

## Výsledky EČ MS z matematiky

predmet	úroveň	počet žiakov	priemerná úspešnosť v %
MA	A	3533	60,2
	B	5848	54,5

Školy sú zoradené podľa: - kraja, - typu školy: GYM (gymnázia), SOŠ (stredné odborné školy), ZŠŠ (združené stredné školy), SOU (stredné odborné učilištia), - kódu školy vzostupne.

Vysvetlenie použitých údajov v tabuľke

**Úspešnosť** definujeme ako percentuálny podiel bodov za položky, na ktoré žiak správne odpovedal z celkového počtu bodov, ktoré mohol v teste získať.

**Priemerná úspešnosť** ( $\bar{x}$ , Mean) je počítaná podľa vzorca pre aritmetický priemer,

$$\bar{x} = \frac{\sum_{i=1}^n x_i}{n} .$$

$x_i$  ... úspešnosť i-teho žiaka

$n$  ... počet žiakov

**Percentil** stanovuje percentuálne poradie žiaka v testovanej populácii. Tento údaj vypočítame tak, že účastníkov testovania usporiadame do poradia podľa dosiahnutej celkovej úspešnosti v teste a ich poradie vyjadríme hodnotou percentilu na stupnici 0 - 100. Hodnotu percentilu zaokrúhľujeme na jedno desatinné miesto. Percentil vyjadruje, aké percento žiakov dosiahlo horší výsledok. Napríklad, ak žiak riešil test s úspešnosťou napr. 92 % a umiestni sa v 75. percentile, jeho výsledok interpretujeme nasledovne: učivo obsiahnuté v teste žiak zvládol na 92 % a  $\frac{3}{4}$  žiakov získalo horší výsledok v danom testovaní.

**Univerzálny percentil** umožňuje zoradiť maturantov podľa úspešnosti v teste externej časti maturitnej skúšky bez ohľadu na to, či riešili test úrovne A alebo B. Stanovuje sa určením univerzálnej obťažnosti jednotlivých položiek oboch testov na základe obťažnosti položiek spoločných oboch testom. Pre ich výpočet bola použitá metodika Rauschovej univerzálnej obťažnosti, používaná v medzinárodných porovnávacích štúdiách a národných maturitách (Veľká Británia, Holandsko).

**Vyučovací jazyk:** SJ = slovenský jazyk, SJMJ = slovenský jazyk a maďarský jazyk.

# Výsledky EČ MS 2008 z matematiky

## Výsledky škôl z matematiky úrovne A a B v Bratislavskom kraji

Typ školy	Kód školy	Počet žiakov v matematike úrovne A	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne A	Priemerný percentil v matematike úrovne A	Počet žiakov v matematike úrovne B	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne B	Priemerný percentil v matematike úrovne B	Priemerný univerzálny percentil v matematike	Vyučovaci jazyk
GYM	513101	62	51,3	32,6	13	60,0	55,2	50,9	SJ
GYM	513102	75	63,5	52,4	10	57,0	51,2	63,6	SJ
GYM	513103	15	81,3	82,7	1	73,3	76,8	89,5	MJ
GYM	513104	11	53,0	33,5	21	67,8	68,1	58,8	SJ
GYM	513105	10	70,0	63,4	15	66,7	65,5	65,9	SJ
GYM	513106	25	47,3	25,5	28	61,2	57,1	47,7	SJ
GYM	513107	1	50,0	26,4	50	62,9	59,8	53,3	SJ
GYM	513108	37	59,8	45,3	11	60,0	54,8	60,5	SJ
GYM	513109	73	64,1	54,1	16	51,5	44,0	64,1	SJ
GYM	513110	45	58,8	44,7	18	72,4	73,9	64,4	SJ
GYM	513111	17	63,1	51,5	28	66,3	64,8	61,9	SJ
GYM	513112	3	67,8	60,0	18	66,3	65,1	58,4	SJ
GYM	513114	8	40,4	16,9	11	49,4	39,9	34,4	SJ
GYM	513115	8	71,3	64,0	17	66,3	64,6	64,8	SJ
GYM	513116	8	67,1	61,0	25	70,4	70,3	66,1	SJ
GYM	513117	33	50,4	31,1	16	52,5	43,4	47,7	SJ
GYM	513118	.	.	.	15	68,4	67,3	58,0	SJ
GYM	513119	24	51,3	30,7	28	62,1	58,8	51,6	SJ
GYM	513121	3	34,4	17,2	11	53,3	44,3	35,9	SJ
GYM	513122	6	27,2	6,1	31	32,4	21,0	17,0	SJ
GYM	513123	1	10,0	,3	7	28,1	15,0	10,3	SJ
GYM	513125	5	71,3	66,4	24	65,4	63,5	59,3	SJ
GYM	513126	10	69,0	62,5	10	54,7	47,9	59,7	SJ
GYM	513127	.	.	.	1	26,7	8,9	8,7	SJ
GYM	513130	2	36,7	9,8	5	45,3	31,4	25,4	SJ
GYM	513131	16	64,8	54,1	2	83,3	89,8	74,1	SJ
GYM	513132	1	76,7	76,8	6	61,7	58,1	56,2	SJ
GYM	513133	6	66,1	56,0	5	68,0	67,2	65,3	SJ

