

NÚCEM

NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH
MERANÍ VZDELÁVANIA

MATURITA 2012

v Slovenskej republike

z pohľadu NÚCEM

Stredné školy v územnej pôsobnosti
Bratislavského
samosprávneho kraja

Informatívny materiál pre zriaďovateľa škôl

1. **MATURITA 2012 – výsledky a porovnania úspešnosti podľa krajov**
2. **MATURITA 2012 – výsledky a porovnania úspešnosti podľa typu škôl (GYM a SOŠ)**
3. **MATURITA 2012 – porovnania úspešnosti podľa zriaďovateľa v BA kraji (s rozlíšením na GYM a SOŠ)**
4. **Niektoré zistenia a odporúčania**
5. **MATURITA 2013 – dôležité zmeny a termíny**

MATURITA 2012

Celkový počet žiakov a škôl

- Riadny termín:
 - 59 383 žiakov
 - 754 škôl
 - z toho 1 040 žiakov so zdravotným znevýhodnením

- Náhradný termín:
 - 104 žiakov
 - 86 škôl

MATURITA 2012

Celoštátne výsledky

➤ **Priemerná úspešnosť vybraných predmetov**

slovenský jazyk a literatúra: **59,1 %**

maďarský jazyk a literatúra: **69,3 %**

matematika: **50,8 %**

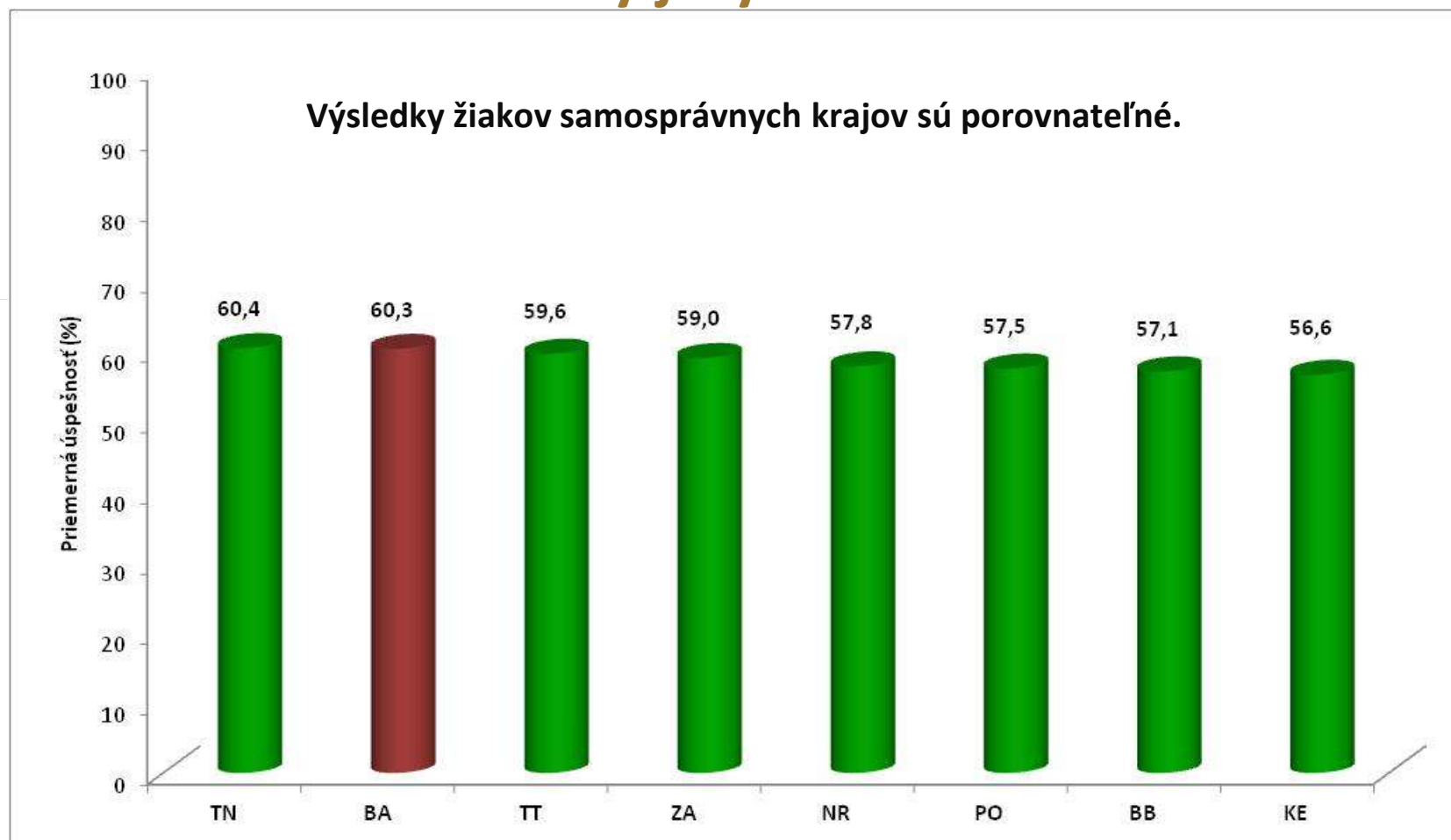
anglický jazyk

- úroveň B2: **55,4 %**
- úroveň B1: **48,4 %**

nemecký jazyk

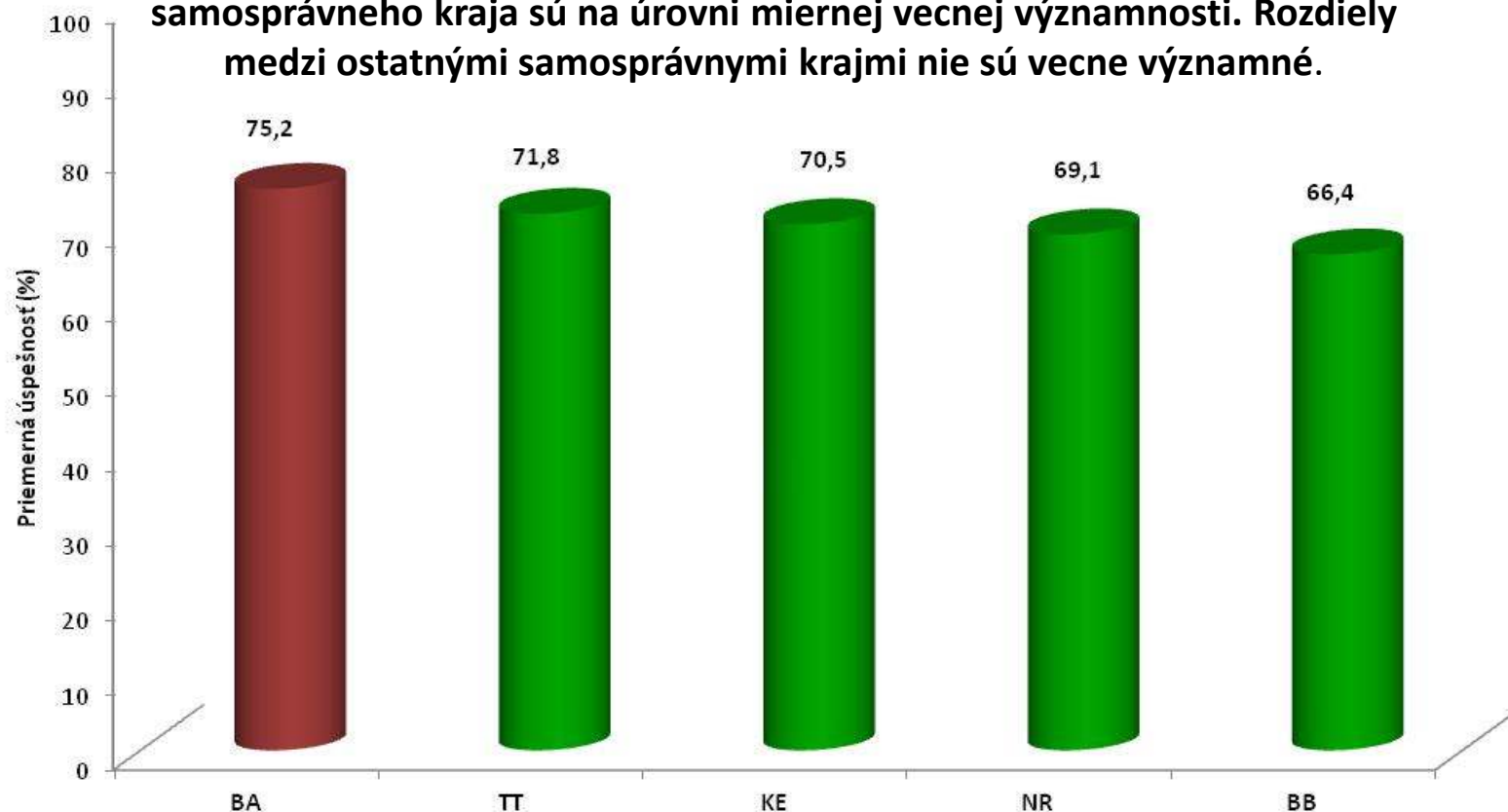
- úroveň B2: **44,7 %**
- úroveň B1: **42,9 %**

Priemerná úspešnosť žiakov podľa samosprávnych krajov slovenský jazyk a literatúra



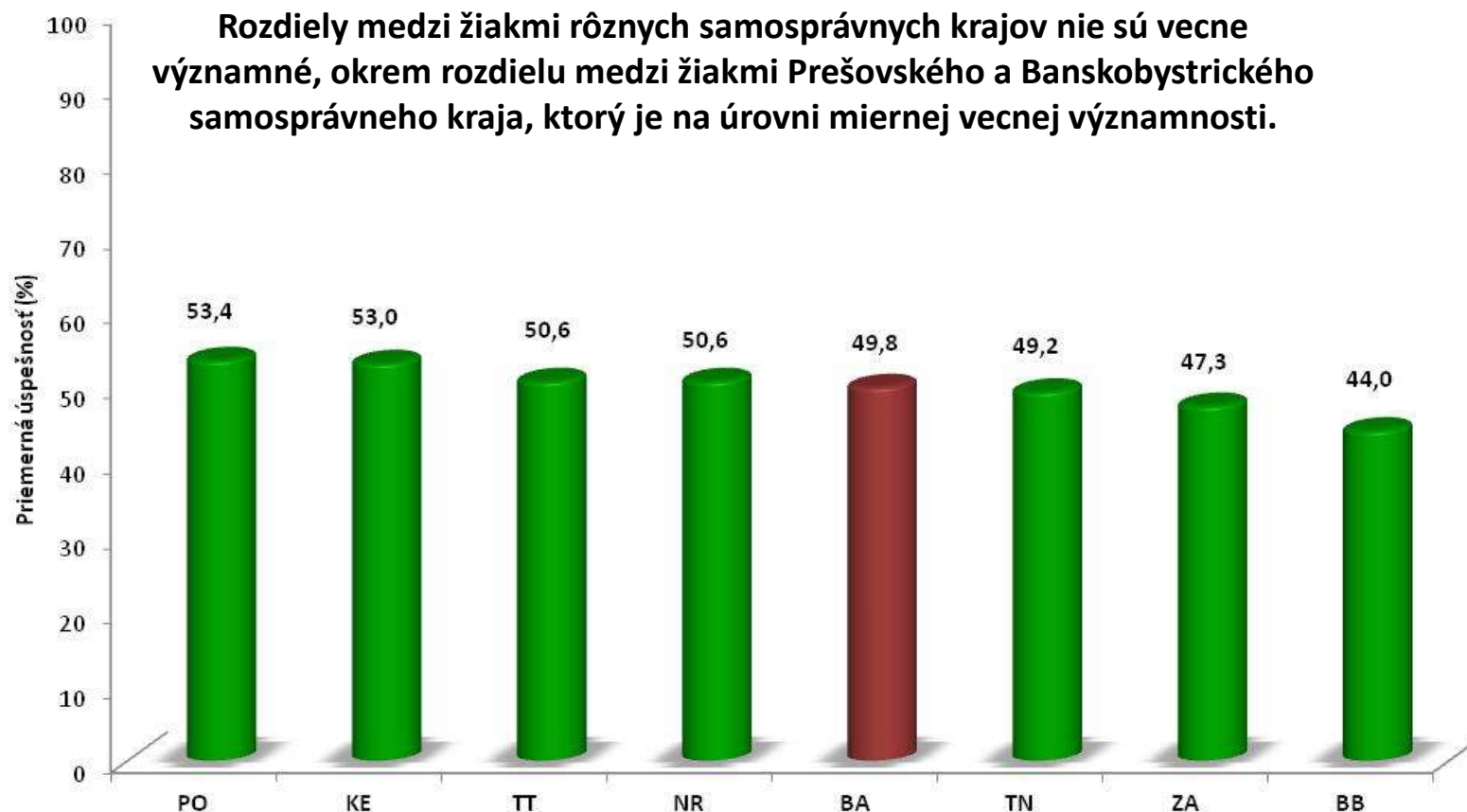
Priemerná úspešnosť žiakov podľa samosprávnych krajov maďarský jazyk a literatúra

