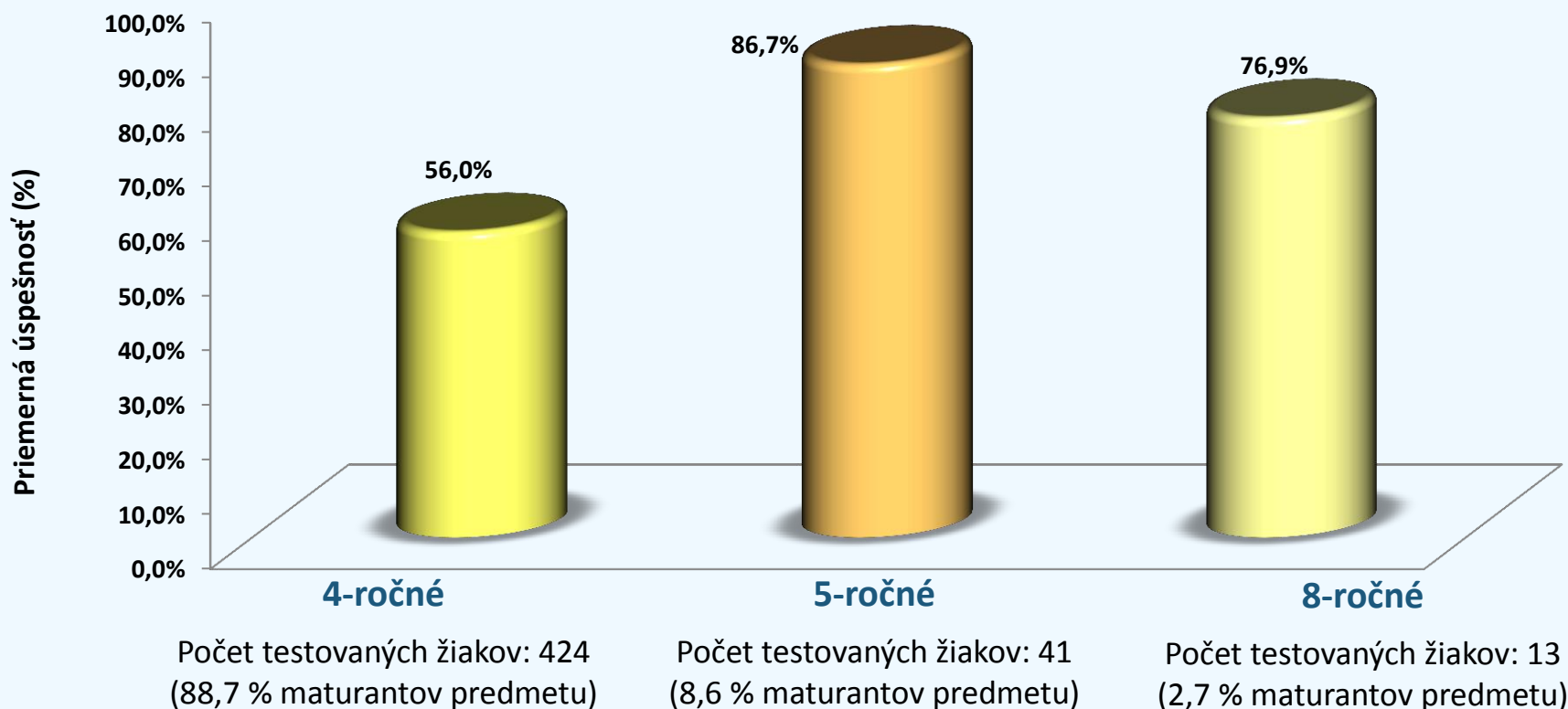
Rozdiel priemerných úspešností žiakov podľa druhu školy **nebol vecne významný.**



Priemerná úspešnosť podľa dĺžky štúdia (gymnaziá)