# Výsledky EČ MS 2008 z matematiky

## Výsledky škôl z matematiky úrovne A a B v Bratislavskom kraji

Typ školy	Kód školy	Počet žiakov v matematike úrovne A	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne A	Priemerný percentil v matematike úrovne A	Počet žiakov v matematike úrovne B	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne B	Priemerný percentil v matematike úrovne B	Priemerný univerzálny percentil v matematike	Vyučovaci jazyk
GYM	513140	40	59,7	45,2	3	46,7	33,3	61,3	SJ
GYM	513141	14	56,4	39,2	.	.	.	57,5	SJ
GYM	513142	11	71,2	65,5	13	63,8	61,2	65,1	SJ
GYM	513143	21	60,5	46,9	22	70,8	71,6	64,5	SJ
GYM	513145	13	51,8	33,3	9	53,3	44,4	45,4	SJ
GYM	513146	4	65,0	55,4	.	.	.	68,2	MJ
GYM	513148	1	56,7	38,4	.	.	.	59,2	SJ
GYM	513149	3	77,8	77,4	.	.	.	89,6	SJ
GYM	513151	.	.	.	2	16,7	3,2	1,9	SJ
SOŠ	513201	.	.	.	7	58,1	51,7	46,3	SJ
SOŠ	513202	1	23,3	2,3	2	40,0	26,6	16,6	SJ
SOŠ	513203	2	55,0	35,3	43	47,4	38,5	33,6	SJ
SOŠ	513204	70	47,8	28,7	51	57,5	51,7	46,7	SJ
SOŠ	513206	3	22,2	2,0	2	53,3	44,1	19,0	SJ
SOŠ	513209	.	.	.	43	42,5	30,0	24,1	SJ
SOŠ	513210	.	.	.	3	53,3	44,2	39,2	SJ
ZSŠ	513401	.	.	.	4	49,2	39,2	34,6	SJ
ZSŠ	513402	.	.	.	1	40,0	23,7	21,3	SJ
ZSŠ	513404	.	.	.	28	45,1	32,9	25,8	SJ
ZSŠ	513415	.	.	.	1	70,0	71,6	61,2	SJ
ZSŠ	513601	1	13,3	,5	1	33,3	15,7	9,1	SJ
ZSŠ	514101	1	30,0	4,6	5	24,7	16,7	13,9	SJ
ZSŠ	514102	.	.	.	12	32,2	17,5	14,6	SJ
ZSŠ	514105	.	.	.	1	30,0	12,1	10,1	SJ
ZSŠ	514110	.	.	.	2	25,0	8,4	7,8	SJ
ZSŠ	514112	1	23,3	2,3	11	17,6	4,7	4,1	SJ
SOU	515540	.	.	.	22	44,1	31,1	27,0	SJ

# Výsledky EČ MS 2008 z matematiky

## Výsledky škôl z matematiky úrovne A a B v Trnavskom kraji

Typ školy	Kód školy	Počet žiakov v matematike úrovne A	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne A	Priemerný percentil v matematike úrovne A	Počet žiakov v matematike úrovne B	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne B	Priemerný percentil v matematike úrovne B	Priemerný univerzálny percentil v matematike	Vyučovaci jazyk
GYM	523101	5	55,3	36,8	4	71,7	72,5	64,1	SJ
GYM	523102	52	79,2	78,2	9	78,9	84,0	87,4	MJ
GYM	523103	14	48,6	30,5	2	26,7	8,9	41,7	SJ
GYM	523104	26	54,4	39,0	1	33,3	15,7	54,3	MJ
GYM	523105	6	63,9	52,9	1	46,7	33,3	64,4	MJ
GYM	523106	5	66,7	55,9	19	60,0	56,1	55,9	SJ
GYM	523107	10	55,0	37,4	10	50,3	41,4	44,5	MJ
GYM	523108	13	58,2	42,3	1	53,3	44,2	62,8	SJ
GYM	523109	30	57,8	43,9	36	51,1	42,5	48,0	SJ
GYM	523110	69	64,8	54,0	1	60,0	55,1	68,6	SJ
GYM	523111	1	46,7	21,5	7	73,8	77,3	64,7	SJ
GYM	523112	33	64,4	53,8	7	54,8	46,7	65,8	SJ
GYM	523113	3	51,1	30,9	1	56,7	49,6	45,2	SJ
GYM	523114	17	52,9	34,5	9	50,0	40,1	46,5	SJ
GYM	523115	41	63,3	51,5	22	63,2	59,2	62,5	SJ
GYM	523116	6	49,4	29,8	15	68,0	67,1	56,4	SJ
GYM	523117	7	53,3	33,6	23	49,4	39,4	39,0	SJ
GYM	523119	.	.	.	5	55,3	48,2	41,3	SJ
GYM	523120	1	36,7	9,7	6	53,9	45,1	31,9	SJ
SOŠ	523201	45	44,0	22,3	27	50,9	42,5	39,0	SJ
SOŠ	523202	.	.	.	1	20,0	4,7	4,8	SJ
SOŠ	523204	.	.	.	7	72,4	73,0	68,0	SJ
SOŠ	523208	.	.	.	2	53,3	44,2	36,4	SJ
SOŠ	523216	.	.	.	3	68,9	69,9	58,7	SJMJ
SOŠ	523402	2	63,3	51,6	.	.	.	68,4	SJMJ
SOŠ	523501	.	.	.	2	76,7	81,5	75,3	SJ
ZSŠ	524108	.	.	.	1	63,3	60,8	50,5	MJ
ZSŠ	524109	.	.	.	4	46,7	33,3	26,7	SJ
SOU	525503	.	.	.	4	44,2	30,5	22,5	SJMJ
SOU	525511	.	.	.	5	12,7	3,1	1,9	SJ
SOU	525514	.	.	.	2	11,7	1,4	1,0	SJ
SOU	525517	.	.	.	3	57,8	51,5	40,2	SJ
SOU	525522	.	.	.	2	13,3	1,8	1,7	SJ
SOU	525702	.	.	.	1	60,0	55,1	44,7	SJMJ