Rozdiely medzi žiakmi Bratislavského a Banskobystrického samosprávneho kraja sú na úrovni miernej vecnej významnosti. Rozdiely medzi ostatnými samosprávnymi kraji nie sú vecne významné.

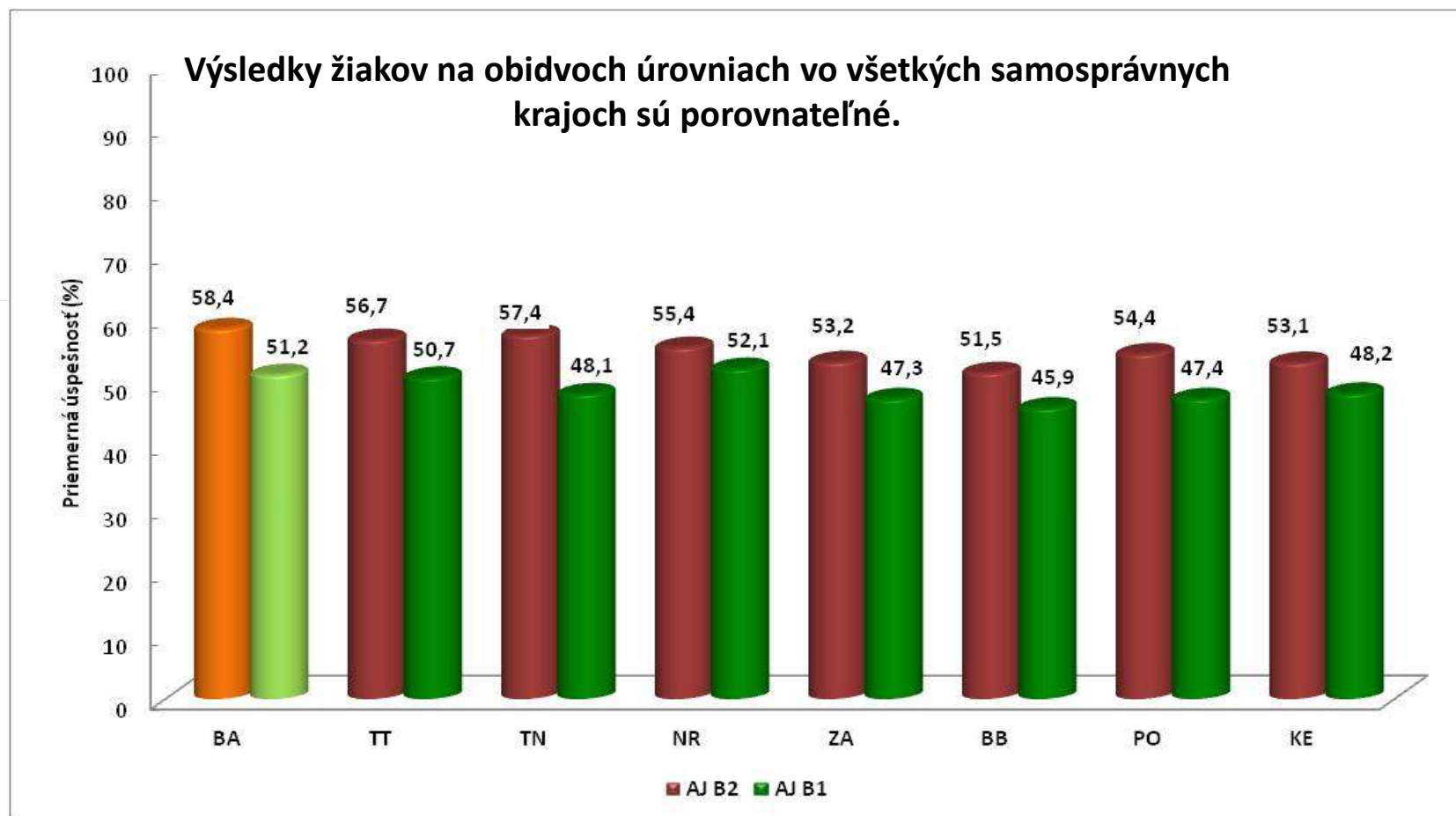


Priemerná úspešnosť žiakov podľa samosprávnych krajov matematika

Rozdiely medzi žiakmi rôznych samosprávnych krajov nie sú vecne významné, okrem rozdielu medzi žiakmi Prešovského a Banskobystrického samosprávneho kraja, ktorý je na úrovni miernej vecnej významnosti.

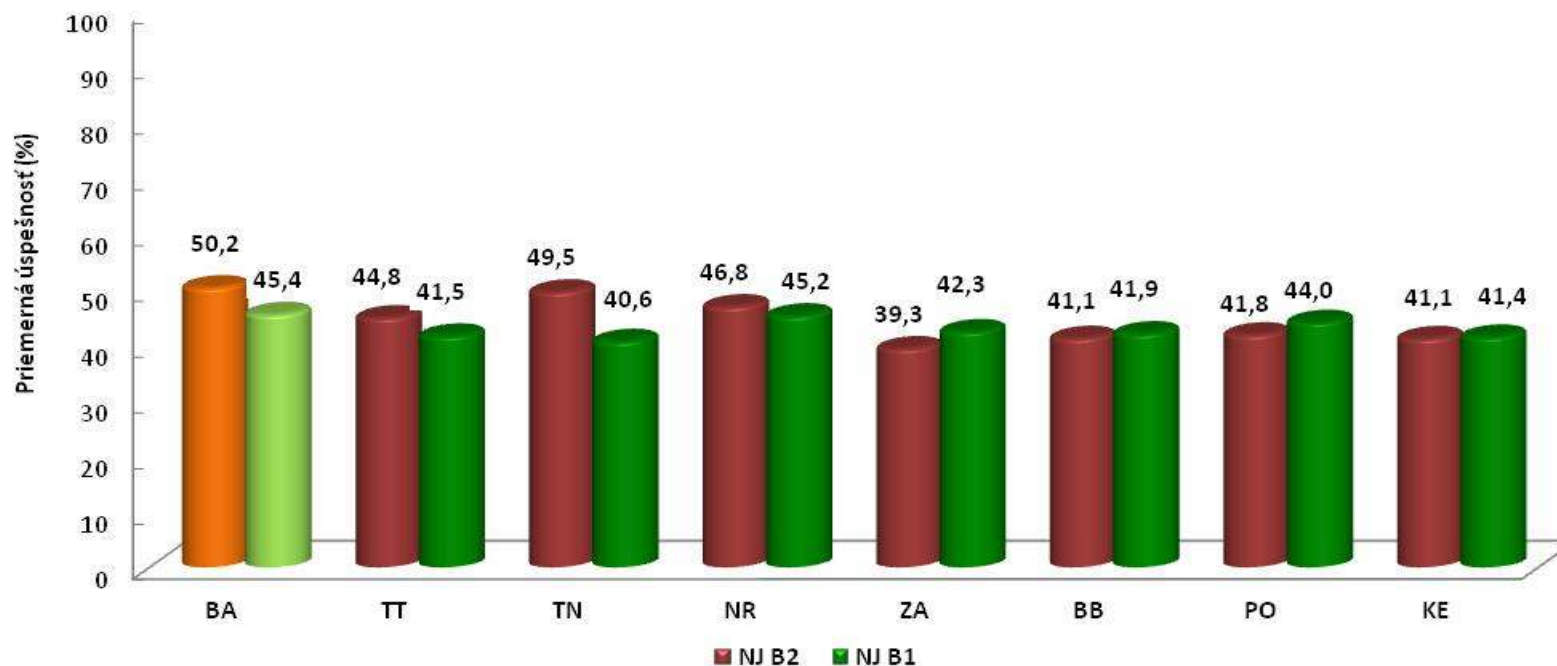


Priemerná úspešnosť žiakov podľa samosprávnych krajov anglický jazyk



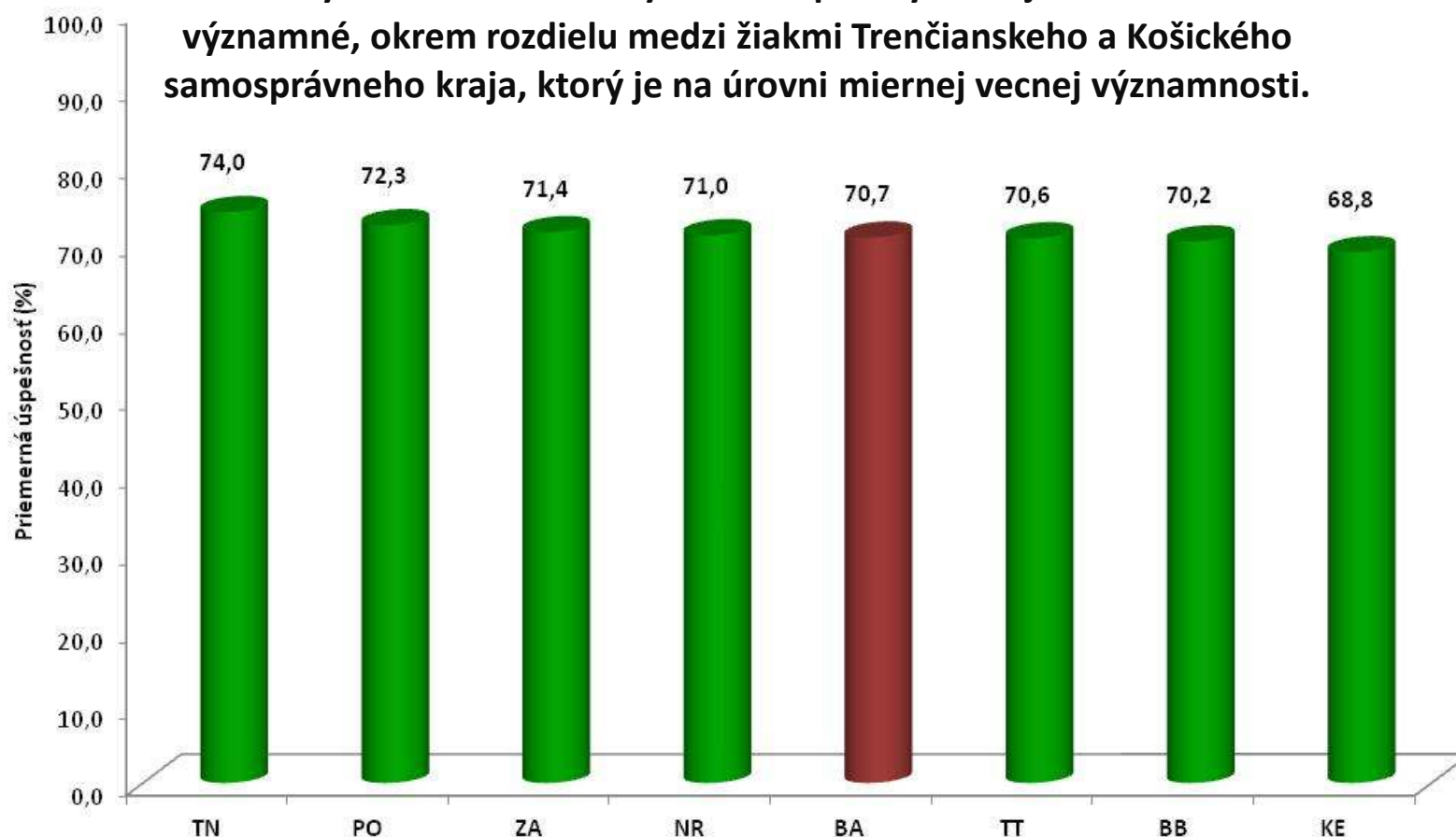
Priemerná úspešnosť žiakov podľa samosprávnych krajov nemecký jazyk

