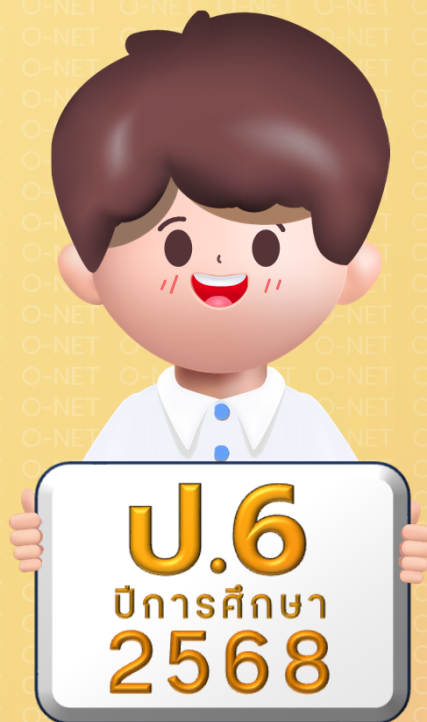


รายงานสรุป ผลการทดสอบ O-NET



โดย
กลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผล
สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)



สรุปผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้พื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2568

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ สทศ. จัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้พื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เมื่อวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2569 และประกาศผลทางเว็บไซต์ สทศ. เมื่อวันที่ 11 มีนาคม พ.ศ. 2569 สทศ. ได้จัดทำสรุปผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2568 โดยเสนอข้อมูลผู้เข้าสอบ จำนวนผู้เข้าสอบจำแนกตามระดับคุณภาพและระดับคะแนน คะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน จำแนกตามสังกัด ขนาดโรงเรียน ที่ตั้งโรงเรียน ภูมิภาค และรายละเอียดดังนี้



ข้อมูลผู้เข้าสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2568



ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละของผู้เข้าสอบและขาดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2568

วิชา	จำนวนผู้มีสิทธิ์สอบ	เข้าสอบ		ขาดสอบ		Walk-in
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
ภาษาไทย	701,926	674,411	96.08	27,515	3.92	4,014
ภาษาอังกฤษ	701,926	674,304	96.06	27,622	3.94	4,011
คณิตศาสตร์	701,926	674,432	96.08	27,494	3.92	4,012
วิทยาศาสตร์	701,926	674,313	96.07	27,613	3.93	4,011

หมายเหตุ : Walk-in หมายถึง ผู้เข้าสอบที่ไม่ปรากฏรายชื่อในประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ





ผลการทดสอบภาพรวมของประเทศ จำแนกตามระดับคุณภาพและระดับคะแนน

ตารางที่ 2 จำนวนและร้อยละของผู้เข้าสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2568 จำแนกตามระดับคุณภาพและระดับคะแนน

ระดับคุณภาพ	ระดับคะแนน	วิชาภาษาไทย		วิชาภาษาอังกฤษ		วิชาคณิตศาสตร์		วิชาวิทยาศาสตร์	
		จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ระดับคุณภาพค่อนข้างดี-ดีเยี่ยม		226,995	37.87	114,030	19.03	77,813	12.99	106,441	17.76
ดีเยี่ยม	4.00	3,590	0.60	22,662	3.78	7,364	1.23	749	0.12
ดีมาก	3.50	27,815	4.64	23,452	3.91	11,197	1.87	8,516	1.42
ดี	3.00	78,314	13.07	20,058	3.35	19,168	3.20	26,740	4.46
ค่อนข้างดี	2.50	117,276	19.57	47,858	7.99	40,084	6.69	70,436	11.75
ปานกลาง	2.00	138,840	23.16	154,424	25.77	100,169	16.72	144,250	24.07
พอใช้	1.50	128,646	21.46	302,122	50.41	326,206	54.44	250,248	41.76
ควรปรับปรุง	1.00	101,066	16.86	26,006	4.34	72,395	12.08	83,650	13.96
ควรปรับปรุงอย่างยิ่ง	0.00	3,833	0.64	2,702	0.45	22,667	3.78	14,686	2.45
รวม		599,380	100.00	599,284	100.00	599,250	100.00	599,275	100.00

หมายเหตุ : จำนวนนักเรียนที่ไม่คิดค่าสถิติ ประกอบด้วย นักเรียน Walk-in เด็กพิเศษ วิชาภาษาไทยจำนวน 75,031 คน ภาษาอังกฤษจำนวน 75,020 คน คณิตศาสตร์จำนวน 75,182 คน และวิทยาศาสตร์จำนวน 75,038 คน



