

OBR. 3.4 PRŮMĚRNÉ VÝSLEDKY ZEMÍ PODLE OKRUHŮ DOVEDNOSTÍ

(TIMSS 2011 – matematika, 4. ročník)

země	průměrný výsledek v okruhu dovedností		
	prokazování znalostí	používání znalostí	uvažování
Anglie	552 ▲	542	531 ▼
Austrálie	516	519 ▲	513
Belgie (vlám.)	564 ▲	546 ▼	532 ▼
Česká rep.	502 ▼	512	523 ▲
Dánsko	531 ▼	539	543 ▲
Finsko	548	544	546
Chile	455 ▼	463	469 ▲
Irsko	539 ▲	529	510 ▼
Itálie	510	506	505
Japonsko	590 ▲	579 ▼	592 ▲
Korejská rep.	614 ▲	600 ▼	603
Litva	525 ▼	540 ▲	536
Maďarsko	519 ▲	513	514
Malta	504 ▲	497	475 ▼
Německo	524 ▼	528	532 ▲
Nizozemsko	537	540	543 ▲
Norsko	487 ▼	499 ▲	501 ▲
Nový Zéland	476 ▼	490 ▲	490 ▲
Polsko	475 ▼	480	493 ▲
Portugalsko	531	534	531
Rakousko	507	506 ▼	513 ▲
Rumunsko	484	478 ▼	486
Rusko	541	539 ▼	548 ▲
Severní Irsko	580 ▲	565	538 ▼
Slovensko	506	505	511 ▲
Slovinsko	510	514	516
Španělsko	482	483	483
Švédsko	489 ▼	507 ▲	520 ▲
Turecko	475 ▲	469	462 ▼
USA	556 ▲	539 ▼	525 ▼

OBR. 3.5 ZMĚNY VE VÝSLEDČÍCH ZEMÍ OD ROKU 2007 PODLE OKRUHŮ DOVEDNOSTÍ

(TIMSS 2011 – matematika, 4. ročník)

země	rozdíl v průměrném výsledku 2011–2007		
	prokazování znalostí	používání znalostí	uvažování
Česká rep.	30 ▲	19 ▲	31 ▲
Norsko	28 ▲	24 ▲	15 ▲
Japonsko	24 ▲	9 ▲	22 ▲
Dánsko	18 ▲	12 ▲	17 ▲
USA	14 ▲	15 ▲	1
Slovinsko	12 ▲	12 ▲	12 ▲
Slovensko	15 ▲	9	12 ▲
Maďarsko	8	7	5
Nizozemsko	9 ▲	0	7
Litva	5	0	8 ▲
Německo	9 ▲	-2	2
Rakousko	4	0	7
Anglie	6	0	-8
Itálie	-3	7	-5
Švédsko	6	2	0
Austrálie	5	-3	-3
Rusko	2	-9	4
Nový Zéland	-7	-3	-12 ▼

Průměrný výsledek v roce 2011 byl statisticky významně

▲ lepší než v roce 2007

▼ horší než v roce 2007

Země jsou řazeny sestupně podle velikosti rozdílu
o celkovém výsledku z matematiky.

← Průměrný výsledek země je statisticky významně

▲ lepší než na celkové škále

▼ horší než na celkové škále