Výsledky žiakov na úrovni B1 vo všetkých samosprávnych krajoch sú porovnateľné. Na úrovni B2 sú výsledky žiakov BSK lepšie ako výsledky štyroch najmenej úspešných samosprávnych krajov, rozdiely sú na úrovni miernej vecnej významnosti.

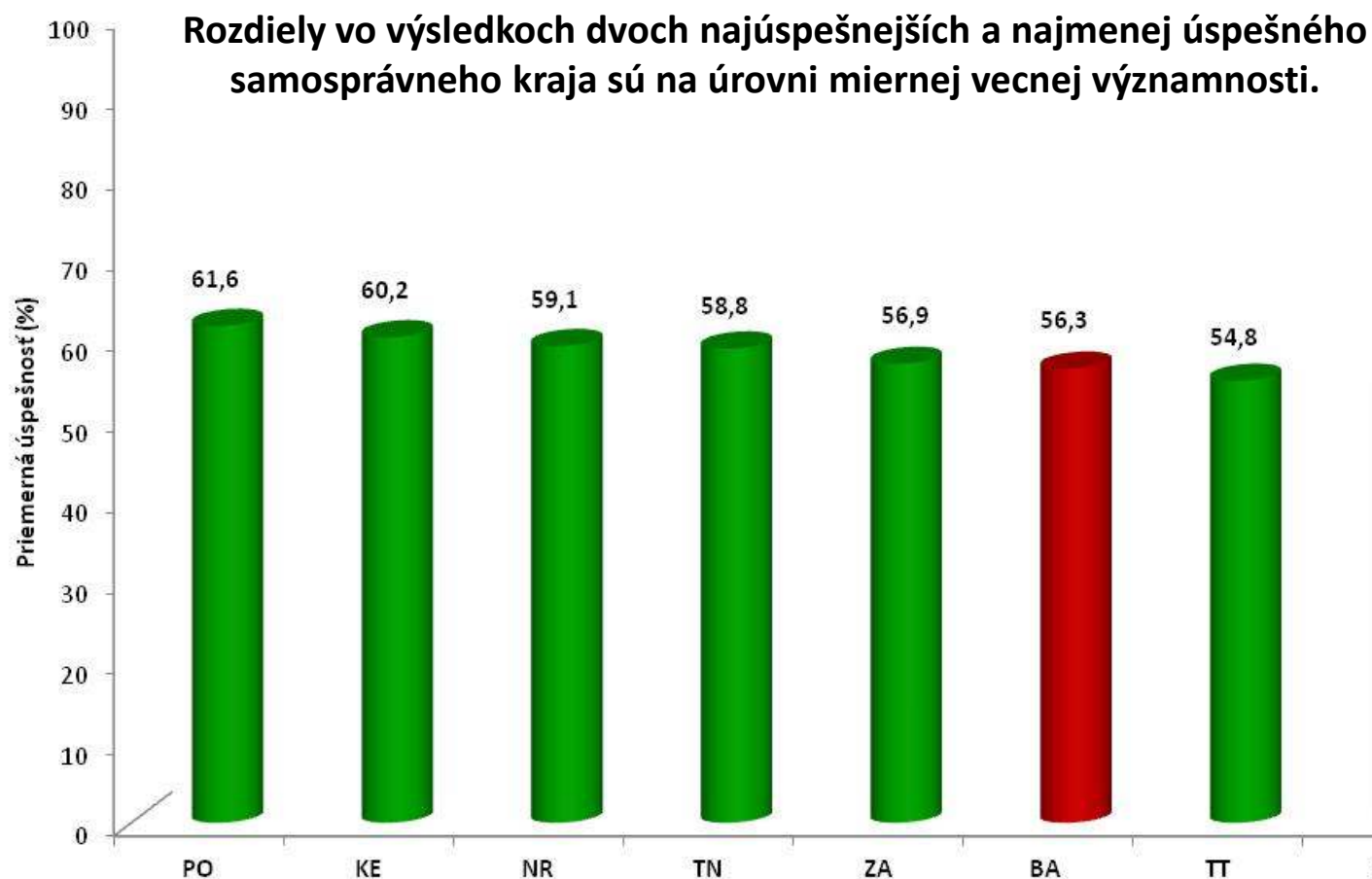


Priemerná úspešnosť žiakov gymnázií podľa samosprávnych krajov slovenský jazyk a literatúra

Rozdiely medzi žiakmi rôznych samosprávnych krajov nie sú vecne významné, okrem rozdielu medzi žiakmi Trenčianskeho a Košického samosprávneho kraja, ktorý je na úrovni miernej vecnej významnosti.