Nemecký jazyk – úroveň B2

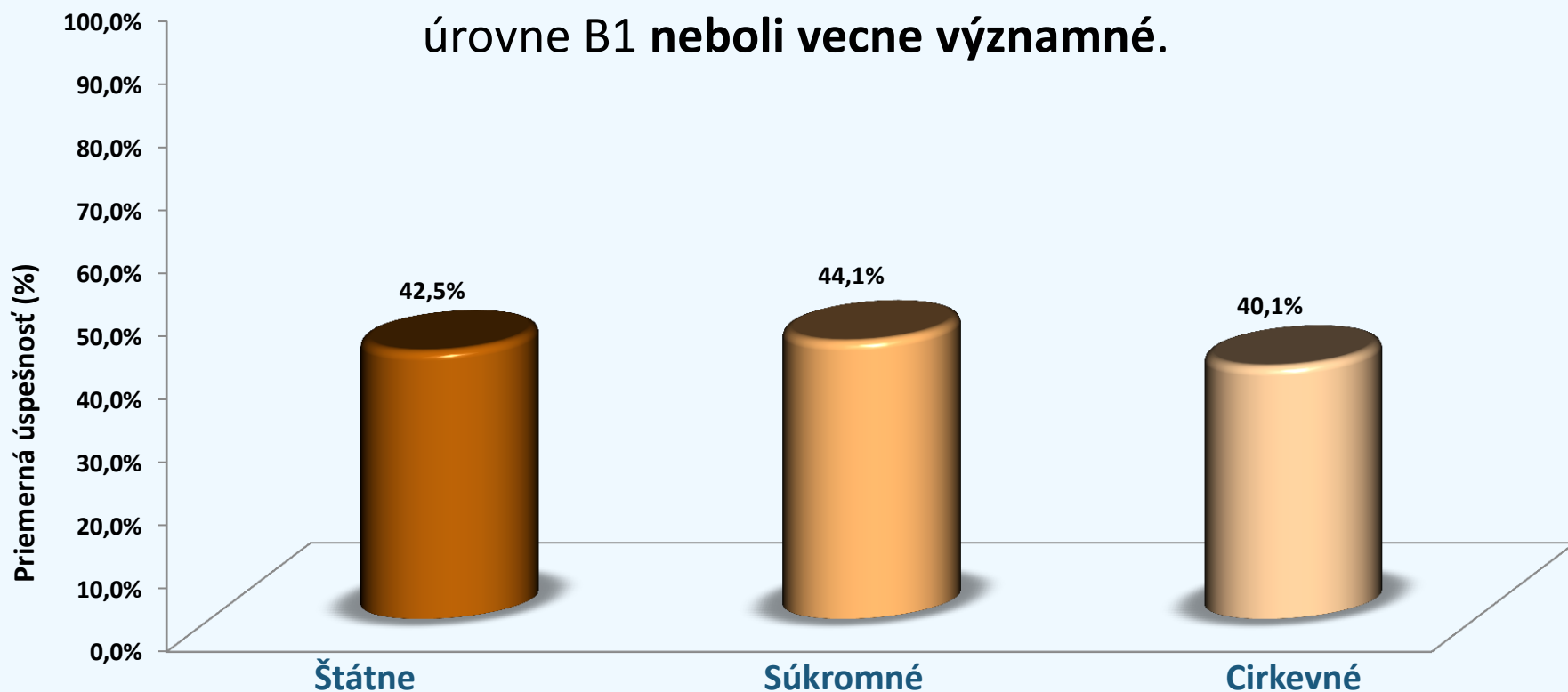
Výsledky 5-ročných gymnázií sú lepšie na úrovni **strednej vecnej významnosti** oproti žiakom 4-ročných gymnázií. Štyria žiaci neboli zaradení podľa dĺžky štúdia.



Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa

Nemecký jazyk – úroveň B1

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



Počet testovaných žiakov: 2 586
(85,0 % maturantov predmetu)

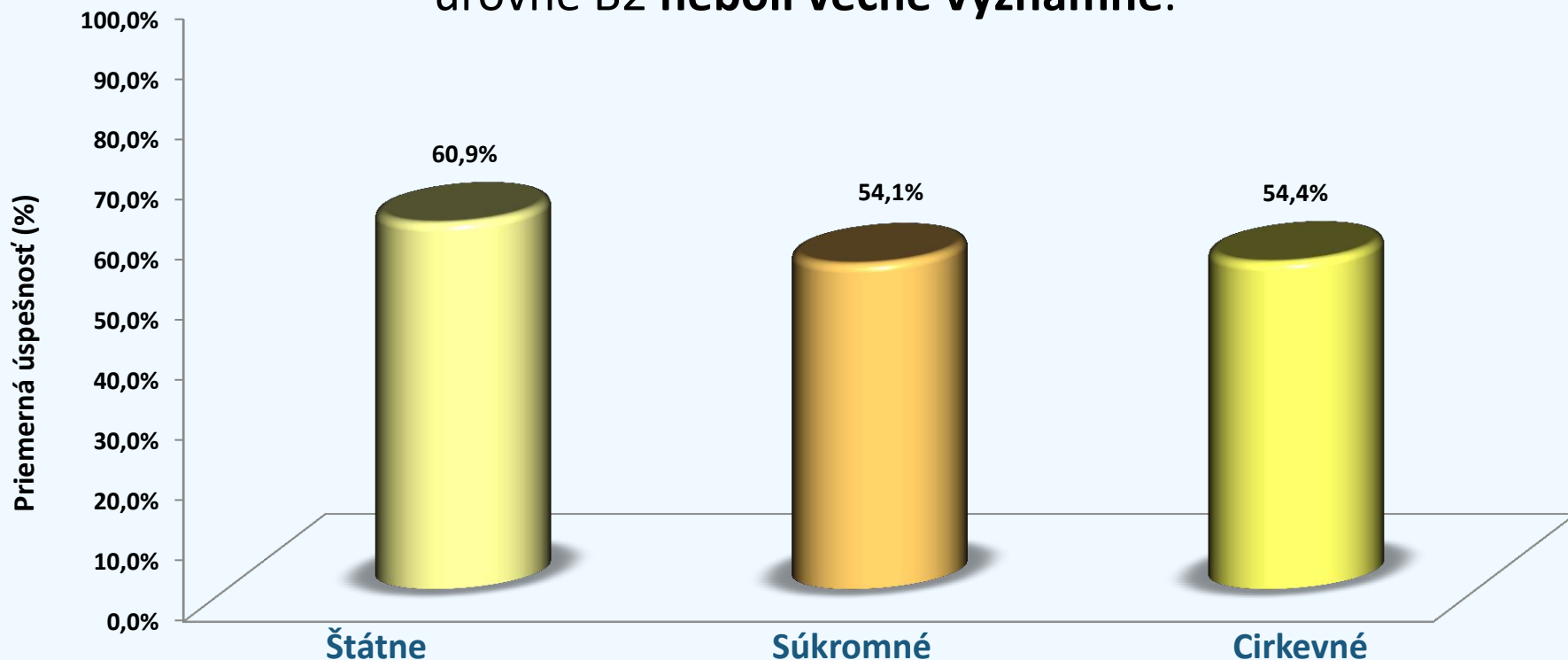
Počet testovaných žiakov: 371
(12,2 % maturantov predmetu)

Počet testovaných žiakov: 86
(2,8 % maturantov predmetu)

Priemerná úspešnosť podľa zriaďovateľa

Nemecký jazyk – úroveň B2

Rozdiely priemernej úspešnosti žiakov škôl rôznych zriaďovateľov v testoch úrovne B2 **neboli vecne významné.**



Počet testovaných žiakov: 415
(81,1 % maturantov predmetu)