วิชาภาษาไทย

โดยภาพรวมระดับประเทศ มีจำนวนนักเรียนที่มีผลคะแนนอยู่ในระดับคุณภาพค่อนข้างดี - ดีเยี่ยม คิดเป็นร้อยละ 37.87



วิชาภาษาอังกฤษ

โดยภาพรวมระดับประเทศ มีจำนวนนักเรียนที่มีผลคะแนนอยู่ในระดับคุณภาพค่อนข้างดี - ดีเยี่ยม คิดเป็นร้อยละ 19.03



วิชาคณิตศาสตร์

โดยภาพรวมระดับประเทศ มีจำนวนนักเรียนที่มีผลคะแนนอยู่ในระดับคุณภาพค่อนข้างดี - ดีเยี่ยม คิดเป็นร้อยละ 12.99

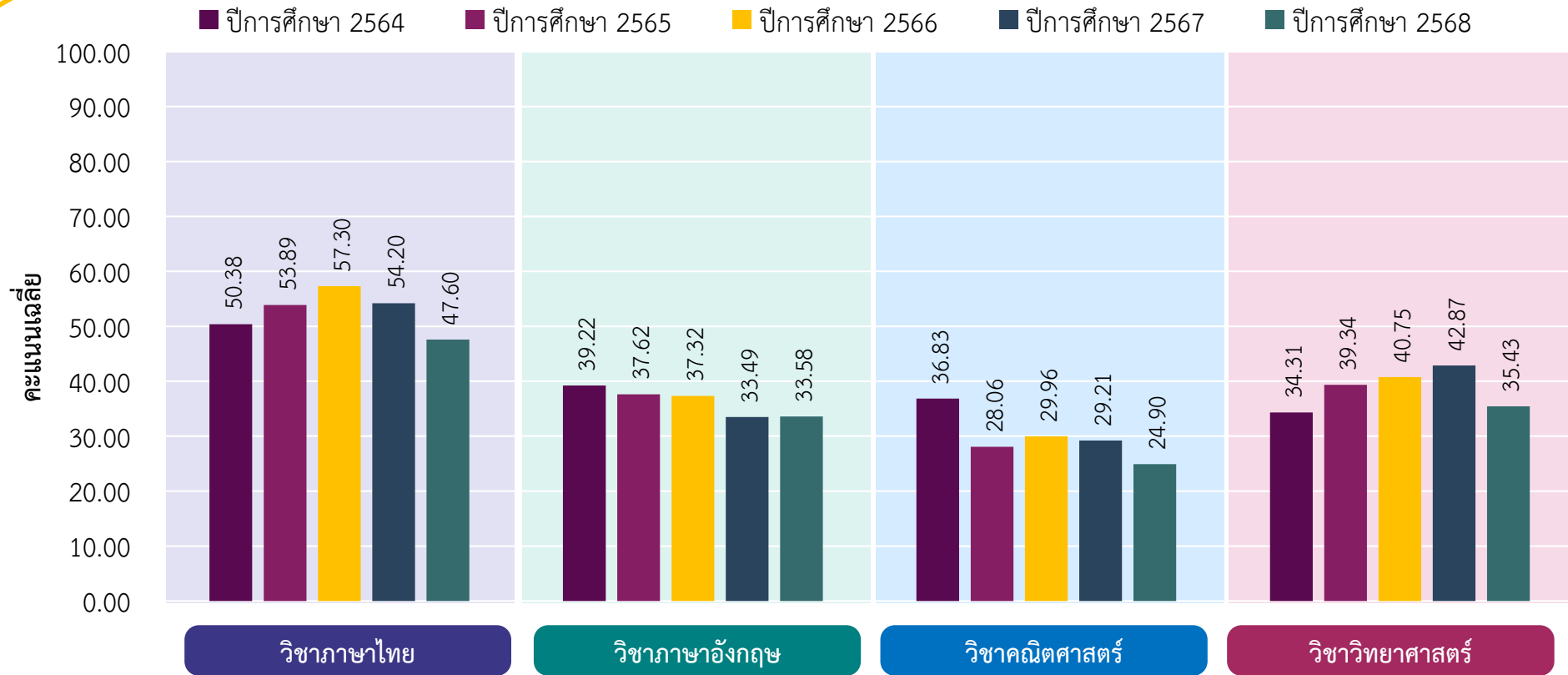


วิชาวิทยาศาสตร์

โดยภาพรวมระดับประเทศ มีจำนวนนักเรียนที่มีผลคะแนนอยู่ในระดับคุณภาพค่อนข้างดี - ดีเยี่ยม คิดเป็นร้อยละ 17.76



คะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ภาพรวมของประเทศ ปีการศึกษา 2564 - 2568



โดยภาพรวมระดับประเทศ เมื่อพิจารณาผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2564 - 2568 พบว่า คะแนนเฉลี่ยมีแนวโน้มลดลงในเกือบทุกรายวิชา โดยเมื่อจำแนกตามรายวิชา พบว่า วิชาภาษาไทย และวิชาคณิตศาสตร์ มีคะแนนเฉลี่ยลดลงมาอยู่ในระดับต่ำที่สุดในปีการศึกษา 2568 วิชาภาษาอังกฤษ มีคะแนนเฉลี่ยต่ำที่สุดในปีการศึกษา 2567 แต่เริ่มมีทิศทางปรับตัวเพิ่มขึ้นเล็กน้อยในปีการศึกษา 2568 วิชาวิทยาศาสตร์ มีคะแนนเฉลี่ยต่ำที่สุดในปีการศึกษา 2564 แต่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในหลายปีการศึกษาถัดมา

ทั้งนี้ ในปีการศึกษา 2568 เมื่อเปรียบเทียบระหว่างรายวิชา พบว่า วิชาภาษาไทย ยังคงเป็นวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงที่สุด ขณะที่ วิชาคณิตศาสตร์ เป็นวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำที่สุดเมื่อเทียบกับรายวิชาอื่น ๆ ทั้งหมด



คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามสังกัด

ตารางที่ 3 ผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2568 จำแนกตามสังกัด (จำนวนผู้เข้าสอบ (N) คะแนนเฉลี่ย (\bar{X}) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.))

สังกัด	วิชา											
	ภาษาไทย			ภาษาอังกฤษ			คณิตศาสตร์			วิทยาศาสตร์		
	N	\bar{X}	S.D.	N	\bar{X}	S.D.	N	\bar{X}	S.D.	N	\bar{X}	S.D.
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.)	378,404	46.11	17.16	378,334	29.72	14.69	378,330	23.36	15.95	378,342	34.56	14.19
- สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา (สพม.)	290	42.56	16.89	289	29.42	13.00	290	20.07	12.93	289	29.70	11.46
- สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา (สพป.)	378,114	46.11	17.16	378,045	29.72	14.70	378,040	23.36	15.96	378,053	34.56	14.19
สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน (สช.)	145,495	51.21	18.20	145,494	43.20	24.38	145,451	29.29	20.32	145,472	38.08	15.87
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.)	3,997	61.06	16.80	3,993	62.22	26.19	3,997	44.44	24.30	3,994	46.85	16.56
สำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ (สศศ.)	1,714	35.80	14.83	1,714	25.62	9.75	1,712	17.42	10.20	1,714	27.05	10.39
สำนักการศึกษาเมืองพัทยา (พัทยาย)	1,156	44.31	16.15	1,156	30.52	15.48	1,156	20.55	13.15	1,156	32.92	13.32
โฮมสคูล	8	55.34	18.65	8	36.72	15.45	8	40.44	25.01	8	47.50	15.41
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (สถ.)	40,841	47.47	17.40	40,831	32.68	17.43	40,831	23.39	16.19	40,835	34.32	14.35
สำนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร (กทม.)	25,140	49.10	17.26	25,129	34.12	18.58	25,140	23.15	15.41	25,129	34.32	13.65
สถาบันพลศึกษา (สพล.)	5	51.60	15.45	5	33.13	16.61	5	24.83	2.67	5	42.00	10.30
กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน (ตชด.)	2,620	38.10	16.07	2,620	28.37	13.02	2,620	20.72	14.16	2,620	30.06	13.25
ระดับประเทศ	599,380	47.60	17.61	599,284	33.58	18.96	599,250	24.90	17.42	599,275	35.43	14.73

หมายเหตุ : ไม่ควรนำคะแนนเฉลี่ยของสังกัดต่าง ๆ มาเปรียบเทียบกับ เนื่องจากจำนวนผู้เข้าสอบแต่ละสังกัดมีจำนวนแตกต่างกัน