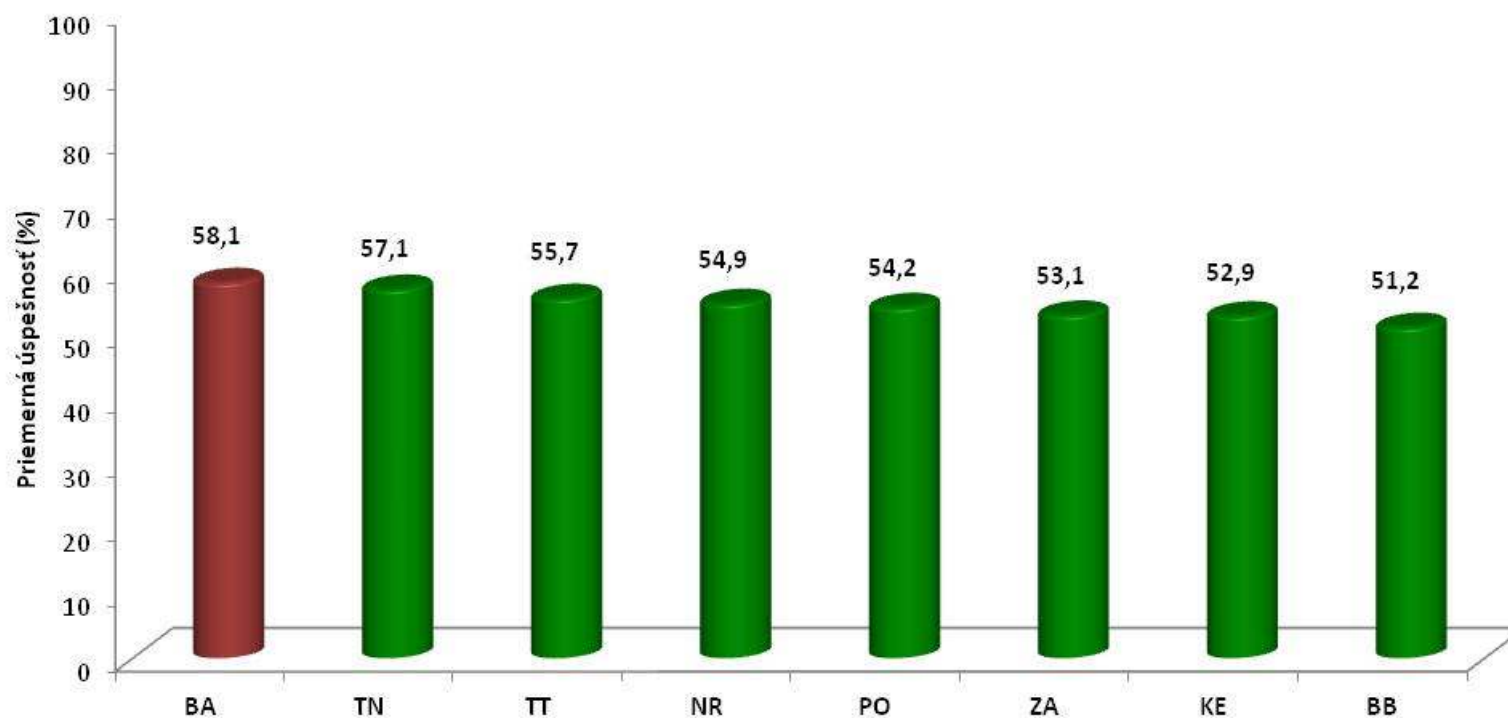


Priemerná úspešnosť žiakov gymnázií podľa samosprávnych krajov matematika



Priemerná úspešnosť žiakov gymnázií podľa samosprávnych krajov anglický jazyk B2

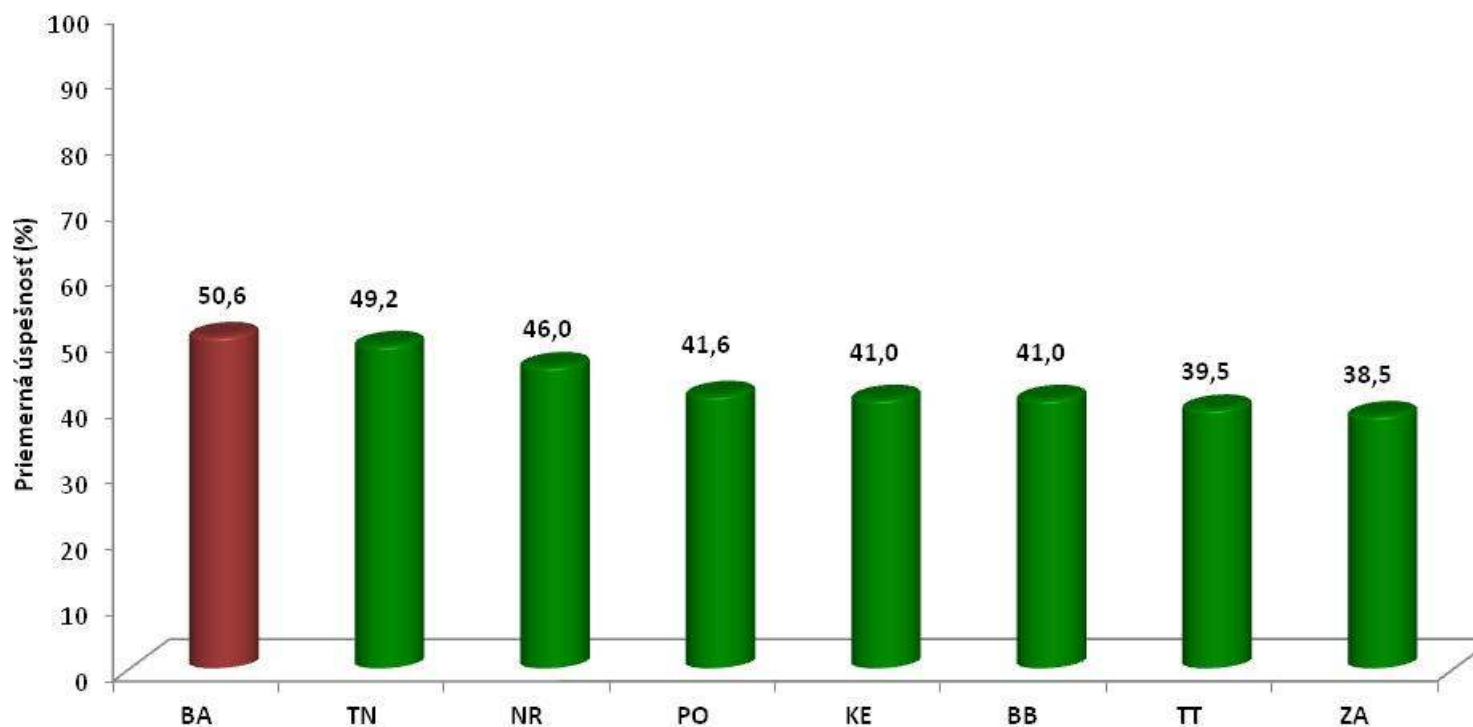
Výsledky žiakov vo všetkých samosprávnych krajoch sú porovnateľné.



Priemerná úspešnosť žiakov gymnázií podľa samosprávnych krajov nemecký jazyk B2

NÚCEM
NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH
MERANÍ VZDELÁVANIA

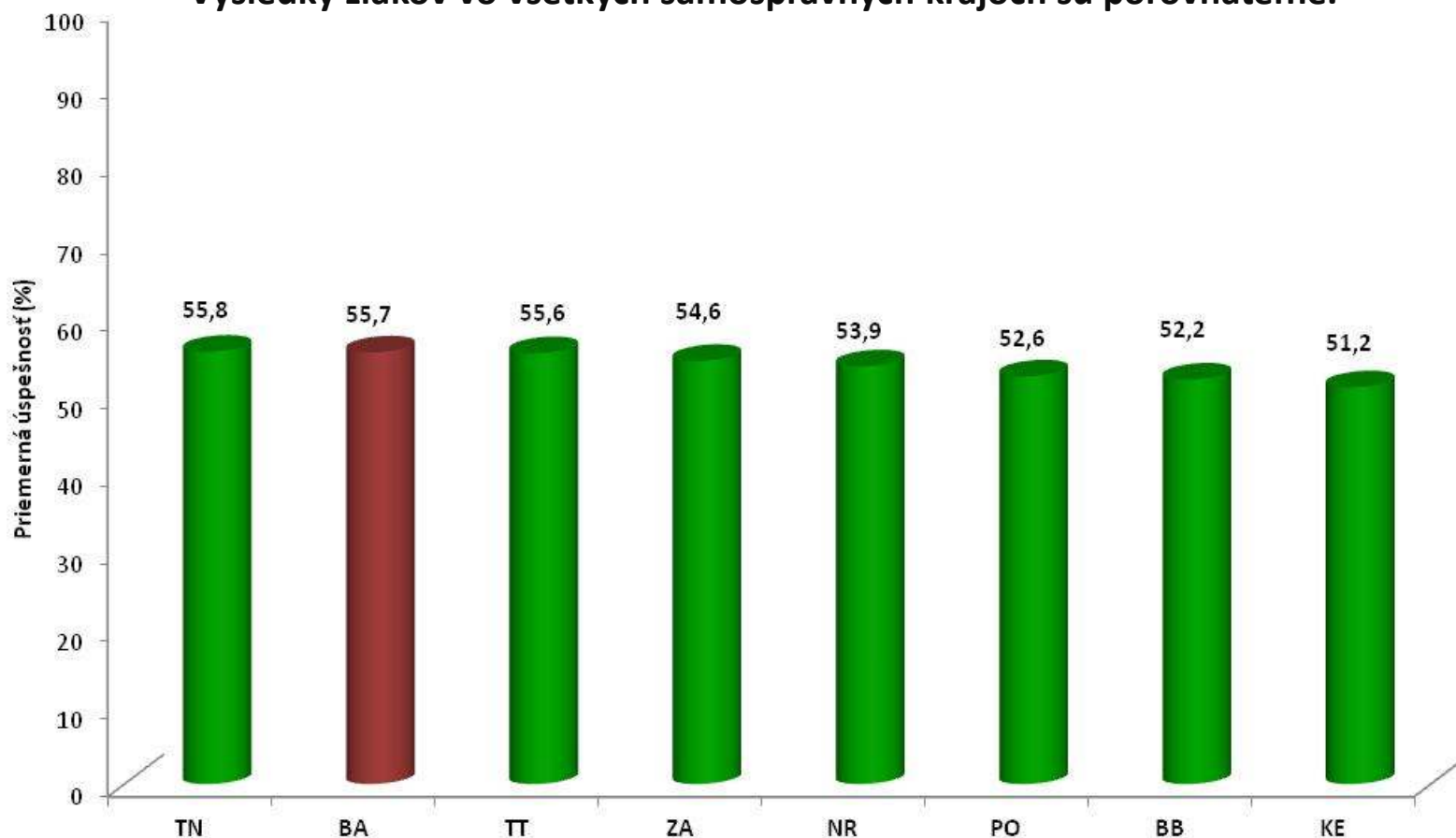
Výsledky žiakov BSK sú lepšie ako výsledky štyroch najmenej úspešných samosprávnych krajov, rozdiely sú na úrovni miernej vecnej významnosti.



Priemerná úspešnosť žiakov SOŠ a konzervatórií podľa samosprávnych krajov slovenský jazyk a literatúra

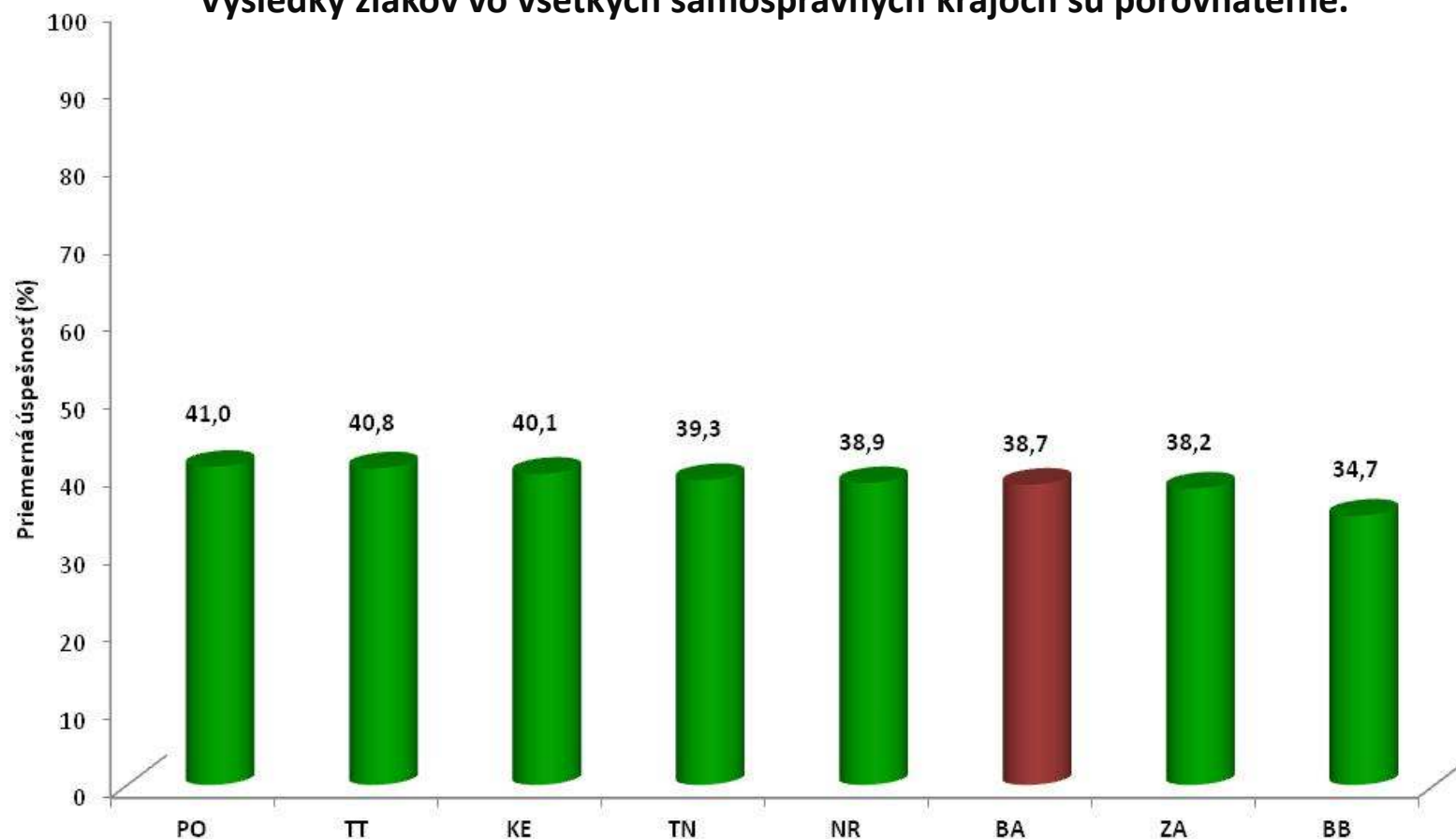
NÚCEM
NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH
MERANÍ VZDELÁVANIA

Výsledky žiakov vo všetkých samosprávnych krajoch sú porovnateľné.

