

Tlačová správa
Bratislava, 05. jún 2018

Testovanie 9-2018 – Výsledky celoslovenského testovania žiakov 9. ročníka ZŠ

Celoslovenské testovanie žiakov 9. ročníka základných škôl (Testovanie 9-2018) sa uskutočnilo 21. marca 2018 na **1 444** základných školách, z toho 1 303 škôl s vyučovacím jazykom slovenským, 126 s vyučovacím jazykom maďarským, 14 s vyučovacím jazykom slovenským a maďarským a 1 škola s vyučovacím jazykom ukrajinským.

Testy písalo spolu **36 448** žiakov, z toho 48,0 % dievčat a 52,0 % chlapcov, z uvedeného počtu malo 33 995 žiakov vyučovací jazyk slovenský, 2 428 žiakov vyučovací jazyk maďarský a 25 žiakov vyučovací jazyk ukrajinský. Testovaných bolo 3 205 žiakov so zdravotným znevýhodnením (8,8 % z celkového počtu testovaných deviatakov). Na testovaní sa zúčastnilo 681 (1,9 %) žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia a 112 (0,3 %) cudzincov.

Žiaci boli testovaní z predmetov matematika, slovenský jazyk a literatúra, maďarský jazyk a literatúra, ukrajinský jazyk a literatúra a slovenský jazyk a slovenská literatúra. Test z matematiky obsahoval 20 úloh, test zo slovenského jazyka a literatúry a test z maďarského jazyka a literatúry obsahoval 25 úloh, z toho 20 úloh vzťahujúcich sa na východiskový text. Testy zo slovenského jazyka a slovenskej literatúry a ukrajinského jazyka a literatúry obsahovali 20 úloh, z toho 15 úloh vzťahujúcich sa na východiskový text.

Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania opäť umožnil žiakom, ktorí prejavili záujem, absolvovať testovanie elektronickou formou. E-Testovanie 9-2018 absolvovalo na **52** základných školách celkom **870** žiakov, z toho 768 žiakov s vyučovaním jazykom slovenským a 102 žiakov s vyučovacím jazykom maďarským. Jednou z výhod elektronickej formy testovania je okamžitá spätná väzba žiakovi o predbežných výsledkoch po absolvovaní testov.

Test z matematiky riešilo 36 381 žiakov, z toho 870 žiakov elektronickou formou. Testovaní žiaci dosiahli **priemernú úspešnosť 55,9 %**. Dievčatá riešili test s úspešnosťou 56,1 % a chlapci 55,8 %, výsledky sú porovnateľné. Priemerná úspešnosť žiakov testovaných elektronickou formou bola 69,8 %.

Výsledky žiakov v teste z matematiky podľa zriaďovateľa sú porovnateľné.

Výsledky žiakov z matematiky vo všetkých krajoch sú na úrovni národného priemeru, rozdiely medzi krajinami navzájom nie sú vecne významné.

Rozdiely sa však potvrdzujú **na regionálnej úrovni okresov**. Najúspešnejší v matematike sú žiaci z okresu **Bratislava I** (67,5 %), najmenej úspešní z okresu **Gelnica** (37,7 %). Rozdiel medzi výsledkom týchto **okresov v matematike** je až **29,8** percentuálneho bodu.

Výsledky **silne vecne významne lepšie** ako národný priemer dosiahli okresy: Bratislava I, Košice I, Trenčín a Banská Bystrica.

Výsledky **silne vecne významne horšie** ako národný priemer sú v okresoch: Gelnica, Rožňava, Veľký Krtíš, Rimavská Sobota.

Výsledky **stredne vecne významne horšie** ako národný priemer sú v okresoch: Krupina, Trebišov, Levoča, Medzilaborce a Poltár. Viac informácií nájdete v **prílohe č. 3**.

Pri rozdelení žiakov podľa výsledkov v teste z matematiky do piatich výkonnostných skupín sa ukazuje, že najväčší podiel žiakov s úspešnosťou 80 % a viac je v okresoch Košice I, Bratislava I, Košice III, Banská Bystrica, Trenčín, Bánovce nad Bebravou. Naopak najvyšší podiel žiakov s úspešnosťou do 20 % je v okresoch Gelnica, Rimavská Sobota a Rožňava, Veľký Krtíš a Sabinov. Viac informácií nájdete v **prílohe č. 2**.