สรุปผลคะแนนเฉลี่ยการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2568 จำแนกตามสังกัด มีรายละเอียดดังนี้



วิชาภาษาไทย

โดยภาพรวมระดับประเทศ พบว่า สำนักงานคณะกรรมการการส่งเสริมการศึกษาเอกชน (สช.) สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) โหมสคูล สำนักงานการศึกษา กรุงเทพมหานคร (กทม.) และสถาบันพลศึกษา (สพล.) มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ



วิชาภาษาอังกฤษ

โดยภาพรวมระดับประเทศ พบว่า สำนักงานคณะกรรมการการส่งเสริมการศึกษาเอกชน (สช.) สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) โหมสคูล และสำนักงานการศึกษากรุงเทพมหานคร (กทม.) มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ



วิชาคณิตศาสตร์

โดยภาพรวมระดับประเทศ พบว่า สำนักงานคณะกรรมการการส่งเสริมการศึกษาเอกชน (สช.) สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) และโหมสคูล มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ



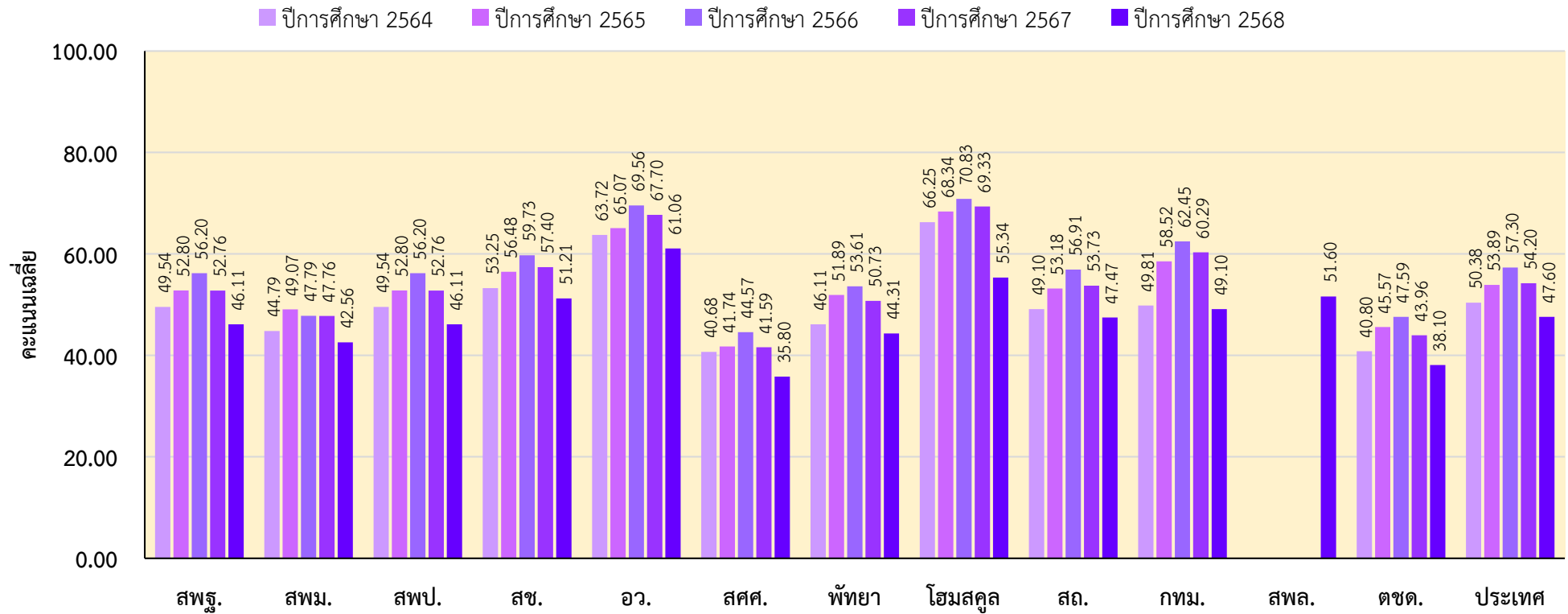
วิชาวิทยาศาสตร์

โดยภาพรวมระดับประเทศ พบว่า สำนักงานคณะกรรมการการส่งเสริมการศึกษาเอกชน (สช.) สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) โหมสคูล และสถาบันพลศึกษา (สพล.) มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ





คะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 รายสังกัด ปีการศึกษา 2564 - 2568 วิชาภาษาไทย

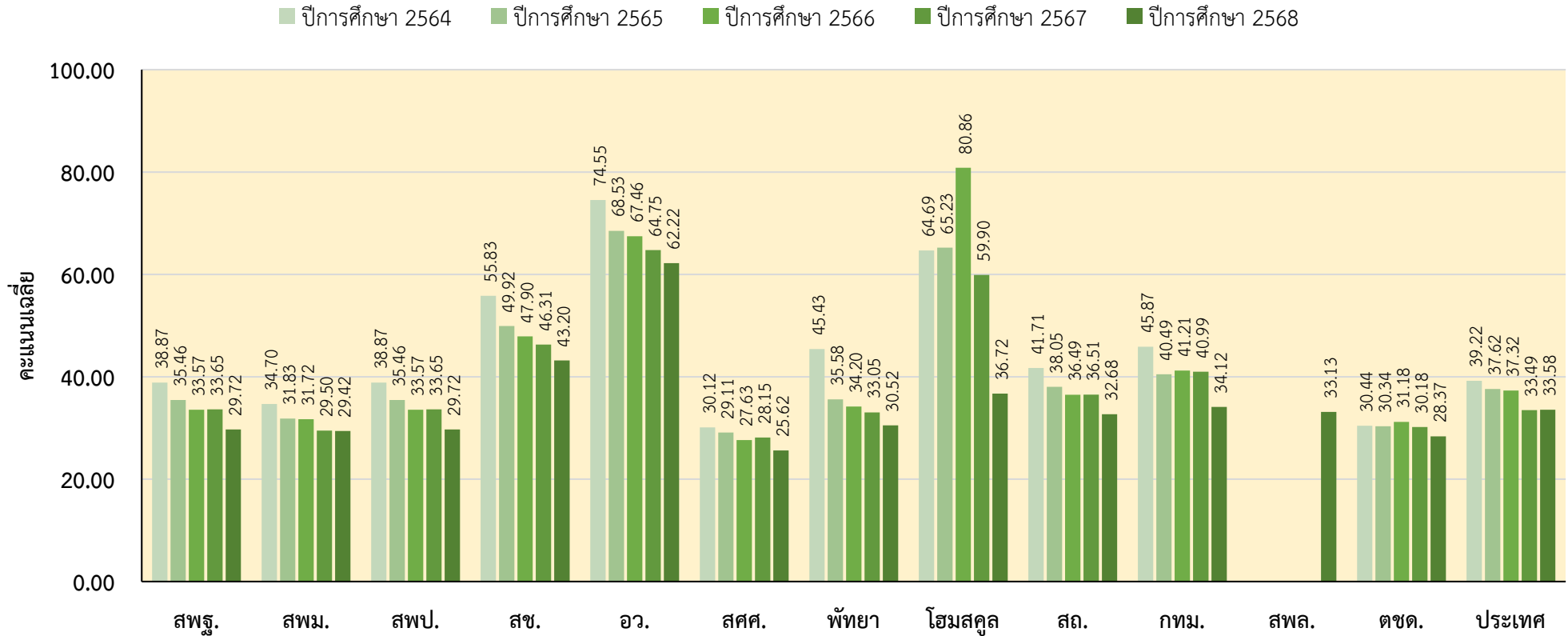


จำนวนผู้เข้าสอบ (คน)

	สพฐ.	สพม.	สปป.	สช.	อว.	สศศ.	พัทยา	โฮมสตูด	สถ.	กทม.	สพล.	ตชด.	ประเทศ
ปีการศึกษา 2564	288,214	81	288,133	99,521	2,430	755	518	8	27,334	11,667	-	2,736	433,211
ปีการศึกษา 2565	364,544	67	364,477	136,296	3,061	1,419	1,133	8	37,604	17,543	-	2,667	564,292
ปีการศึกษา 2566	386,360	148	386,212	147,272	3,530	1,531	1,179	6	39,904	17,806	-	2,745	600,358
ปีการศึกษา 2567	394,297	318	393,979	151,829	3,884	1,655	1,274	9	41,913	16,881	-	2,819	614,561
ปีการศึกษา 2568	378,404	290	378,114	145,495	3,997	1,714	1,156	8	40,841	25,140	5	2,620	599,380