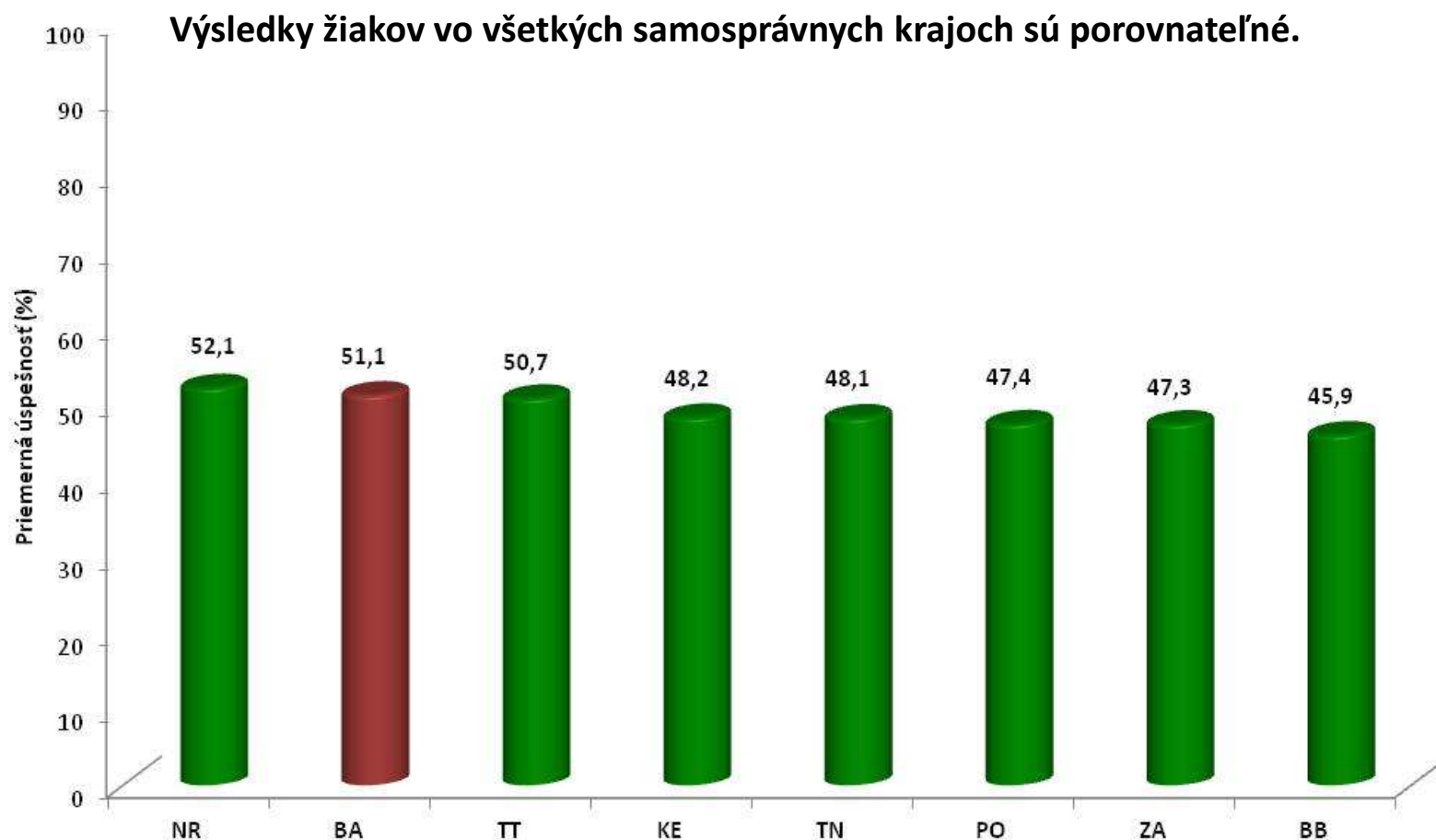


Priemerná úspešnosť žiakov SOŠ a konzervatórií podľa samosprávnych krajov matematika

Výsledky žiakov vo všetkých samosprávnych krajoch sú porovnateľné.



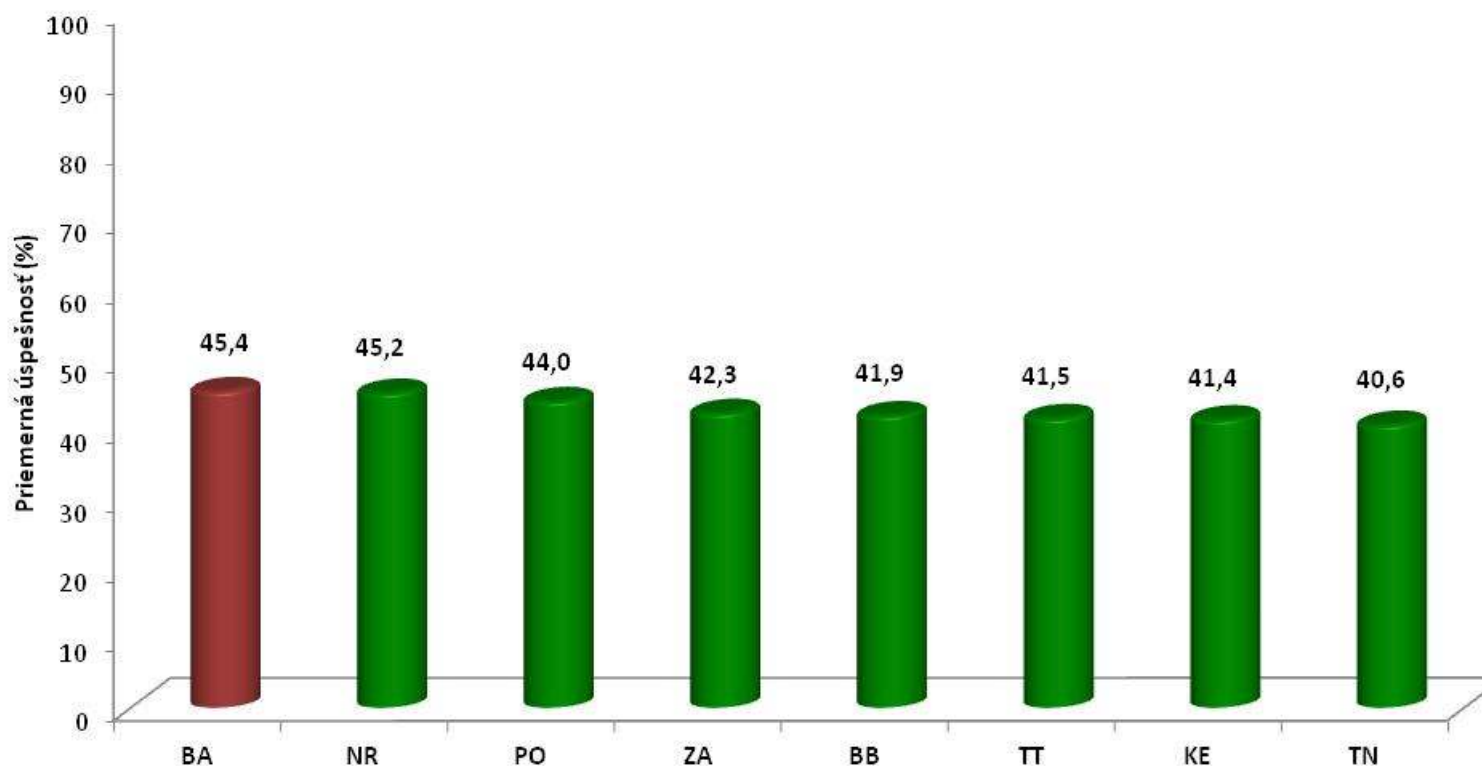
Priemerná úspešnosť žiakov SOŠ a konzervatórií podľa samosprávnych krajov anglický jazyk B1



Priemerná úspešnosť žiakov SOŠ a konzervatórií podľa samosprávnych krajov nemecký jazyk B1

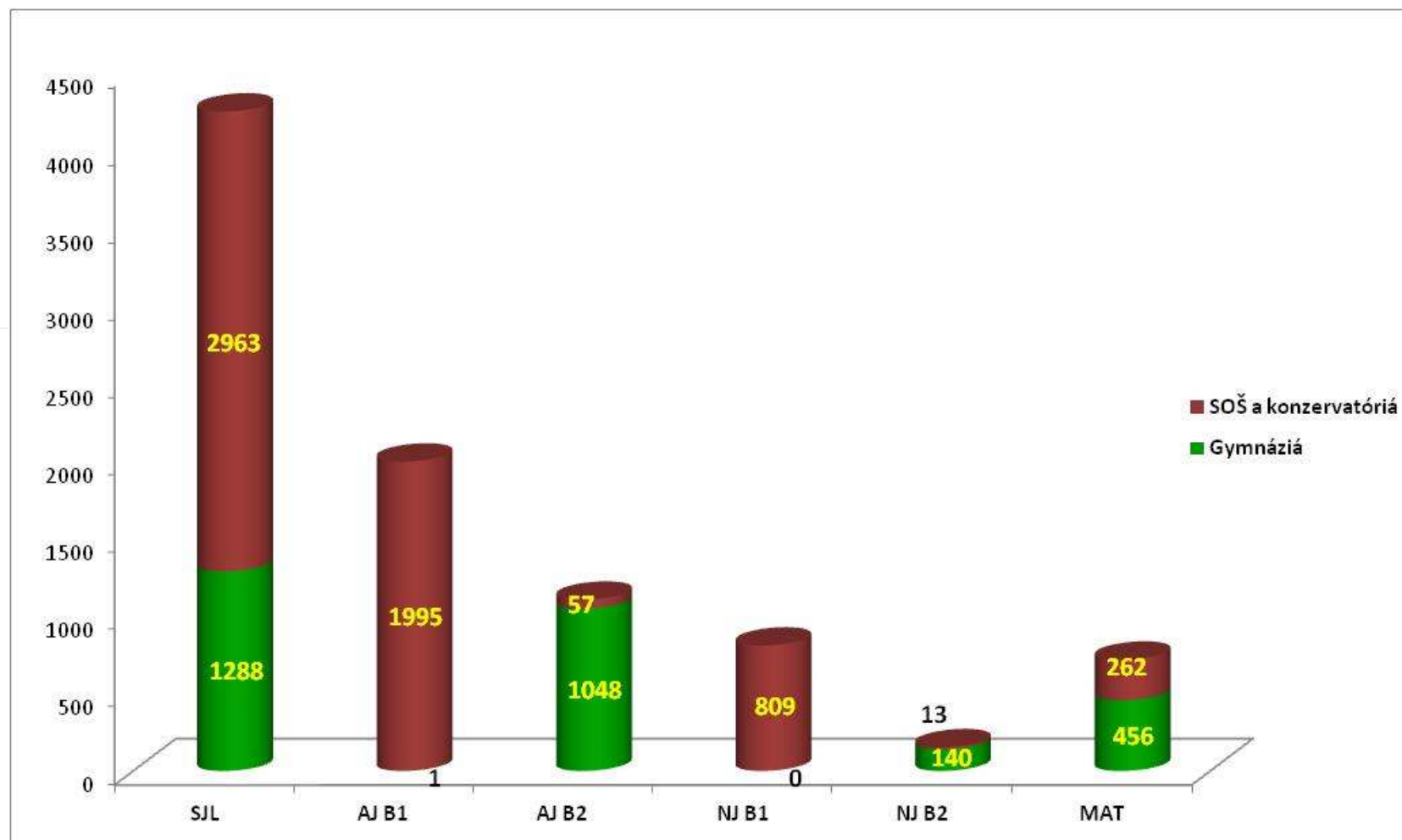
NÚCEM
NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH
MERANÍ VZDELÁVANIA

Výsledky žiakov vo všetkých samosprávnych krajoch sú
porovnateľné.