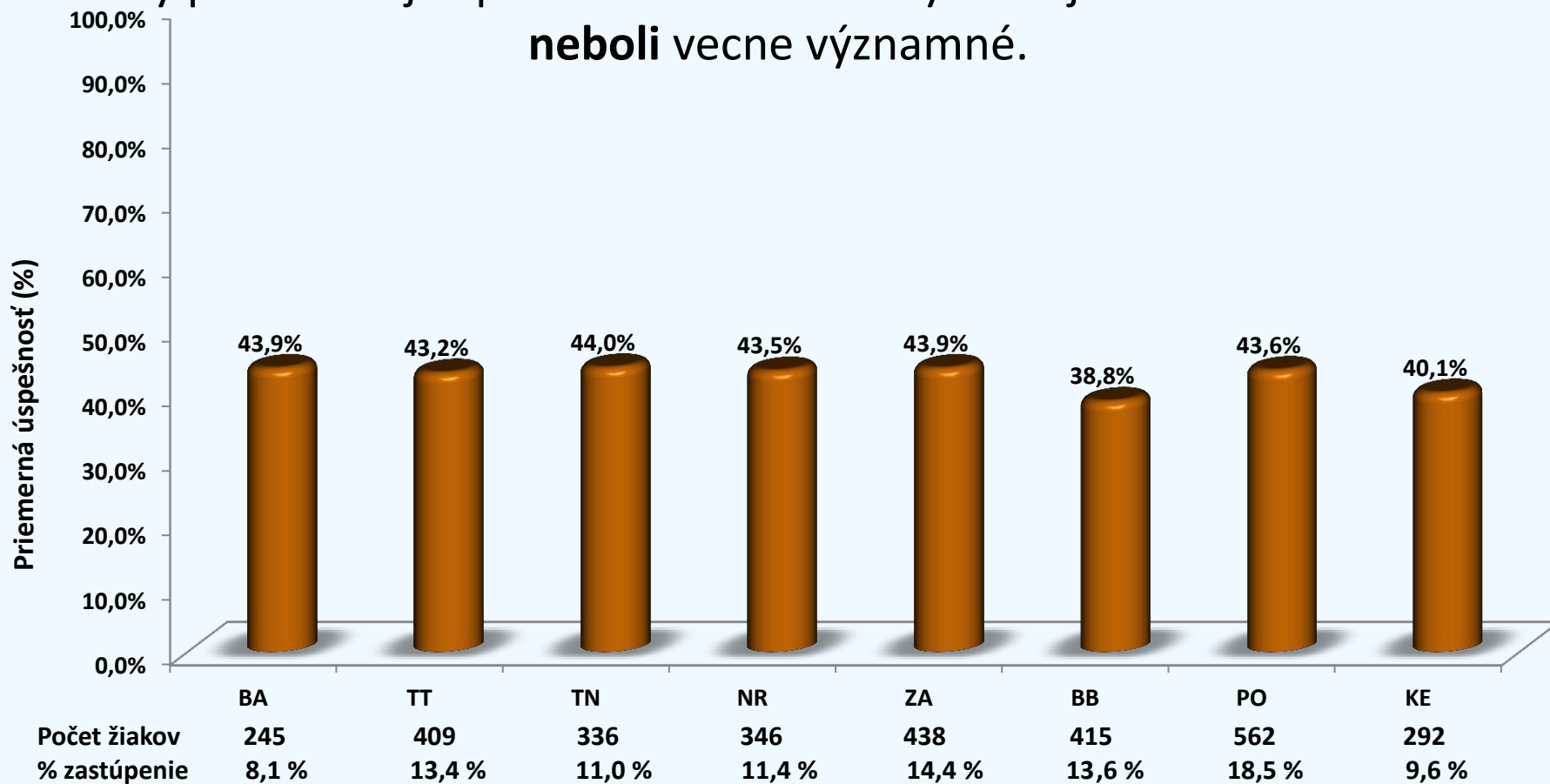
Počet testovaných žiakov: 53
(10,4 % maturantov predmetu)

Počet testovaných žiakov: 44
(8,6 % maturantov predmetu)