เมื่อพิจารณาคะแนนเฉลี่ย O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2564 - 2568 วิชาภาษาไทย จำแนกตามสังกัด พบว่า ปีการศึกษา 2564 - 2566 แต่ละสังกัดมีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และตั้งแต่ปีการศึกษา 2567 - 2568 แต่ละสังกัดมีแนวโน้มคะแนนเฉลี่ยลดลง ยกเว้นสังกัด สพม. ที่มีคะแนนเฉลี่ยลดลงอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปีการศึกษา 2566 - 2568

คะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 รายสังกัด ปีการศึกษา 2564 - 2568 วิชาภาษาอังกฤษ

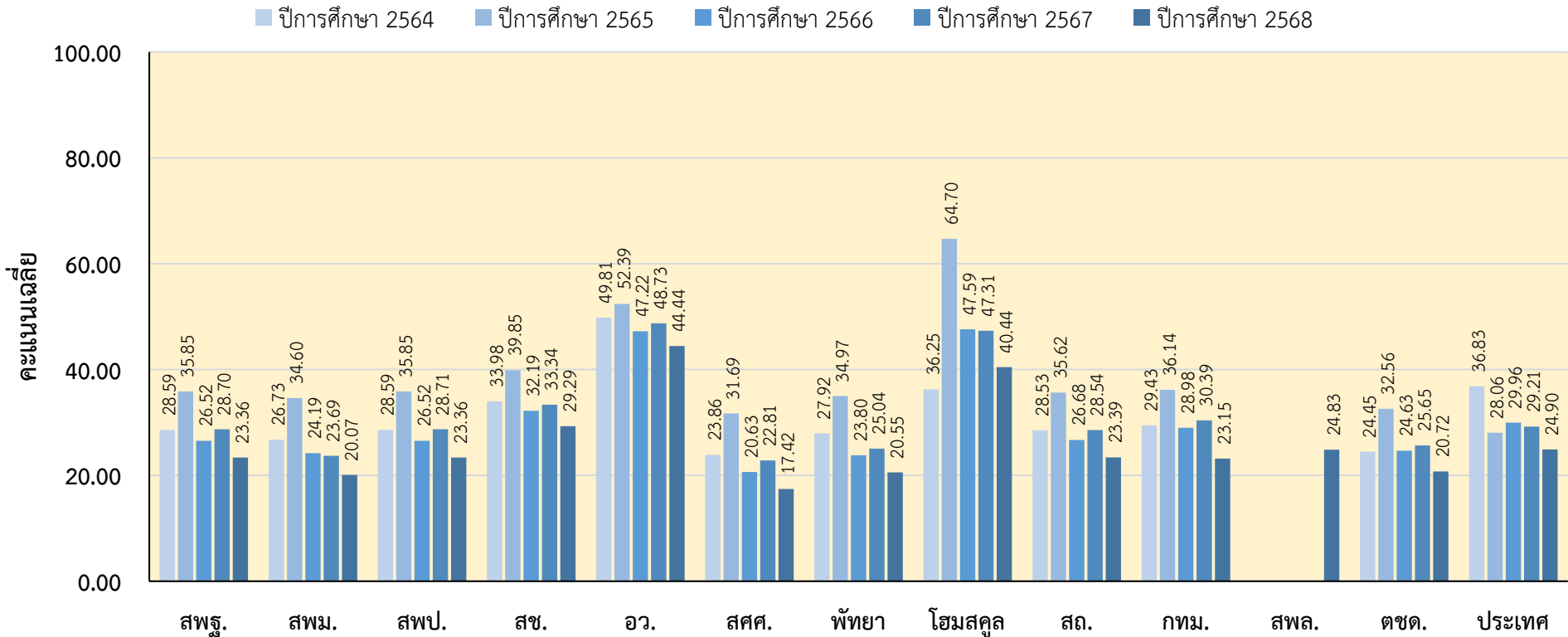


ปีการศึกษา	จำนวนผู้เข้าสอบ (คน)												
	สพฐ.	สพม.	สปป.	สช.	อว.	สศศ.	พัทยา	โหมสคูล	สด.	กทม.	สพล.	ตชด.	ประเทศ
ปีการศึกษา 2564	288,108	81	288,027	99,485	2,429	755	518	8	27,328	11,660	-	2,736	433,055
ปีการศึกษา 2565	364,465	67	364,398	136,269	3,061	1,417	1,133	8	37,595	17,541	-	2,667	564,173
ปีการศึกษา 2566	386,294	148	386,146	147,271	3,532	1,531	1,179	6	39,895	17,800	-	2,744	600,277
ปีการศึกษา 2567	394,184	318	393,866	151,807	3,880	1,655	1,274	9	41,898	16,876	-	2,819	614,402
ปีการศึกษา 2568	378,334	289	378,045	145,494	3,993	1,714	1,156	8	40,831	25,129	5	2,620	599,284