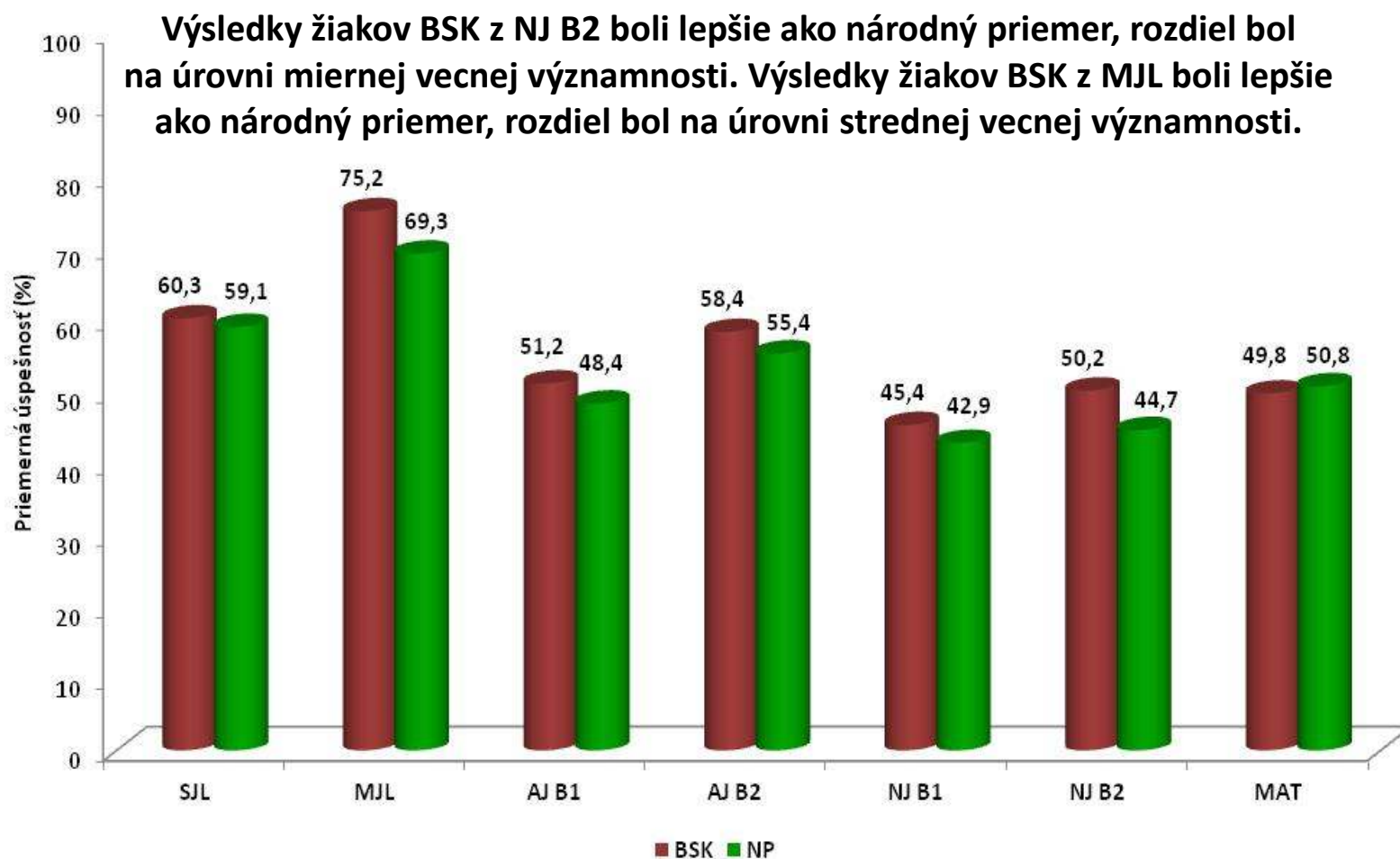


MATURITA 2012

Počet žiakov BSK

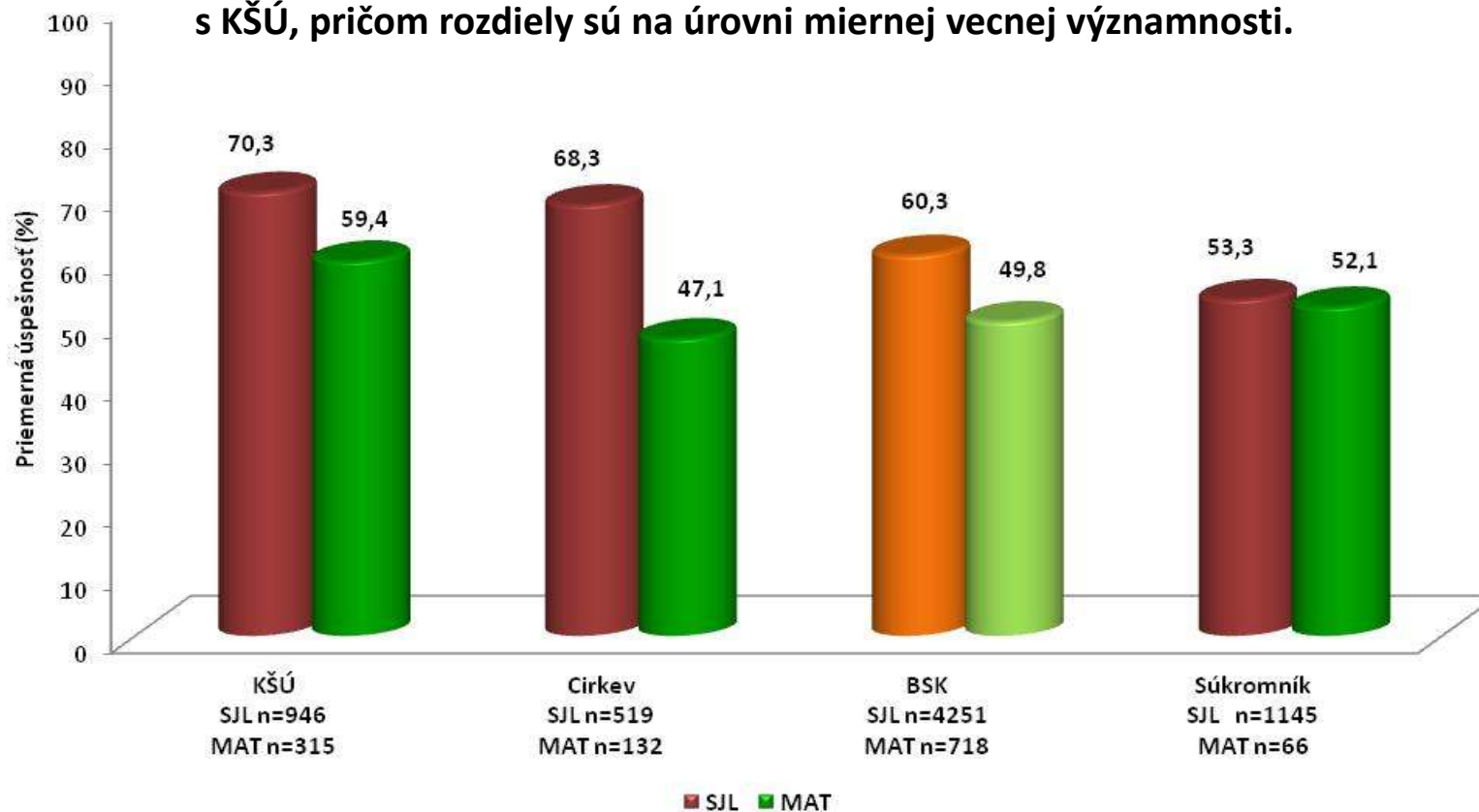


Porovnanie priemernej úspešnosti žiakov BSK s národným priemerom

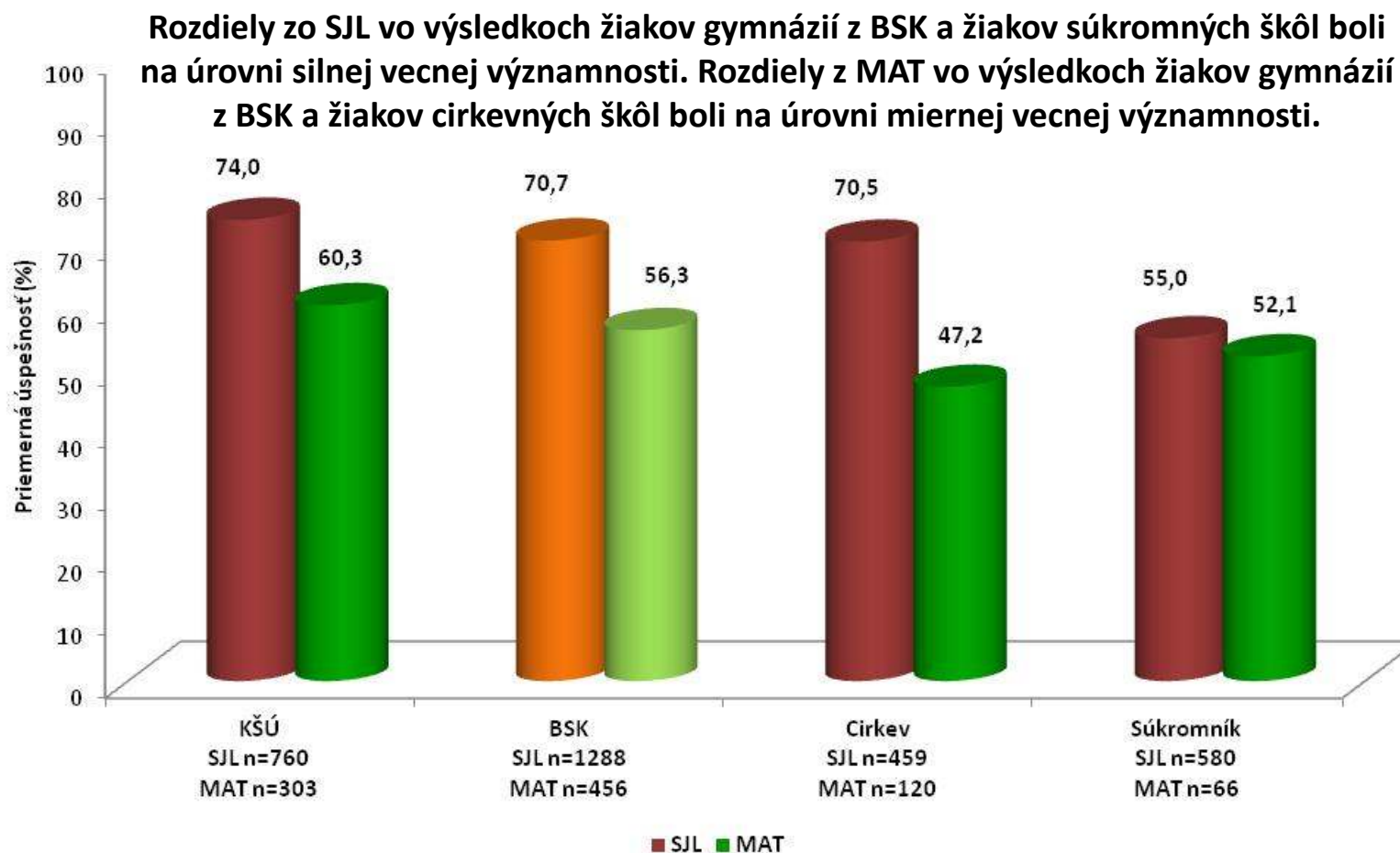


Porovnanie priemernej úspešnosti žiakov Bratislavského kraja podľa zriaďovateľa slovenský jazyk a literatúra, matematika

Úspešnosť v SJL a MAT žiakov škôl zriadených BSK bola nižšia v porovnaní s KŠÚ, pričom rozdiely sú na úrovni miernej vecnej významnosti.