# Výsledky EČ MS 2008 z matematiky

## Výsledky škôl z matematiky úrovne A a B v Trenčianskom kraji

Typ školy	Kód školy	Počet žiakov v matematike úrovne A	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne A	Priemerný percentil v matematike úrovne A	Počet žiakov v matematike úrovne B	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne B	Priemerný percentil v matematike úrovne B	Priemerný univerzálny percentil v matematike	Vyučovaci jazyk
GYM	533101	24	69,3	62,1	23	67,0	66,6	68,0	SJ
GYM	533102	14	73,1	69,9	19	70,0	71,1	70,2	SJ
GYM	533103	6	52,2	33,7	6	45,0	37,7	41,5	SJ
GYM	533104	7	61,0	48,0	14	81,7	85,3	73,8	SJ
GYM	533105	38	66,4	55,9	11	72,1	73,7	71,8	SJ
GYM	533106	18	61,1	48,5	23	61,2	56,7	55,9	SJ
GYM	533107	54	65,3	54,9	27	66,2	64,3	65,8	SJ
GYM	533108	2	63,3	51,8	26	45,5	34,7	30,3	SJ
GYM	533109	28	46,4	25,7	11	35,5	20,9	37,4	SJ
GYM	533110	50	61,3	49,0	36	54,2	46,3	54,8	SJ
GYM	533111	5	63,3	51,6	35	51,0	42,1	40,1	SJ
GYM	533112	48	61,4	49,1	29	67,6	67,0	63,0	SJ
GYM	533113	2	46,7	22,5	4	25,8	9,0	18,4	SJ
GYM	533114	14	53,3	35,7	4	55,0	46,9	51,3	SJ
GYM	533116	10	46,7	24,5	2	41,7	27,1	43,6	SJ
GYM	533117	6	76,1	73,2	4	76,7	79,6	80,1	SJ
SOŠ	533201	.	.	.	38	39,5	26,5	21,4	SJ
SOŠ	533202	6	91,7	93,6	84	66,7	65,5	62,6	SJ
SOŠ	533204	2	36,7	10,6	25	46,5	37,2	31,7	SJ
SOŠ	533208	1	40,0	12,9	24	34,3	19,0	15,8	SJ

# Výsledky EČ MS 2008 z matematiky

## Výsledky škôl z matematiky úrovne A a B v Trenčianskom kraji

Typ školy	Kód školy	Počet žiakov v matematike úrovne A	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne A	Priemerný percentil v matematike úrovne A	Počet žiakov v matematike úrovne B	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne B	Priemerný percentil v matematike úrovne B	Priemerný univerzálny percentil v matematike	Vyučovaci jazyk
SOS	533209	1	63,3	51,8	28	43,5	31,5	27,5	SJ
SOŠ	533215	.	.	.	3	37,8	24,6	19,9	SJ
SOŠ	533218	.	.	.	1	16,7	3,2	2,9	SJ
SOŠ	533403	.	.	.	3	68,9	69,5	60,1	SJ
SOŠ	533405	.	.	.	21	26,3	13,8	10,4	SJ
ZSŠ	534101	.	.	.	1	70,0	71,6	63,6	SJ
ZSŠ	534104	3	28,9	5,8	9	38,1	23,2	18,7	SJ
ZSŠ	534106	.	.	.	31	52,6	44,8	39,8	SJ
ZSŠ	534109	.	.	.	5	43,3	29,6	22,0	SJ
ZSŠ	534110	.	.	.	11	32,7	17,7	13,4	SJ
ZSŠ	534111	1	30,0	4,6	6	30,0	13,9	11,9	SJ
ZSŠ	534113	.	.	.	23	70,9	71,2	61,6	SJ
ZSŠ	534116	2	3,3	,0	.	.	.	,9	SJ
ZSŠ	534118	1	50,0	26,4	2	36,7	19,7	24,6	SJ
SOU	535503	.	.	.	9	40,4	26,3	20,5	SJ
SOU	535513	.	.	.	2	23,3	8,7	6,9	SJ
SOU	535514	.	.	.	10	42,0	29,2	23,6	SJ
SOU	535526	.	.	.	4	22,5	8,5	6,0	SJ
SOU	535529	.	.	.	3	36,7	20,3	13,0	SJ
SOU	535532	1	13,3	,5	.	.	.	5,6	SJ