Test zo slovenského jazyka a literatúry písalo 34 019 žiakov, z toho 768 žiakov elektronickou formou. Testovaní žiaci dosiahli **priemernú úspešnosť 63,0 %**. Dievčatá dosiahli úspešnosť 66,7 % a chlapci 59,6 %. Výsledok dievčat je porovnateľný s výsledkom chlapcov. Elektronicky testovaní žiaci dosiahli priemernú úspešnosť 71,3 %.

Výsledky žiakov v teste zo slovenského jazyka a literatúry podľa zriaďovateľa sú porovnateľné.

Výsledky žiakov zo slovenského jazyka a literatúry vo všetkých krajoch sú na úrovni národného priemeru.

Rozdiely sa však preukazujú **na regionálnej úrovni okresov**. Najúspešnejší zo slovenského jazyka a literatúry sú žiaci z okresu Košice I (71,7 %), najmenej úspešní z okresu Gelnica (49,0 %). Rozdiel medzi výsledkom žiakov najúspešnejšieho a najmenej úspešného okresu v slovenskom jazyku a literatúre je **22,7** percentuálneho bodu.

Výsledky silne vecne významne lepšie ako národný priemer dosiahli žiaci v okresoch: Bratislava I a Košice I.

Výsledky silne vecne významne horšie ako národný priemer dosiahli žiaci v okresoch: Gelnica a Rožňava.

Výsledky stredne vecne významne horšie ako národný priemer dosiahli žiaci v okresoch: Veľký Krtíš, Poltár, Sabinov, Trebišov, Rimavská Sobota, Levoča, Krupina, Košice – okolie. Viac informácií nájdete v **prílohe č. 3**.

Test z maďarského jazyka a literatúry písalo 2 428 žiakov (z toho 102 elektronicky). Testovaní žiaci dosiahli **priemernú úspešnosť 60,6 %**. Výsledok dievčat je porovnateľný s výsledkom chlapcov. Priemerná úspešnosť elektronicky testovaných žiakov bola 69,8 %. Najlepšie výsledky dosiahli žiaci Bratislavského kraja (66,7 %), najslabšie žiaci Banskobystrického kraja (52,6 %). Výsledky žiakov Banskobystrického kraja sú stredne vecne významne horšie ako je národný priemer. Rozdiely v úspešnosti podľa zriaďovateľa nie sú vecne významné.

Test zo slovenského jazyka a slovenskej literatúry písalo 2 428 žiakov zo škôl s vyučovacím jazykom maďarským (z toho 102 elektronicky). Testovaní žiaci dosiahli **priemernú úspešnosť 61,1 %**. Priemerná úspešnosť elektronicky testovaných žiakov bola 71,0 %. Výsledok dievčat je porovnateľný s výsledkom chlapcov.

Test z ukrajinského jazyka a literatúry písalo 25 žiakov s priemernou úspešnosťou 69,2 %.

Žiaci, ktorí v testoch z matematiky a zároveň aj zo slovenského jazyka a literatúry (resp. maďarského jazyka a literatúry, slovenského jazyka a slovenskej literatúry) dosiahli súčasne úspešnosť najmenej 90 %, sú prijatí na štúdium na strednej škole bez prijímacej skúšky pri splnení všetkých podmienok prijímacieho konania.

Z testovaných deviatakov bolo takto úspešných **1 944 žiakov** s vyučovacím jazykom slovenským (5,7 % testovaných žiakov) a **49 žiakov** s vyučovacím jazykom maďarským (2,0 %).

Najväčšie zastúpenie žiakov s úspešnosťou 90 % a viac súčasne z oboch testovaných predmetov (matematika, slovenský jazyk a literatúra) bolo v Trenčianskom kraji (7,5 % žiakov). **Najmenej takýchto žiakov** bolo v Banskobystrickom kraji (4,4 % žiakov). Viac informácií nájdete v **prílohe č. 1**.

Z celkového počtu deviatakov s vyučovacím jazykom slovenským, ktorí dosiahli v oboch testovaných predmetoch (matematika, slovenský jazyk a literatúra) viac než 90 %, bolo viac dievčat (61,1 %) ako chlapcov (38,9 %).

Objektívnosť priebehu testovania bola aj tento rok zabezpečená činnosťou externého dozoru, v každej triede bol počas testovania prítomný učiteľ z inej školy. Externý dozor bol na škole už od rozbalenia zásielky s testami ráno až do zabalenia odpovedových hárkov do bezpečnostných obálok po ukončení testovania v popoludňajších hodinách. Kontrolu regulárnosti a objektívnosti priebehu Testovania 9-2018 vykonávala na 123 základných školách Štátna školská inšpekcia.