Porovnanie úspešnosti žiakov gymnázií Bratislavského kraja podľa zriaďovateľa slovenský jazyk a literatúra, matematika



Portál – Výsledky 2012

NÚCEM
NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH
MERANÍ VZDELÁVANIA

✓ VÝSLEDKY

MATURITA 2012
Bratislavský kraj

[Späť na výber krajov](#)

[Vysvetlivky k tabuľkám](#)

Predmet
slovenský jazyk a literatúra

Zriaďovateľ
Samosprávny kraj

Typ a zameranie školy:
Gymnázia

Vyučovaci jazyk školy
Slovenský

Okres
Všetky okresy

Zoradiť podľa: zostupne

[Vybrať](#)

Najúspešnejšie gymnáziá BSK slovenský jazyk a literatúra

Názov školy	Obec	Ulica	Zriaďovateľ	Typ školy	jazyk	II	N/ZZ	PZŠ	PÚŠ	RNP	Sig.	PŠ
Gymnázium A. Bernoláka	Senec	Lichnerova 69	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	50	0	1.9	75.3	16.2	0.881	94.9
Gymnázium	Bratislava	Teplická 7	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	32	1	1.5	75.3	16.2	0.894	95.0
Gymnázium Jána Papánka	Bratislava	Vazovova 6	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	116	0	2.1	74.3	15.2	0.860	93.5
Gymnázium I.Horvátha	Bratislava	I.Horvátha 14	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	107	0	2.2	73.9	14.8	0.844	92.5
Gymnázium	Malacky	1. mája 8	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	84	0	1.8	73.4	14.3	0.821	91.4
Gymnázium	Bratislava	Grösslingová 18	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	90	1	2.1	72.5	13.4	0.826	89.5
Spojená škola - gymnázium	Bratislava	Tilgnerova 14	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	82	0	1.2	72.4	13.3	0.840	89.4
Gymnázium Ladislava Novomeského	Bratislava	Tomášikova 2	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	153	1	1.7	71.7	12.6	0.783	87.4
Gymnázium Karola Štúra Modra		Nám. slobody 5	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	58	1	1.9	70.5	11.4	0.708	84.8

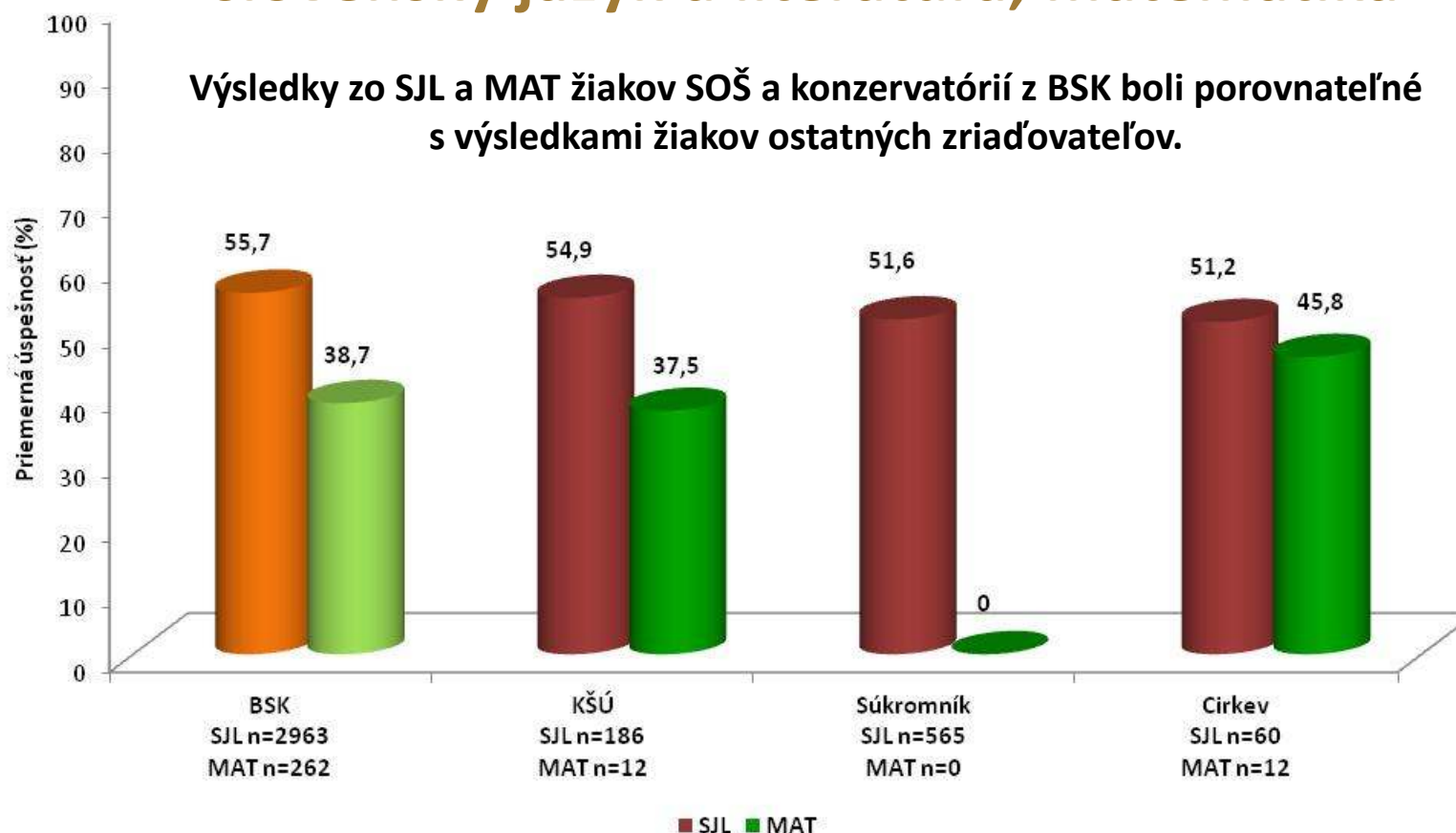
Najúspešnejšie gymnáziá BSK matematika

Názov školy	Obec	Ulica	Zriaďovateľ	Typ školy	jazyk	N	N/ZZ	PZŠ	PÚŠ	RNP	Sig.	PŠ
Gymnázium	Bratislava	Teplická 7	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	6	0	1.0	73.3	0.0	0.000	0.0
ZŠ a Gymnázium s VJM	Bratislava	Dunajská 13	Samosprávny kraj	Gymnázium	MJ	9	0	1.7	73.0	0.0	0.000	0.0
Gymnázium	Bratislava	Grösslingová 18	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	67	0	1.9	67.4	16.6	0.619	89.8
Spojená škola - gymnázium	Bratislava	Tilgnerova 14	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	40	0	1.7	65.7	14.9	0.696	88.4
Gymnázium	Bratislava	Hubeného 23	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	28	0	1.9	60.6	9.8	0.690	80.9
Gymnázium Jána Papánka	Bratislava	Vazovova 6	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	44	0	2.3	56.1	5.3	0.297	71.2
Gymnázium I.Horvátha	Bratislava	I.Horvátha 14	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	29	0	1.8	54.8	4.0	0.237	68.0
Gymnázium	Pezinok	Senecká 2	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	26	0	2.0	52.8	2.0	0.157	63.2
Gymnázium	Malacky	1. mája 8	Samosprávny kraj	Gymnázium	SJ	37	0	1.5	52.3	1.5	0.135	62.2

Porovnanie úspešnosti žiakov SOŠ a konzervatórií Bratislavského kraja podľa zriaďovateľa

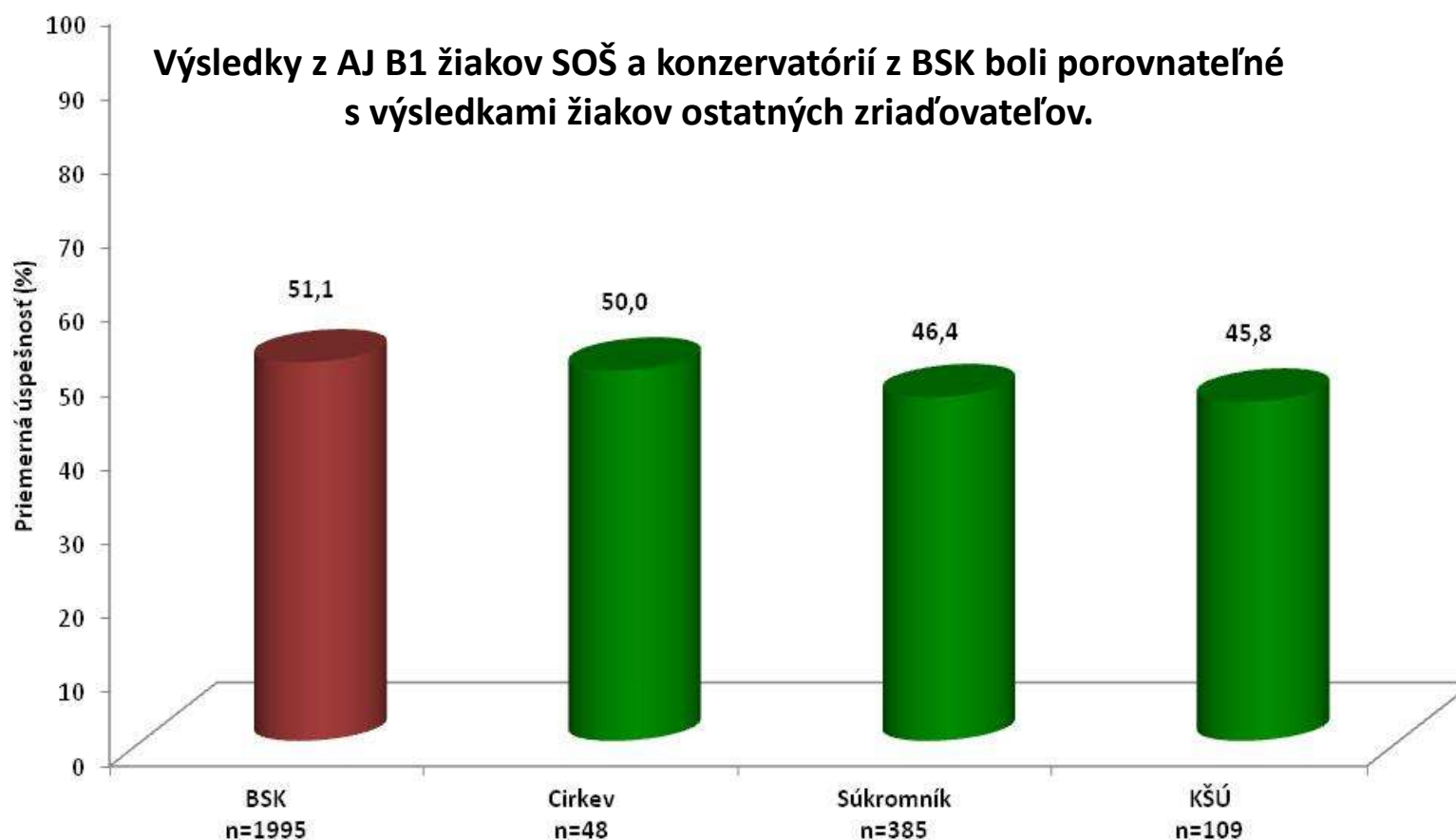
slovenský jazyk a literatúra, matematika

Výsledky zo SJL a MAT žiakov SOŠ a konzervatórií z BSK boli porovnateľné
s výsledkami žiakov ostatných zriaďovateľov.