# Výsledky EČ MS 2008 z matematiky

## Výsledky škôl z matematiky úrovne A a B v Nitrianskom kraji

Typ školy	Kód školy	Počet žiakov v matematike úrovne A	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne A	Priemerný percentil v matematike úrovne A	Počet žiakov v matematike úrovne B	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne B	Priemerný percentil v matematike úrovne B	Priemerný univerzálny percentil v matematike	Vyučovací jazyk
GYM	543101	17	57,1	43,5	17	58,8	54,1	53,9	SJ
GYM	543102	60	74,2	70,3	10	56,7	49,6	76,9	MJ
GYM	543103	39	68,1	60,0	31	72,0	72,9	72,2	SJ
GYM	543104	3	64,4	54,0	15	49,1	40,0	37,6	SJ
GYM	543105	3	43,3	19,1	2	36,7	30,8	33,3	MJ
GYM	543106	3	64,4	53,7	10	61,7	57,8	53,4	SJ
GYM	543107	2	40,0	12,9	4	48,3	35,9	31,2	MJ
GYM	543108	32	68,6	59,8	34	61,8	57,2	63,5	SJ
GYM	543109	25	74,1	68,7	44	70,4	70,5	70,5	SJ
GYM	543110	12	67,5	59,7	20	63,7	61,4	61,9	SJ
GYM	543111	3	62,2	51,7	17	54,7	47,5	44,6	SJ
GYM	543112	2	66,7	56,6	25	60,9	56,5	50,5	SJ
GYM	543113	27	59,5	47,8	24	50,0	39,7	49,4	SJ
GYM	543114	15	52,0	34,4	1	73,3	76,8	53,9	SJMJ
GYM	543115	21	55,9	39,0	10	69,7	70,1	58,9	SJ
GYM	543116	4	60,8	48,0	29	55,1	47,2	42,9	SJ
GYM	543117	45	41,5	22,2	4	32,5	16,1	36,4	SJ
GYM	543118	2	13,3	,6	9	51,9	41,7	29,3	SJ
GYM	543119	34	66,8	57,8	4	64,2	61,8	69,2	SJ
GYM	543121	.	.	.	3	46,7	33,3	23,8	MJ
GYM	543122	2	38,3	19,9	17	51,2	41,7	35,3	SJ
GYM	543123	6	39,4	13,6	5	58,7	56,6	39,5	MJ
GYM	543172	3	61,1	47,4	.	.	.	67,4	MJ
GYM	543199	.	.	.	2	30,0	13,2	9,6	SJ
SOŠ	543201	2	45,0	19,1	28	49,0	38,9	30,7	SJMJ

# Výsledky EČ MS 2008 z matematiky

## Výsledky škôl z matematiky úrovne A a B v Nitrianskom kraji

Typ školy	Kód školy	Počet žiakov v matematike úrovne A	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne A	Priemerný percentil v matematike úrovne A	Počet žiakov v matematike úrovne B	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne B	Priemerný percentil v matematike úrovne B	Priemerný univerzálny percentil v matematike	Vyučovací jazyk
SOŠ	543202	19	40,7	15,2	44	43,2	30,3	27,4	SJMJ
SOŠ	543203	1	63,3	51,8	11	52,7	44,3	42,0	SJ
SOŠ	543204	2	33,3	6,8	6	38,9	24,5	20,3	SJ
SOŠ	543206	.	.	.	23	49,0	39,0	32,3	SJ
SOŠ	543207	2	68,3	60,6	65	48,9	38,9	34,1	SJMJ
SOŠ	543208	.	.	.	1	70,0	71,6	66,4	SJMJ
SOŠ	543209	.	.	.	24	38,2	26,8	23,0	SJ
SOŠ	543303	.	.	.	1	73,3	76,8	63,9	SJ
SOŠ	543401	.	.	.	34	44,9	32,5	26,7	SJ
SOŠ	543404	.	.	.	19	31,2	15,2	10,9	SJMJ
SOŠ	543405	5	22,7	2,2	2	31,7	18,3	12,3	SJ
SOŠ	543501	.	.	.	2	48,3	37,4	26,4	SJ
SOŠ	543904	.	.	.	8	70,0	71,7	59,7	SJMJ
SOŠ	543910	.	.	.	2	11,7	1,4	1,6	SJ
ZSŠ	544101	.	.	.	7	55,7	48,1	35,9	SJ
ZSŠ	544102	.	.	.	2	40,0	23,9	18,0	SJ
ZSŠ	544105	.	.	.	3	25,6	9,3	7,9	SJMJ
ZSŠ	544108	.	.	.	1	36,7	19,7	13,9	SJ
ZSŠ	544112	.	.	.	2	28,3	11,2	9,1	SJ
SOU	545509	.	.	.	7	53,8	48,3	41,7	SJ
SOU	545510	.	.	.	6	28,3	11,0	8,3	SJ
SOU	545520	.	.	.	1	10,0	,9	,7	SJMJ
SOU	545524	.	.	.	6	26,7	10,4	6,4	SJ
SOU	545525	.	.	.	2	30,0	22,3	16,4	SJ
SOU	545701	.	.	.	1	40,0	23,7	22,5	SJMJ