Úlohy v testoch **boli zamerané na** porozumenie textu, overovanie vedomostí a zručností, aplikáciu poznatkov v praktických súvislostiach a na logické myslenie. V teste z matematiky sa tradične vyskytujú nesúvislé texty obsahujúce tabuľky a diagramy. Súčasťou testu z matematiky bol prehľad vzorcov a jednotiek. V testoch z vyučovacích jazykov majú už niekoľko rokov svoje stále zastúpenie aj úlohy na čítanie s porozumením, v ktorých žiaci pracujú s ukázkami súvislých a nesúvislých textov.

Výsledky základných škôl z jednotlivých predmetov nájdete na internetovom sídle Národného ústavu certifikovaných meraní vzdelávania:

<http://vysledky.nucem.sk/>

Prezentáciu s výsledkami a ďalšie analýzy nájdete na:

http://www.nucem.sk/sk/testovanie_9

Príloha 1: Žiaci s úspešnosťou 90 % a viac s vyučovacím jazykom slovenským a s vyučovacím jazykom maďarským

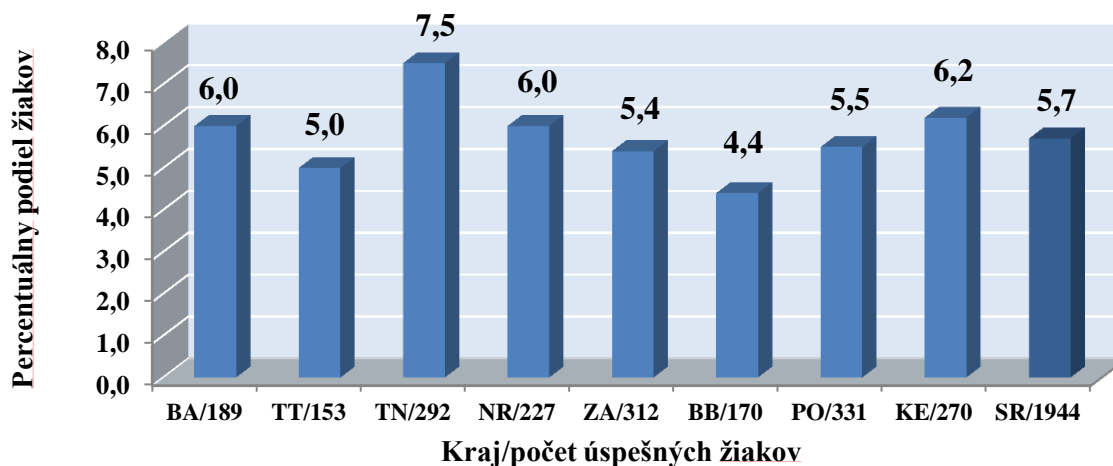
Príloha 2: Podiel žiakov v piatich výkonnostných skupinách podľa úspešnosti v teste z matematiky

Príloha 3: Úspešnosť žiakov v jednotlivých okresoch v teste z matematiky a v teste zo slovenského jazyka a literatúry

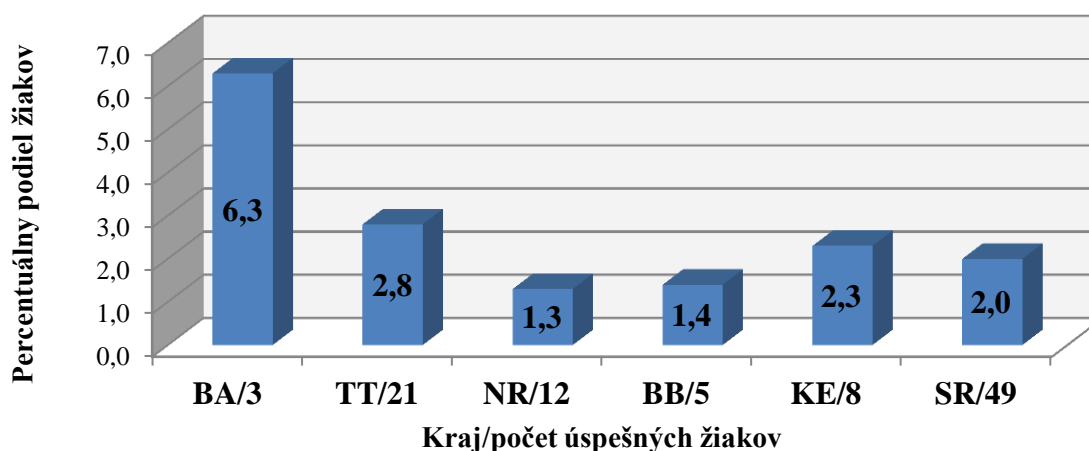
Príloha 1

TESTOVANIE 9-2018

Žiaci s úspešnosťou 90 % a viac s vyučovacím jazykom slovenským v predmetoch MAT a SJL podľa krajov v SR



