

Výsledky základných škôl
Testovanie 9
v školskom roku 2016/2017

Prehľad výsledkov – Riadny termín

	Test z matematiky	Test zo slovenského jazyka a literatúry	Test z maďarského jazyka a literatúry	Test zo slovenského jazyka a slovenskej literatúry	Test z ukrajinského jazyka a literatúry
Národný priemer (v %)	56,4	61,2	66,0	66,1	64,5
Štandardná odchýlka (v %)	26,0	21,6	20,1	24,9	16,7
Počet žiakov	36 454	34 202	2 333	2 331	19

Vysvetlivky skratiek

V riadku každej školy okrem základných informácií o škole sú uvedené tieto údaje:

- N - počet žiakov školy, ktorí písali daný test,
- N/ZZ - počet žiakov so zdravotným znevýhodnením, ktorí písali daný test,
- N/SZP - počet žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia, ktorí písali daný test,
- N/C - počet žiakov s inou štátnou príslušnosťou (cudzincov), ktorí písali daný test,
- PZŠ - priemerná známka žiakov školy z vyučovacieho predmetu,
- PÚŠ - priemerná úspešnosť školy (v %),
- RNP - rozdiel priemernej úspešnosti školy oproti národnému priemeru v danom teste (v %),
- Sig. - vecná signifikancia rozdielu priemernej úspešnosti školy oproti národného priemeru v danom teste ako miera tohto rozdielu,
- PŠ - percentil školy.

Vysvetlivky pojmov

- **Počet žiakov** definujeme ako počet všetkých žiakov školy, ktorí sa zúčastnili testovania v danom predmete.
- **Počet žiakov so zdravotným znevýhodnením** definujeme ako počet všetkých žiakov so zdravotným znevýhodnením danej školy, ktorí sa zúčastnili testovania v danom predmete.
- **Počet žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia** definujeme ako počet všetkých žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia danej školy, ktorí sa zúčastnili testovania v danom predmete.
- **Počet žiakov s inou štátnou príslušnosťou (cudzincov)** definujeme ako počet všetkých žiakov s inou štátnou príslušnosťou (cudzincov) danej školy, ktorí sa zúčastnili testovania v danom predmete.
- **Priemernú známku školy** definujeme ako aritmetický priemer známok testovaných žiakov z daného vyučovacieho predmetu na polročnom vysvedčení v 9. ročníku ZŠ, ktoré boli uvedené na odpovedových hárkoch v danom testovaní.
- **Priemernú úspešnosť školy** (v %) definujeme ako aritmetický priemer úspešností všetkých testovaných žiakov školy v danom teste.
- **Rozdiel oproti národnému priemeru** vypočítame tak, že od hodnoty priemernej úspešnosti školy odčítame hodnotu národného priemeru. Kladná hodnota znamená, že priemerná úspešnosť školy je vyššia ako národný priemer. Záporná hodnota znamená, že priemerná úspešnosť školy je nižšia ako národný priemer.
- **Vecná signifikancia rozdielu oproti národnému priemeru** je štatistický ukazovateľ, ktorý vyjadruje mieru významnosti rozdielu oproti národnému priemeru podľa nasledujúcej tabuľky. Ak je táto absolútna hodnota vecnej signifikancie rovná 0,20 a menšia, rozdiel priemernej úspešnosti školy oproti národnému priemeru považujeme za veľmi mierny alebo zanedbateľný.

Vecná signifikancia rozdielu	Miera signifikancie (významnosti)
< 0,21; 0,30 >	mierna
< 0,31; 0,50 >	stredná
< 0,51; 1,00 >	silná, veľmi silná až úplná

- **Percentil školy** – vyjadruje umiestnenie školy medzi všetkými školami, na ktorých sa administroval vybraný test. Percentil školy vyjadruje, aké percento škôl dosiahlo výsledok horší ako porovnávaná škola. Napríklad, 90. percentil školy interpretujeme tak, že 90 % zo zúčastnených škôl dosiahlo horší výsledok v danom teste ako uvedená škola (percentil školy sa počíta len zo škôl, v ktorých sa testovania zúčastnilo 16 a viac žiakov).

Poznámka: Školy, v ktorých sa zúčastnilo testovania 15 a menej žiakov, nemajú uvedené hodnoty parametrov: rozdiel oproti národnému priemeru, vecná signifikancia a percentil školy. Namiesto týchto hodnôt uvádzame pomlčku. V prípade účasti len jedného žiaka školy v záujme ochrany citlivých údajov neuvádzame (jeho) zdravotné znevýhodnenie, známku, úspešnosť a percentil.