# Výsledky EČ MS 2008 z matematiky

## Výsledky škôl z matematiky úrovne A a B v Žilinskom kraji

Typ školy	Kód školy	Počet žiakov v matematike úrovne A	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne A	Priemerný percentil v matematike úrovne A	Počet žiakov v matematike úrovne B	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne B	Priemerný percentil v matematike úrovne B	Priemerný univerzálny percentil v matematike	Vyučovaci jazyk
GYM	553101	26	52,3	34,3	4	40,0	27,6	49,9	SJ
GYM	553102	33	56,9	41,7	36	61,5	56,8	55,9	SJ
GYM	553103	.	.	.	10	53,3	45,7	38,4	SJ
GYM	553104	39	52,1	35,4	23	57,1	50,3	49,4	SJ
GYM	553105	12	65,6	56,0	18	61,3	57,0	56,0	SJ
GYM	553106	4	64,2	52,0	24	70,7	70,0	64,7	SJ
GYM	553107	8	71,7	67,6	42	66,9	65,3	61,9	SJ
GYM	553108	6	63,3	51,7	60	71,2	71,2	65,3	SJ
GYM	553109	12	68,1	61,9	21	69,0	68,1	65,7	SJ
GYM	553110	19	70,9	64,8	.	.	.	79,8	SJ
GYM	553111	3	78,9	78,8	22	53,9	46,9	46,2	SJ
GYM	553112	56	54,0	37,3	19	46,7	36,3	49,2	SJ
GYM	553113	7	55,2	37,7	41	50,7	41,8	39,0	SJ
GYM	553114	9	61,5	49,5	20	56,2	49,1	49,5	SJ
GYM	553115	3	83,3	85,3	12	51,9	43,1	48,1	SJ
GYM	553116	77	49,9	31,6	4	49,2	38,8	49,9	SJ
GYM	553117	4	83,3	81,7	10	70,7	72,3	69,5	SJ
GYM	553118	3	45,6	21,8	10	47,7	38,3	35,0	SJ
GYM	553119	5	49,3	26,8	1	60,0	55,1	49,7	SJ
GYM	553120	11	48,8	26,9	71	54,6	46,8	41,2	SJ
GYM	553121	24	69,6	62,0	59	70,3	69,3	66,8	SJ
GYM	553122	17	71,0	65,3	2	46,7	33,4	73,9	SJ
GYM	553123	13	75,4	72,0	15	65,1	63,0	69,2	SJ
GYM	553124	1	60,0	44,5	1	60,0	55,1	62,3	SJ
GYM	553126	.	.	.	14	43,6	29,5	21,1	SJ
GYM	553127	17	45,5	24,9	.	.	.	44,2	SJ
GYM	553128	18	52,2	35,9	6	44,4	32,3	47,4	SJ
GYM	553129	4	60,0	45,7	21	55,4	48,1	44,5	SJ
GYM	553199	.	.	.	4	68,3	68,4	59,4	SJ
SOŠ	553202	.	.	.	19	46,1	34,4	27,1	SJ

# Výsledky EČ MS 2008 z matematiky

## Výsledky škôl z matematiky úrovne A a B v Žilinskom kraji

Typ školy	Kód školy	Počet žiakov v matematike úrovne A	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne A	Priemerný percentil v matematike úrovne A	Počet žiakov v matematike úrovne B	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne B	Priemerný percentil v matematike úrovne B	Priemerný univerzálny percentil v matematike	Vyučovaci jazyk
SOŠ	553205	2	45,0	20,9	6	52,2	42,9	36,9	SJ
SOŠ	553211	11	58,5	43,2	44	53,2	46,2	43,7	SJ
SOŠ	553212	21	37,9	14,5	111	40,2	27,8	24,1	SJ
SOŠ	553303	.	.	.	12	20,8	7,9	7,0	SJ
SOŠ	553401	.	.	.	4	25,0	8,1	5,0	SJ
SOŠ	553402	48	35,5	13,4	.	.	.	28,9	SJ
SOŠ	553404	.	.	.	10	57,0	50,9	40,9	SJ
SOŠ	553406	2	51,7	30,0	4	42,5	28,2	33,3	SJ
SOŠ	553407	.	.	.	26	50,8	42,9	37,3	SJ
SOŠ	553408	.	.	.	11	36,4	22,0	16,9	SJ
SOŠ	553504	.	.	.	1	43,3	28,1	19,6	SJ
SOŠ	553910	.	.	.	14	28,6	13,7	9,5	SJ
ZSŠ	554103	.	.	.	5	16,7	4,3	3,4	SJ
ZSŠ	554104	.	.	.	1	60,0	55,1	42,4	SJ
ZSŠ	554106	.	.	.	2	31,7	14,3	12,2	SJ
ZSŠ	554107	.	.	.	22	34,8	20,3	14,9	SJ
ZSŠ	554108	13	45,9	22,3	60	44,7	33,1	30,5	SJ
ZSŠ	554109	.	.	.	2	31,7	15,2	10,2	SJ
ZSŠ	554110	.	.	.	4	24,2	10,0	8,2	SJ
ZSŠ	554111	.	.	.	9	48,9	38,1	29,3	SJ
ZSŠ	554117	.	.	.	2	48,3	35,9	26,4	SJ
ZSŠ	554118	.	.	.	7	41,0	26,1	18,9	SJ
ZSŠ	554119	.	.	.	2	46,7	33,3	25,1	SJ
ZSŠ	554120	.	.	.	1	33,3	15,7	9,9	SJ
SOU	555502	.	.	.	8	72,9	76,1	64,9	SJ
SOU	555508	.	.	.	5	25,3	8,3	5,9	SJ
SOU	555509	.	.	.	15	26,7	10,8	8,1	SJ
SOU	555522	.	.	.	13	71,5	73,6	64,6	SJ
SOU	555525	4	65,0	55,0	1	30,0	12,1	59,6	SJ
SOU	555526	.	.	.	13	42,1	27,7	21,0	SJ
SOU	555531	.	.	.	3	16,7	4,2	3,0	SJ