Žiaci s úspešnosťou 90 % a viac s vyučovacím jazykom maďarským v predmetoch MAT, MJL a SJSL podľa krajov v SR



Príloha 2

Podiel žiakov v piatich výkonnostných skupinách podľa úspešnosti v teste z matematiky

Porovnanie okresov SR podľa úspešnosti žiakov v teste z matematiky

Úspešnosť v teste z matematiky je rozdelená do piatich kategórií:

<0; 20>

(20; 40>

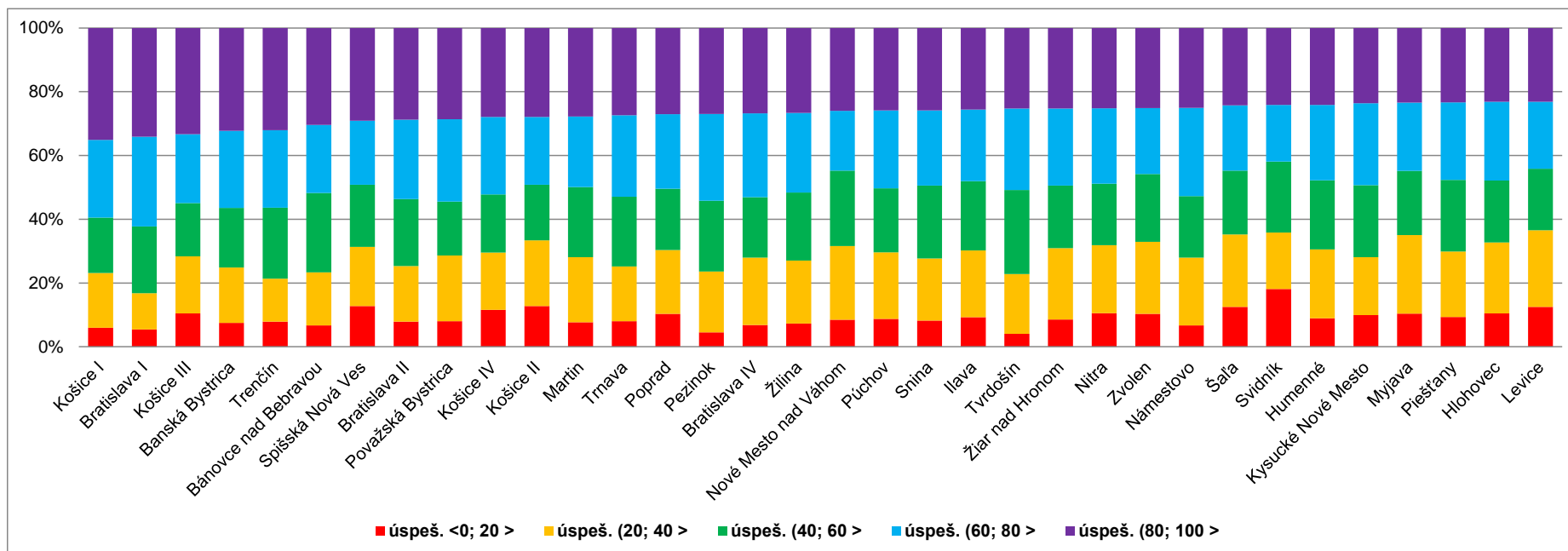
(40; 60>

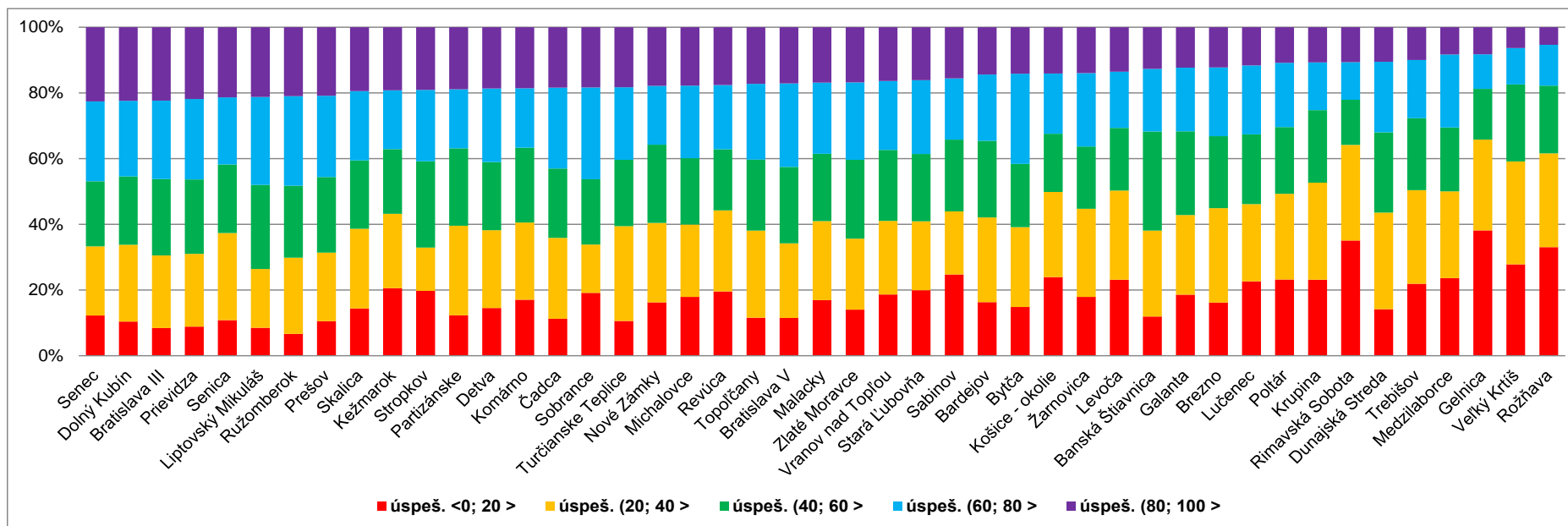
(60; 80>

(80; 100>

Farebné pruhy v grafe znázorňujú podiel žiakov v danej kategórii.

Okresy sú zoradené zostupne podľa podielu žiakov v kategórii úspešnosti 80 % a viac.





Príloha 3

Výsledky žiakov v Testovaní 9-2018 podľa okresov

Výsledky žiakov podľa okresov v teste z matematiky Národný priemer 55,9 % 1 444 ZŠ, 36 381 žiakov			
Okres	Počet škôl	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť v %