Priemerná úspešnosť podľa kraja

Nemecký jazyk – úroveň B1

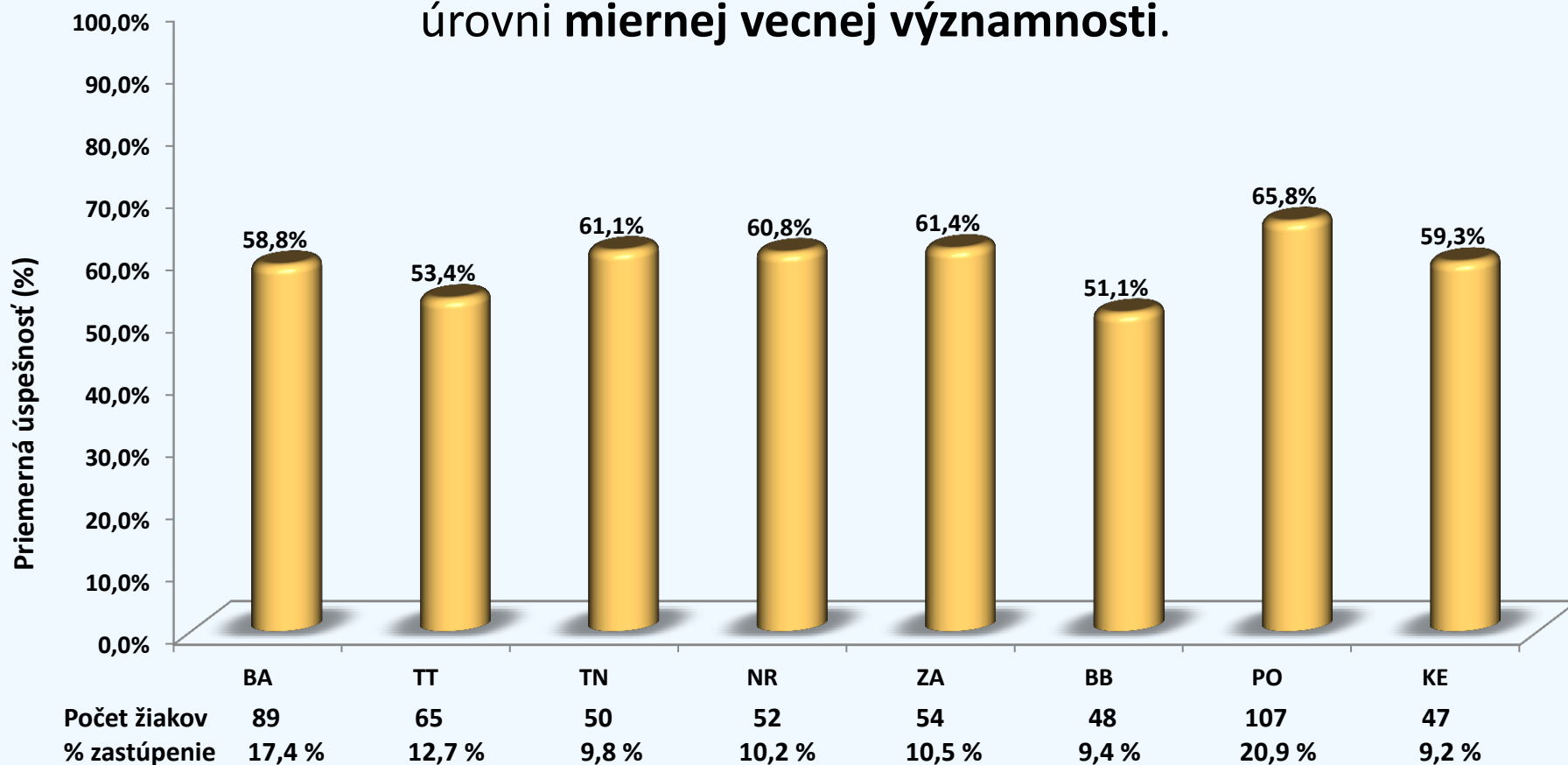
Rozdiely priemernej úspešnosti žiakov z rôznych krajov v testoch úrovne B1
neboli vecne významné.



Priemerná úspešnosť podľa kraja

Nemecký jazyk – úroveň B2

Rozdiely medzi priemernými úspešnosťami žiakov jednotlivých krajov sú na úrovni **miernej vecnej významnosti**.