# Výsledky EČ MS 2008 z matematiky

## Výsledky škôl z matematiky úrovne A a B v Banskobystrickom kraji

Typ školy	Kód školy	Počet žiakov v matematike úrovne A	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne A	Priemerný percentil v matematike úrovne A	Počet žiakov v matematike úrovne B	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne B	Priemerný percentil v matematike úrovne B	Priemerný univerzálny percentil v matematike	Vyučovaci jazyk
GYM	563101	21	60,8	48,3	32	70,2	71,0	63,1	SJ
GYM	563102	82	68,6	60,3	18	53,0	44,5	67,7	SJ
GYM	563103	11	58,8	43,8	12	49,2	38,2	47,2	SJ
GYM	563104	.	.	.	3	46,7	37,5	32,0	SJ
GYM	563105	12	53,3	36,1	.	.	.	55,9	SJ
GYM	563106	14	46,0	21,8	12	51,4	41,5	37,8	SJ
GYM	563107	23	53,9	35,9	23	52,0	43,3	45,0	SJ
GYM	563108	22	51,1	33,6	15	54,9	47,9	46,6	SJ
GYM	563109	1	86,7	90,7	13	82,6	87,6	83,5	SJ
GYM	563110	5	69,3	61,6	16	61,3	57,4	56,2	SJ
GYM	563111	19	52,6	32,3	3	46,7	33,7	49,9	SJMJ
GYM	563112	28	70,2	63,7	18	54,6	46,8	62,5	SJ
GYM	563113	4	75,0	72,6	1	53,3	44,2	74,2	SJ
GYM	563114	.	.	.	2	50,0	38,7	32,3	SJ
GYM	563115	4	40,8	15,4	14	50,7	40,8	34,7	SJ
GYM	563116	5	41,3	17,9	8	45,0	33,7	32,1	SJMJ
GYM	563117	3	53,3	34,4	3	28,9	14,4	33,5	SJ
GYM	563118	18	50,9	33,5	11	42,4	30,9	41,5	SJMJ
GYM	563119	19	78,6	79,1	1	56,7	49,6	86,7	SJ
GYM	563120	21	61,3	49,1	7	57,6	51,3	59,9	SJ
GYM	563121	31	58,9	44,2	54	59,3	54,0	51,9	SJ
GYM	563122	6	67,8	60,4	11	51,5	42,1	50,1	SJ
GYM	563123	2	40,0	12,9	25	53,5	45,5	36,3	SJ
GYM	563124	10	63,7	52,2	3	76,7	81,5	69,1	SJ
GYM	563125	.	.	.	1	36,7	19,7	17,4	SJ
GYM	563126	34	48,5	29,5	9	50,7	41,3	44,7	SJ
GYM	563128	4	64,2	49,8	1	63,3	60,8	66,6	MJ
GYM	563129	.	.	.	8	77,9	80,7	76,0	SJ
SOŠ	563201	.	.	.	71	59,2	54,1	46,9	SJ

# Výsledky EČ MS 2008 z matematiky

## Výsledky škôl z matematiky úrovne A a B v Banskobystrickom kraji

Typ školy	Kód školy	Počet žiakov v matematike úrovne A	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne A	Priemerný percentil v matematike úrovne A	Počet žiakov v matematike úrovne B	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne B	Priemerný percentil v matematike úrovne B	Priemerný univerzálny percentil v matematike	Vyučovaci jazyk
SOŠ	563202	.	.	.	35	27,0	11,2	8,1	SJ
SOŠ	563203	.	.	.	22	33,9	18,5	14,8	SJ
SOŠ	563204	.	.	.	8	47,1	34,5	27,0	SJ
SOŠ	563205	.	.	.	33	36,6	23,3	17,9	SJ
SOŠ	563207	3	32,2	11,3	11	35,8	20,1	17,8	SJMJ
SOŠ	563212	.	.	.	13	42,1	28,3	22,5	SJ
SOŠ	563215	1	70,0	65,6	6	49,4	37,9	35,7	SJ
SOŠ	563401	.	.	.	51	37,2	23,8	18,8	SJ
SOŠ	563403	.	.	.	2	66,7	66,6	57,8	SJ
SOŠ	563404	.	.	.	5	36,0	19,6	13,4	SJ
SOŠ	563407	2	43,3	17,2	.	.	.	35,8	SJMJ
SOŠ	563408	.	.	.	1	70,0	71,6	59,3	SJ
SOŠ	563409	2	35,0	9,9	9	47,8	37,5	31,3	SJ
SOŠ	563412	1	20,0	1,4	19	25,3	11,6	9,4	SJ
SOŠ	563502	.	.	.	3	38,9	30,5	28,1	SJ
SOŠ	563601	.	.	.	1	26,7	8,9	7,6	SJMJ
SOŠ	563702	.	.	.	1	20,0	4,7	5,0	SJ
SOŠ	563801	1	43,3	16,6	.	.	.	38,7	SJ
SOŠ	563904	.	.	.	2	28,3	11,2	7,9	SJ
ZSŠ	564102	.	.	.	3	11,1	1,7	1,5	SJ
ZSŠ	564104	.	.	.	1	26,7	8,9	8,8	SJ
ZSŠ	564107	.	.	.	8	20,4	5,8	4,3	SJ
ZSŠ	564114	.	.	.	35	23,5	9,9	7,3	SJ
ZSŠ	564115	.	.	.	2	18,3	3,9	3,2	SJ
ZSŠ	564116	.	.	.	1	23,3	6,7	5,8	SJ
ZSŠ	564117	.	.	.	5	32,7	16,1	12,5	SJ
SOU	565502	.	.	.	1	16,7	3,2	3,5	SJ
SOU	565505	.	.	.	7	23,3	7,6	5,3	SJ
SOU	565536	.	.	.	1	20,0	4,7	3,3	SJ