Gelnica	11	181	37,7
Rožňava	18	354	38,2
Veľký Krtíš	14	252	38,6
Rimavská Sobota	22	488	39,0
Krupina	9	186	44,5
Trebišov	32	649	45,5
Levoča	10	199	46,0
Medzilaborce	3	72	46,2
Poltár	7	138	47,2
Košice - okolie	32	610	47,4
Lučenec	18	438	47,5
Sabinov	15	494	48,6
Dunajská Streda	31	827	49,1
Galanta	29	593	49,3
Brezno	16	383	49,4
Bardejov	16	639	50,5
Revúca	11	312	50,6
Žarnovica	11	179	50,7
Kežmarok	20	609	50,9
Vranov nad Topľou	17	629	51,6
Stará Ľubovňa	21	391	51,7
Komárno	35	651	51,9
Nové Zámky	44	1 017	52,2
Banská Štiavnica	6	126	52,3
Michalovce	28	737	52,4
Malacky	19	503	52,5
Partizánske	11	301	53,0
Bytča	8	317	53,2
Detva	10	241	53,8
Skalica	11	313	53,9
Topoľčany	20	528	54,1
Stropkov	7	152	54,2
Zlaté Moravce	16	250	54,4
Sobrance	8	136	54,6
Svidník	13	265	54,9
Čadca	28	853	55,3
Turčianske Teplice	4	104	55,3
Bratislava V	18	374	55,4
Senica	16	426	56,0

