

	Matematica			
	Punteggio medio in PISA 2012	Percentuale di studenti con competenze sotto al livello 2	Percentuale di studenti con livelli di competenze elevati (Livelli 5 o 6)	Variazione tendenziale
media OCSE	494	23.1	12.6	-0.3
Shanghai-Cina	613	3.8	55.4	4.2
Singapore	573	8.3	40.0	3.8
Hong Kong-Cina	561	8.5	33.7	1.3
Taipei-Taiwan	560	12.8	37.2	1.7
Corea	554	9.1	30.9	1.1
Macao-Cina	538	10.8	24.3	1.0
Giappone	536	11.1	23.7	0.4
Liechtenstein	535	14.1	24.8	0.3
Svizzera	531	12.4	21.4	0.6
Paesi Bassi	523	14.8	19.3	-1.6
Estonia	521	10.5	14.6	0.9
Finlandia	519	12.3	15.3	-2.8
Canada	518	13.8	16.4	-1.4
Polonia	518	14.4	16.7	2.6
Belgio	515	18.9	19.4	-1.6
Germania	514	17.7	17.5	1.4
Vietnam	511	14.2	13.3	m
Austria	506	18.7	14.3	0.0
Australia	504	19.7	14.8	-2.2
Irlanda	501	16.9	10.7	-0.6
Slovenia	501	20.1	13.7	-0.6
Danimarca	500	16.8	10.0	-1.8
Nuova Zelanda	500	22.6	15.0	-2.5
Repubblica Ceca	499	21.0	12.9	-2.5
Francia	495	22.4	12.9	-1.5
Regno Unito	494	21.8	11.8	-0.3
Islanda	493	21.5	11.2	-2.2
Lettonia	491	19.9	8.0	0.5
Lussemburgo	490	24.3	11.2	-0.3
Norvegia	489	22.3	9.4	-0.3
Portogallo	487	24.9	10.6	2.8
Italia ●	485 ●	24.7 ●	9.9 ●	2.7 ●
Spagna	484	23.6	8.0	0.1
Federazione Russa	482	24.0	7.8	1.1
Repubblica Slovacca	482	27.5	11.0	-1.4
Stati Uniti	481	25.8	8.8	0.3
Lituania	479	26.0	8.1	-1.4
Svezia	478	27.1	8.0	-3.3
Ungheria	477	28.1	9.3	-1.3
Croazia	471	29.9	7.0	0.6
Israele	466	33.5	9.4	4.2
Grecia	453	35.7	3.9	1.1
Serbia	449	38.9	4.6	2.2
Turchia	448	42.0	5.9	3.2
Romania	445	40.8	3.2	4.9
Cipro ^{1, 2}	440	42.0	3.7	m
Bulgaria	439	43.8	4.1	4.2
Emirati Arabi Uniti	434	46.3	3.5	m
Kazakistan	432	45.2	0.9	9.0
Tailandia	427	49.7	2.6	1.0
Cile	423	51.5	1.6	1.9
Malesia	421	51.8	1.3	8.1
Messico	413	54.7	0.6	3.1
Montenegro	410	56.6	1.0	1.7
Uruguay	409	55.8	1.4	-1.4
Costa Rica	407	59.9	0.6	-1.2
Albania	394	60.7	0.8	5.6
Brasile	391	67.1	0.8	4.1
Argentina	388	66.5	0.3	1.2
Tunisia	388	67.7	0.8	3.1
Giordania	386	68.6	0.6	0.2
Colombia	376	73.8	0.3	1.1
Qatar	376	69.6	2.0	9.2
Indonesia	375	75.7	0.3	0.7
Perù	368	74.6	0.6	1.0