# Výsledky EČ MS 2008 z matematiky

## Výsledky škôl z matematiky úrovne A a B v Prešovskom kraji

Typ školy	Kód školy	Počet žiakov v matematike úrovne A	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne A	Priemerný percentil v matematike úrovne A	Počet žiakov v matematike úrovne B	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne B	Priemerný percentil v matematike úrovne B	Priemerný univerzálny percentil v matematike	Vyučovací jazyk
GYM	573101	32	74,9	71,0	24	76,0	77,9	78,8	SJ
GYM	573102	3	64,4	53,9	19	81,1	86,6	82,0	SJ
GYM	573104	.	.	.	7	50,5	39,7	35,8	SJ
GYM	573105	26	66,5	58,0	60	63,9	60,6	58,9	SJ
GYM	573106	5	75,3	74,4	.	.	.	87,0	SJ
GYM	573107	3	27,8	6,6	10	54,3	46,1	31,3	SJ
GYM	573108	30	56,9	40,8	11	70,3	71,3	61,6	SJ
GYM	573109	2	80,0	82,3	13	63,3	60,6	59,1	SJ
GYM	573112	15	56,7	41,8	14	66,4	65,2	58,7	SJ
GYM	573113	10	85,3	89,1	17	69,8	69,7	75,2	SJ
GYM	573116	12	75,6	74,8	9	90,4	95,9	91,0	SJ
GYM	573119	48	74,0	69,9	8	70,8	71,6	80,1	SJ
GYM	573120	22	65,2	54,8	20	63,3	60,3	62,1	SJ
GYM	573121	3	72,2	69,1	11	86,4	91,5	85,5	SJ
GYM	573123	.	.	.	3	80,0	85,5	78,6	SJ
GYM	573124	14	73,6	70,7	4	49,2	37,5	72,9	SJ
GYM	573125	22	69,2	63,1	59	72,8	74,3	70,9	SJ
GYM	573126	7	73,8	70,0	25	58,5	53,2	55,3	SJ
GYM	573127	7	48,1	29,4	9	47,0	36,6	38,7	SJ
GYM	573128	61	61,7	48,4	5	50,7	42,8	64,0	SJ
GYM	573129	.	.	.	11	70,3	71,7	61,7	SJ
GYM	573130	8	84,6	88,2	10	59,3	54,1	67,2	SJ
GYM	573131	.	.	.	8	47,9	36,0	27,4	SJ
GYM	573132	6	54,4	34,8	29	75,6	76,9	67,2	SJ
GYM	573133	2	86,7	87,6	20	80,8	83,7	80,3	SJ
GYM	573136	21	54,6	38,2	16	84,0	89,7	70,1	SJ
GYM	573139	.	.	.	41	75,9	76,9	71,7	SJ
GYM	573142	9	61,1	49,7	10	75,3	78,0	69,3	SJ
GYM	573145	7	59,5	44,1	17	61,6	57,9	54,7	SJ
GYM	573146	3	52,2	31,2	26	78,7	83,7	74,0	SJ

# Výsledky EČ MS 2008 z matematiky

## Výsledky škôl z matematiky úrovne A a B v Prešovskom kraji

Typ školy	Kód školy	Počet žiakov v matematike úrovne A	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne A	Priemerný percentil v matematike úrovne A	Počet žiakov v matematike úrovne B	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne B	Priemerný percentil v matematike úrovne B	Priemerný univerzálny percentil v matematike	Vyučovaci jazyk
GYM	573147	.	.	.	5	21,3	7,6	5,2	SJ
GYM	573149	4	55,0	39,7	3	56,7	50,2	51,4	SJ
GYM	573150	13	62,3	50,8	38	77,5	80,4	73,7	SJ
GYM	573152	6	41,7	18,1	3	37,8	24,0	29,6	SJ
SOŠ	573201	.	.	.	3	91,1	96,5	95,3	SJ
SOŠ	573205	.	.	.	5	26,0	11,5	9,1	SJ
SOŠ	573211	4	65,0	54,9	69	46,8	35,8	32,1	SJ
SOŠ	573215	9	26,7	6,6	39	27,8	14,3	12,5	SJ
SOŠ	573217	.	.	.	100	68,6	67,8	62,8	SJ
SOŠ	573219	.	.	.	10	63,3	60,7	52,1	SJ
SOŠ	573222	.	.	.	23	61,0	56,7	45,5	SJ
SOŠ	573227	.	.	.	6	57,2	50,6	41,1	SJ
SOŠ	573303	.	.	.	13	11,3	1,4	1,4	SJ
SOŠ	573401	2	75,0	73,8	44	41,3	26,9	23,0	SJ
SOŠ	573410	.	.	.	5	50,0	38,9	31,3	SJ
SOŠ	573414	.	.	.	2	13,3	2,1	2,3	SJ
SOŠ	573415	.	.	.	7	17,6	5,0	3,8	SJ
SOŠ	573416	.	.	.	2	35,0	17,9	15,4	SJ
SOŠ	573423	.	.	.	10	52,7	43,3	35,3	SJ
SOŠ	573427	.	.	.	7	34,8	17,9	11,4	SJ
SOŠ	573507	.	.	.	1	16,7	3,2	2,2	SJ
SOŠ	573513	1	66,7	58,8	6	31,1	15,6	21,0	SJ
ZSŠ	574101	.	.	.	5	29,3	17,5	12,9	SJ
ZSŠ	574107	.	.	.	17	48,2	37,8	30,9	SJ
ZSŠ	574132	.	.	.	5	47,3	35,9	29,6	SJ
ZSŠ	574136	.	.	.	5	25,3	12,8	8,6	SJ
ZSŠ	574141	.	.	.	5	40,0	25,2	19,2	SJ
ZSŠ	574161	.	.	.	10	34,7	19,0	13,8	SJ
SOU	575521	.	.	.	53	36,9	21,6	16,1	SJ
SOU	575531	.	.	.	1	13,3	1,8	1,2	SJ
SOU	575537	.	.	.	3	42,2	27,5	23,1	SJ