Okres	Počet škôl	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť v %
Levice	44	752	56,3
Šaľa	19	400	56,4
Myjava	5	154	56,8
Prešov	40	1 183	57,4
Senec	14	433	57,8
Dolný Kubín	12	308	58,0
Zvolen	14	474	58,1
Prievidza	33	800	58,2
Hlohovec	16	324	58,4
Košice II	16	470	58,8
Nitra	50	1 101	58,8
Nové Mesto nad Váhom	18	389	58,8
Piešťany	15	428	58,8
Bratislava III	16	344	58,9
Ružomberok	17	466	59,3
Liptovský Mikuláš	20	508	59,3
Kysucké Nové Mesto	12	292	59,3
Ilava	13	387	59,4
Žiar nad Hronom	13	281	59,5
Humenné	17	435	59,6
Snina	13	267	59,7
Spišská Nová Ves	23	657	59,8
Poprad	27	728	60,0
Púchov	12	344	60,2
Martin	23	623	60,8
Bratislava IV	17	411	60,9
Námestovo	22	794	60,9
Žilina	42	1 190	61,2
Košice IV	13	362	61,3
Považská Bystrica	16	472	62,1
Trnava	34	876	62,2
Bratislava II	19	494	62,7
Košice III	5	162	62,7
Tvrdošín	11	368	63,0
Bánovce nad Bebravou	10	253	63,1
Pezinok	13	419	63,4
Banská Bystrica	25	707	64,4
Trenčín	26	786	65,1
Košice I	12	402	66,1
Bratislava I	12	220	67,5

Vysvetlivky:

	Stredne vecne významne horšie ako národný priemer
	Silne vecne významne horšie ako národný priemer
	Stredne vecne významne lepšie ako národný priemer

Výsledky žiakov podľa okresov v teste zo slovenského jazyka a literatúry
Národný priemer 63,0 %
1 315 ZŠ, 34 019 žiakov

Okres	Počet škôl	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť v %
Gelnica	11	182	49,0
Rožňava	13	267	50,7
Veľký Krtíš	11	223	53,1
Poltár	7	138	54,2
Sabinov	15	494	54,6
Trebišov	24	538	55,0
Rimavská Sobota	15	321	55,2
Levoča	10	199	55,7
Krupina	9	186	56,2
Košice - okolie	28	562	56,3
Dunajská Streda	7	238	57,1
Kežmarok	20	611	57,1
Stará Ľubovňa	21	391	57,2
Brezno	16	383	58,1
Medzilaborce	3	77	58,2
Lučenec	14	366	59,1
Žarnovica	11	179	59,2
Revúca	9	219	59,4
Partizánske	11	301	60,2
Bardejov	16	645	60,4
Vranov nad Topľou	17	629	60,5
Michalovce	25	666	60,6
Malacky	19	504	60,7
Senica	16	426	61,5
Komárno	12	226	61,5
Banská Štiavnica	6	126	61,8
Svidník	13	266	61,8
Turčianske Teplice	4	104	61,9
Námestovo	22	793	62,1
Nové Zámky	33	767	62,2
Čadca	28	854	62,2
Košice IV	13	363	62,4
Detva	10	242	62,4
Skalica	11	313	62,5
Galanta	19	440	62,6
Spišská Nová Ves	23	658	62,6
Zlaté Moravce	16	250	62,7
Dolný Kubín	12	309	62,8
Žiar nad Hronom	13	282	62,8
Ružomberok	17	466	63,0
Topoľčany	20	528	63,1
Liptovský Mikuláš	20	508	63,3
Levice	33	624	63,3
Prešov	40	1186	63,4
Stropkov	7	153	63,6
Hlohovec	16	324	63,6
Nové Mesto nad Váhom	18	390	63,9
Kysucké Nové Mesto	12	292	64,0
Prievidza	33	801	64,1
Poprad	27	730	64,2
Košice II	16	471	64,2
Snina	13	267	64,4

Okres	Počet škôl	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť v %
Martin	23	623	64,6
Bánovce nad Bebravou	10	253	64,7
Bratislava II	18	491	64,8
Bytča	8	317	64,8
Šaľa	12	309	65,0
Ilava	13	387	65,1
Bratislava V	18	374	65,3
Bratislava III	16	345	65,4
Nitra	48	1079	65,6
Myjava	5	154	65,8
Humenné	17	435	66,1
Sobrance	8	136	66,1
Tvrdošín	11	368	66,2
Žilina	42	1190	66,3
Zvolen	14	476	66,6
Senec	12	401	66,7
Trnava	34	877	66,9
Bratislava IV	17	413	67,1
Považská Bystrica	16	472	67,3
Pezinok	13	419	67,7
Piešťany	15	428	67,7
Banská Bystrica	25	707	67,7
Púchov	12	345	68,0
Trenčín	26	787	69,0
Košice III	5	162	69,6
Bratislava I	11	210	70,5
Košice I	11	383	71,7

Vysvetlivky:

	Stredne vecne významne horšie ako národný priemer
	Silne vecne významne horšie ako národný priemer
	Stredne vecne významne lepšie ako národný priemer