Ruský jazyk

Test úrovne B1 v riadnom termíne riešilo **594** žiakov z **87** škôl, úrovne B2 **120** žiakov z **29** škôl a test úrovne C1 riešilo **22** žiakov z **1** bilingválneho gymnázia.

Priemerná úspešnosť:

úroveň B1 – **49,7 %**, úroveň B2 – **50,0 %**, úroveň C1 – **67,4 %**.

Priemerná úspešnosť podľa pohlavia:

- ✓ dievčatá – úroveň B1– **50,8 %** úroveň B2– **49,6 %** úroveň C1– **62,5 %**,
- ✓ chlapci – úroveň B1 – **48,6 %** úroveň B2 – **51,0 %** úroveň C1 – **76,1 %**.

Francúzsky jazyk

Test úrovne B1 v riadnom termíne riešili **3** žiaci z **3** škôl
a test úrovne B2 riešilo **17** žiakov zo **6** škôl.

Priemerná úspešnosť:

úroveň B1 – **35,0 %**, úroveň B2 – **58,6 %**.

Španielsky jazyk

Test úrovne B1 v riadnom termíne riešil **1** žiak, test úrovne B2 riešilo **8** žiakov zo 6 škôl.

Priemerná úspešnosť
úroveň B2 – **74,6 %**.

Taliansky jazyk

Test úrovne B1 v riadnom termíne riešili **3** žiaci z **1** školy a test úrovne B2 riešili **2** žiaci z **2** škôl.

Priemerná úspešnosť

úroveň B1 – **57,8 %**, úroveň B2 – **40,8 %**.

Externá časť maturitnej skúšky v školskom roku 2016/2017

Podmienky úspešného vykonania MS

Podľa vyhlášky o ukončovaní štúdia na stredných školách č. 318/2008 Z. z. v znení neskorších predpisov

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

Žiaci s úspešnosťou nižšou alebo rovnou 33 % riadny termín

Predmet	SOŠ		GYM		spolu	
	počet	%	počet	%	počet	%
SJL	2 371	9,3	57	0,5	2 428	6,6
MJL	133	12,7	8	1,2	141	8,3
SJSL	441	42,0	58	8,8	499	29,2
UJL	*	*	1	2,6	1	2,6
AJB1	2 185	10,7	*	*	2 185	10,7
AJB2	5	0,5	230	2,3	235	2,1
AJC1	15	8,9	20	1,9	35	2,9
NJB1	899	29,5	*	*	899	29,5
NJB2	0	0,0	48	10,0	48	9,4
NJC1	3	11,1	2	5,0	5	7,5
FJB1	0	0,0	*	*	0	0,0
FJB2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
RJB1	91	15,3	0	0,0	91	15,3
RJB2	0	0,0	22	18,6	22	18,3
RJC1	*	*	1	4,5	1	4,5
ŠJB1	1	100,0	*	*	1	100,0
ŠJB2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
TJB1	0	0,0	*	*	0	0,0
TJB2	*	*	0	0,0	0	0,0

Žiaci s úspešnosťou nižšou alebo rovnou 25 % matematika riadny termín

Úspešnosť nižšiu alebo rovnú 25 % dosiahlo **584** žiakov (12,6 %). Z tohto počtu bolo **153** žiakov gymnázií (26,2 %) a **431** žiakov SOŠ a konzervatórií (73,8 %).

Zo 153 žiakov gymnázií s úspešnosťou nižšou alebo rovnou 25 % maturovalo z matematiky ako voliteľného predmetu **141** žiakov (ostatní ako dobrovoľný predmet), ktorí **musia opakovať EČ MS z matematiky**, aby úspešne vykonali maturitnú skúšku.

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 opravnej skúšky z matematiky**.



NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH
MERANÍ VZDELÁVANIA

**Výsledky škôl v Maturite 2017 sú zverejnené na
portáli**

**[http://dataportal.nucem.sk/Dataportal-
web/web/vysledky/2017/maturita/index.xhtml](http://dataportal.nucem.sk/Dataportal-web/web/vysledky/2017/maturita/index.xhtml)**