Porovnanie úspešnosti žiakov SOŠ a konzervatórií Bratislavského kraja podľa zriaďovateľa

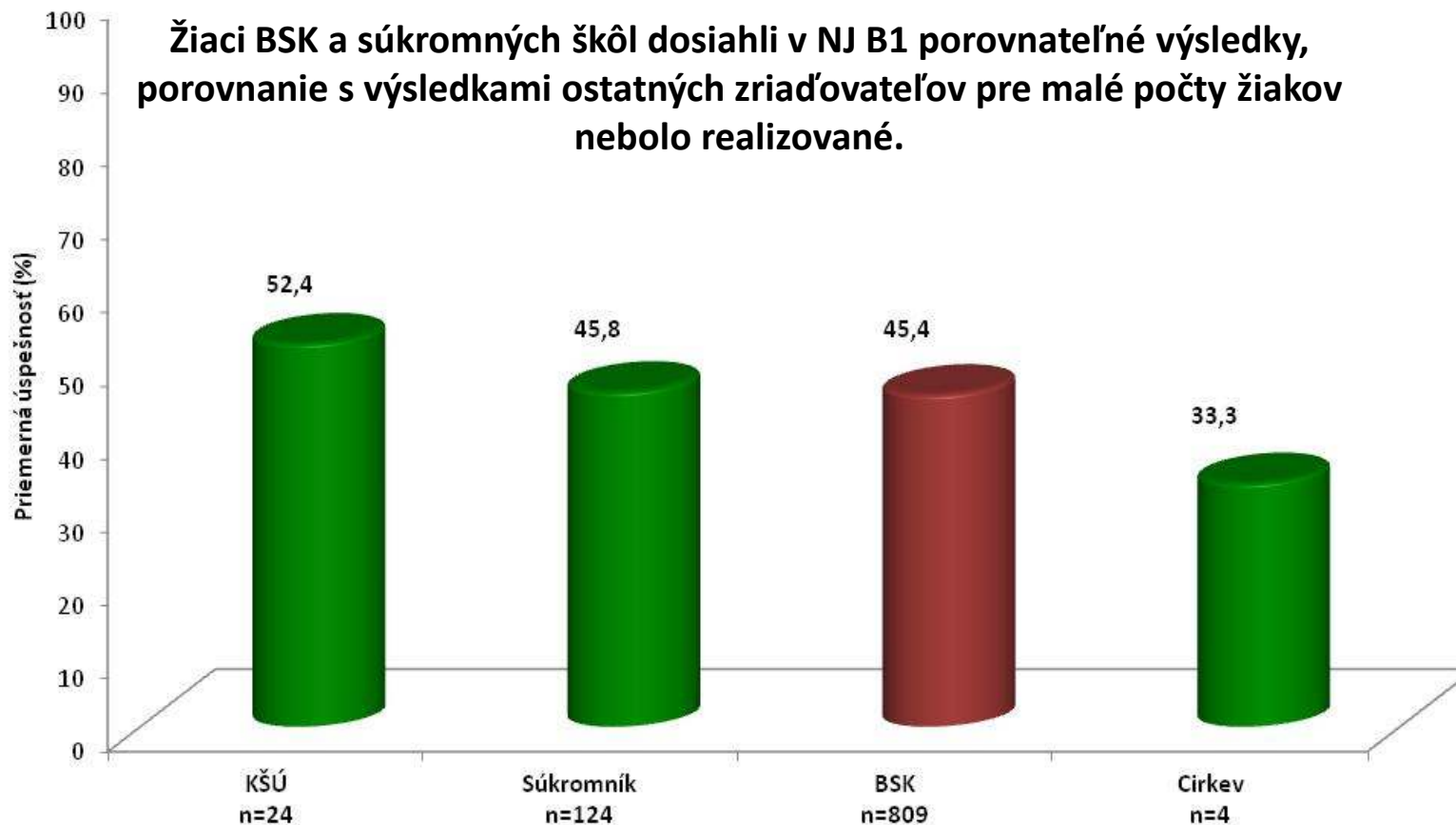
anglický jazyk B1



Porovnanie úspešnosti žiakov SOŠ a konzervatórií Bratislavského kraja podľa zriaďovateľa

nemecký jazyk B1

Žiaci BSK a súkromných škôl dosiahli v NJ B1 porovnateľné výsledky,
porovnanie s výsledkami ostatných zriaďovateľov pre malé počty žiakov
nebolo realizované.



Najúspešnejšie SOŠ a konzervatóriá BSK slovenský jazyk a literatúra

Názov školy	Obec	Ulica	Zriaďovateľ	Typ školy	jazyk	N	N/ZZ	PZŠ	PÚŠ	RNP	Sig.	PŠ
Obchodná akadémia	Bratislava	Račianska 107	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	104	0	2.8	68.2	9.1	0.680	78.7
Škola úžitkového výtvarníctva J. Vydru	Bratislava	Dúbravská cesta č. 11	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	58	1	2.9	63.8	4.7	0.395	69.9
SPŠ elektrotechnická	Bratislava	K. Adlera 5	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	110	2	3.0	63.1	4.0	0.384	68.1
Hotelová akadémia	Bratislava	Mikovíniho 1	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	132	5	2.8	62.8	3.7	0.298	67.3
Obchodná akadémia	Pezinok	Myslenická 1	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	83	0	2.4	62.8	3.7	0.320	67.4
Pedagogická a sociálna akadémia	Bratislava	Bullova 2	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	77	2	2.8	61.7	2.6	0.190	64.9
Pedagog. a kultúr. akadémia	Modra	Sokolská 6	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	61	2	2.9	61.5	2.4	0.189	64.2
Obchodná akadémia	Bratislava	Nevádzova 3	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	95	2	2.6	61.2	2.1	0.189	63.5
SOŠ knih. a infor. štúdií	Bratislava	Kadnárova 7	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	54	3	3.0	61.0	1.9	0.175	63.3

Najúspešnejšie SOŠ BSK

matematika

Názov školy	Obec	Ulica	Zriaďovateľ	Typ školy	jazyk	N	N/ZZ	PZŠ	PÚŠ	RNP	Sig.	PŠ
Spojená škola - SOŠ podnikania	Senec	Lichnerova 71	Samosprávny kraj	SOŠ	MJ	1	0	1.0	70.0	0.0	0.000	0.0
SPŠ elektrotechnická	Bratislava	K. Adlera 5	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	101	1	3.4	43.9	-6.9	0.342	40.7
SPŠ strojnica	Bratislava	Fajnorovo nábrežie 5	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	8	0	2.3	43.8	0.0	0.000	0.0
SPŠ elektrotechnická	Bratislava	Zochova 9	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	74	2	3.1	39.5	-11.3	0.744	31.5
Obchodná akadémia	Bratislava	Nevádzova 3	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	1	0	1.0	36.7	0.0	0.000	0.0
SPŠ elektrotechnická	Bratislava	Hálova 16	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	13	0	3.3	36.2	0.0	0.000	0.0
SPŠ stavebná a geodetická	Bratislava	Drieňova ul. 35	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	43	0	2.9	30.7	-20.1	0.851	14.3
SOŠ polygrafická	Bratislava	Račianska 190	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	9	0	3.0	27.8	0.0	0.000	0.0
Spojená škola - SOŠ J. A. Gagarina	Bernolákovo	Svätoplukova 38	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	1	0	1.0	26.7	0.0	0.000	0.0
SPŠ dopravná	Bratislava	Kvačalova 20	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	8	0	2.1	22.9	0.0	0.000	0.0
Obchodná akadémia	Bratislava	Dudova 4	Samosprávny kraj	SOŠ	SJ	3	0	2.7	22.2	0.0	0.000	0.0

Niektoré zistenia z výsledkov EČ MS 2012

vyučovacie jazyky

- Žiaci riešili **úspešne** úlohy, ktoré sa viažu na **čítanie s porozumením**.
- Žiaci boli **úspešní aj v literatúre**.
- Dobré výsledky dosiahli **v lexikológii**, slabšie výsledky dosiahli v oblasti **morfológie**.
- Problémy mali žiaci pri práci s **umeleckými jazykovými prostriedkami**.

Niektoré zistenia z výsledkov EČ MS 2012

cudzie jazyky – úroveň B1

- Vo všetkých cudzích jazykoch dosiahli žiaci **najlepšie výsledky v zručnosti počúvanie s porozumením**.
Prípadné problémy vyplývali z nedostatočnej slovnej zásoby.
- V anglickom, francúzskom a ruskom jazyku robilo žiakom **problémy zvládnutie gramatiky a lexiky**.
- V nemeckom, španielskom a talianskom jazyku boli žiaci **najmenej úspešní v zručnosti čítanie s porozumením**.

Niektoré zistenia z výsledkov EČ MS 2012

cudzí jazyky – úroveň B2

- Žiaci boli **úspešnejší v počúvaní s porozumením** (podobne ako na úrovni B1).
- Pozorujeme **zlepšovanie v zručnosti čítanie s porozumením**, problémy mali žiaci s úlohami vyžadujúcimi si **zapojenie vyšších myšlienkových operácií**.
- Žiaci boli **menej úspešní pri dopĺňaní slov do kontextu**.

Niektoré zistenia z výsledkov EČ MS 2012

matematika

- **Najnižšiu úspešnosť** dosiahli žiaci v úlohách z rôznych tematických celkov oblasti **geometrie** a tematického celku **funkcie**.
- **S nižšou úspešnosťou** riešili žiaci úlohy zamerané na grafy a vlastnosti funkcií a úlohy z analytickej geometrie v planimetrii. Tieto úlohy vykázali aj vysoké percento neriešenosti.
- Predpokladanú úspešnosť dosiahli žiaci v úlohách, v ktorých mohli využiť jednoduchý krátky výpočet alebo jednoduchú aplikáciu algoritmu.

Špecifikácia testov EČ MS 2013

V tohtoročných maturitných testoch budú úlohy, kde budú musieť žiaci preukázať, že **vedia čítať a rozumieť textu**, orientovať sa v ňom, že dokážu analyzovať a hodnotiť súvislé ale aj nesúvislé texty.

V matematike budú musieť viac rozmýšľať. Maturanti sa nebudú môcť spoliehať len na encyklopedické vedomosti a naučené poznatky.

Testy budú jednotné pre 4- aj 8-ročné gymnáziá, budú vychádzať z platných cieľových požiadaviek, nebudú však znevýhodňovať žiakov vzdelávaných podľa pôvodných CP.

Maturita 2013

Dôležité zmeny

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 %
alebo z PFIČ MS získa viac ako 25 %,
- z ÚFIČ MS získa známku 4 a zároveň z EČ MS získa viac ako 33 %
a zároveň z PFIČ MS získa viac ako 25 %.

2. Žiak úspešne zmaturuje z matematiky, ak

- z ÚFIČ MS získa známku 1 – 3 a zároveň z EČ MS získa viac ako 25 %,
- z ÚFIČ MS získa známku 4 a zároveň z EČ MS získa viac ako 33 %.

Maturita 2013

Dôležité termíny

- | | |
|-----------------------------|---|
| 12. marec 2013 | Riadny termín EČ a PFIČ – SJL, SJSL |
| 13. marec 2013 | Riadny termín EČ a PFIČ – cudzie jazyky |
| 14. marec 2013 | Riadny termín EČ a PFIČ – matematika |
| 15. marec 2013 | Riadny termín EČ a PFIČ – MJL, UJL |
| 16. – 19. apríl 2013 | Náhradný termín EČ a PFIČ MS |

Ďakujeme
za aktívnu spoluprácu
s NÚCEM

maturita@nucem.sk

www.nucem.sk