# Výsledky EČ MS 2008 z matematiky

## Výsledky škôl z matematiky úrovne A a B v Košickom kraji

Typ školy	Kód školy	Počet žiakov v matematike úrovne A	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne A	Priemerný percentil v matematike úrovne A	Počet žiakov v matematike úrovne B	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne B	Priemerný percentil v matematike úrovne B	Priemerný univerzálny percentil v matematike	Vyučovací jazyk
GYM	583101	.	.	.	19	56,1	48,9	39,6	SJ
GYM	583103	.	.	.	3	53,3	44,2	41,9	SJ
GYM	583104	.	.	.	29	57,2	51,3	43,6	SJ
GYM	583105	12	78,3	77,2	7	69,5	70,6	78,5	MJ
GYM	583106	52	74,5	69,6	14	76,0	79,7	80,6	SJ
GYM	583107	44	57,7	42,2	19	60,4	55,4	57,4	SJ
GYM	583108	23	68,0	59,8	43	73,5	74,8	70,8	SJ
GYM	583111	.	.	.	3	45,6	31,6	22,3	SJ
GYM	583112	.	.	.	22	35,3	19,6	15,7	SJ
GYM	583113	11	50,6	33,8	51	73,7	76,1	66,0	SJ
GYM	583114	18	65,0	55,0	29	68,7	68,6	66,2	SJ
GYM	583118	27	80,5	80,0	8	70,0	68,7	83,0	SJ
GYM	583119	.	.	.	11	73,9	75,1	70,2	SJ
GYM	583120	25	73,6	69,0	6	56,1	49,4	71,7	SJ
GYM	583121	.	.	.	48	64,4	61,7	55,2	SJ
GYM	583122	7	49,5	30,7	20	58,8	53,5	47,0	SJ
GYM	583123	4	75,0	73,9	8	72,5	74,9	72,1	SJ
GYM	583124	.	.	.	5	44,0	29,2	19,2	MJ
GYM	583125	5	47,3	25,9	11	49,1	38,3	38,2	SJ
GYM	583128	30	69,7	63,3	43	64,8	62,6	64,6	SJ
GYM	583129	3	63,3	47,2	19	67,0	66,0	59,8	SJ
GYM	583131	5	71,3	66,4	3	58,9	53,3	62,5	SJ
GYM	583134	3	27,8	6,0	14	77,9	79,9	65,0	SJ
GYM	583135	14	87,1	90,0	11	65,2	63,6	76,3	SJMJ
GYM	583138	.	.	.	8	54,6	46,7	39,7	SJ
GYM	583141	1	93,3	96,4	29	69,7	68,7	63,5	SJ
GYM	583142	9	87,8	90,7	8	86,7	92,9	93,5	SJ

# Výsledky EČ MS 2008 z matematiky

## Výsledky škôl z matematiky úrovne A a B v Košickom kraji

Typ školy	Kód školy	Počet žiakov v matematike úrovne A	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne A	Priemerný percentil v matematike úrovne A	Počet žiakov v matematike úrovne B	Priemerná úspešnosť v matematike úrovne B	Priemerný percentil v matematike úrovne B	Priemerný univerzálny percentil v matematike	Vyučovací jazyk
GYM	583143	21	61,0	47,5	63	67,3	66,0	60,8	SJ
GYM	583146	26	56,0	37,5	.	.	.	57,8	SJMJ
GYM	583147	.	.	.	19	93,2	96,5	95,0	SJ
GYM	583148	17	63,7	52,5	37	59,3	54,2	55,4	SJ
GYM	583149	.	.	.	9	51,9	42,2	31,2	SJ
SOŠ	583202	1	26,7	3,3	1	36,7	19,7	14,5	MJ
SOŠ	583203	.	.	.	11	44,2	32,7	26,9	SJ
SOŠ	583204	.	.	.	2	25,0	7,8	6,4	SJ
SOŠ	583205	.	.	.	18	60,0	55,5	47,9	SJ
SOŠ	583206	.	.	.	25	35,6	20,4	17,2	SJ
SOŠ	583230	3	50,0	27,9	35	41,1	30,0	26,5	SJ
SOŠ	583231	.	.	.	23	42,3	28,3	22,7	SJ
SOŠ	583408	.	.	.	5	31,3	14,1	10,8	SJ
SOŠ	583413	.	.	.	28	41,2	30,4	23,4	SJ
SOŠ	583415	.	.	.	2	10,0	1,1	,9	SJ
SOŠ	583417	.	.	.	1	63,3	60,8	46,6	SJ
SOŠ	583424	.	.	.	10	50,7	40,4	29,8	SJ
SOŠ	583427	.	.	.	11	27,6	12,7	10,2	SJ
SOŠ	583914	.	.	.	7	58,6	52,8	41,8	SJ
ZSŠ	584111	.	.	.	25	18,1	4,9	3,9	SJ
ZSŠ	584131	.	.	.	4	75,8	80,2	72,5	SJ
ZSŠ	584132	2	25,0	3,9	36	34,9	20,1	16,5	SJ
ZSŠ	584151	.	.	.	2	21,7	6,1	5,5	SJ
ZSŠ	584152	.	.	.	8	49,2	37,3	30,8	SJ
SOU	585510	.	.	.	8	27,5	10,0	7,3	SJ
SOU	585511	.	.	.	9	28,9	15,7	14,4	SJ
SOU	585521	.	.	.	13	45,9	32,3	20,3	SJ