เมื่อพิจารณาคะแนนเฉลี่ย O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2564 - 2568 วิชาภาษาอังกฤษ จำแนกตามสังกัด พบว่า แต่ละสังกัด ตั้งแต่ปีการศึกษา 2564 - 2568 มีแนวโน้มคะแนนเฉลี่ยลดลง ยกเว้นโหมสคูล ปีการศึกษา 2564 - 2566 มีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น และตั้งแต่ปีการศึกษา 2567 - 2568 มีแนวโน้มคะแนนเฉลี่ยลดลง



คะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 รายสังกัด ปีการศึกษา 2564 - 2568 วิชาคณิตศาสตร์

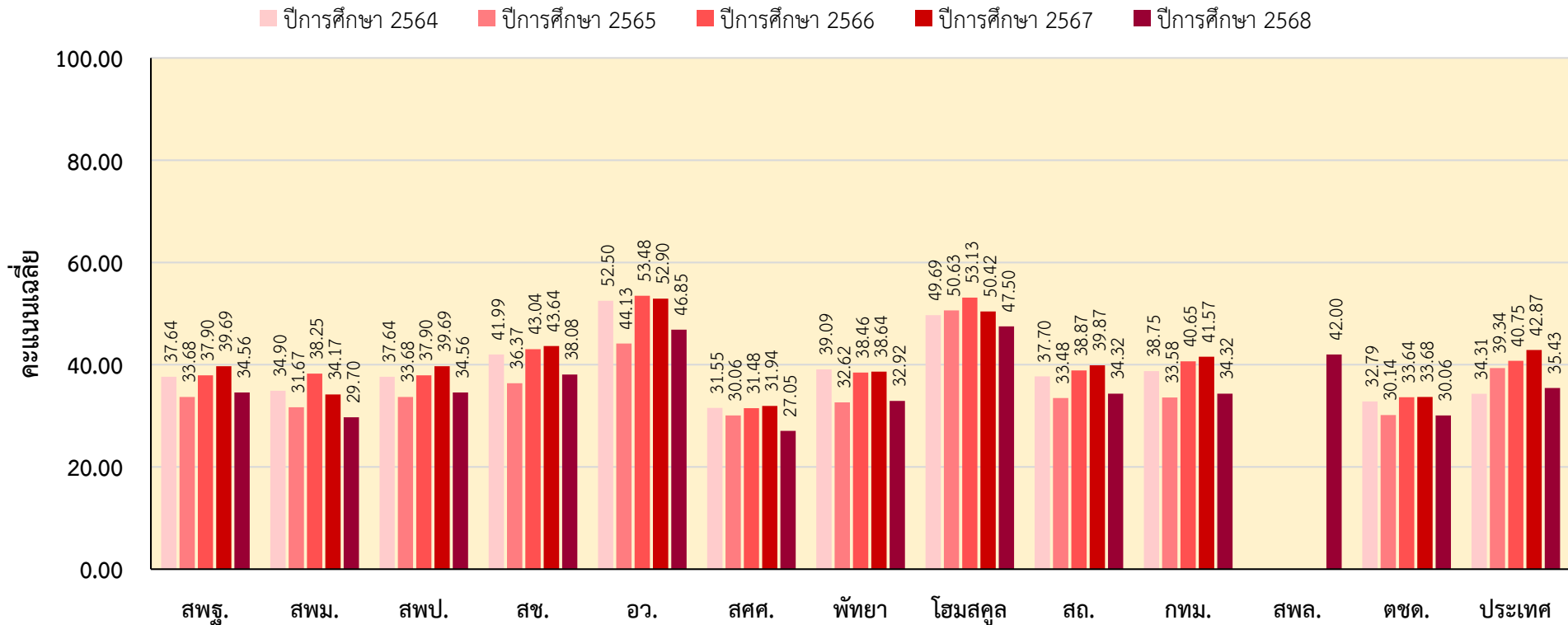


	จำนวนผู้เข้าสอบ (คน)												
	สพฐ.	สพม.	สปป.	สช.	อว.	สศศ.	พัทยา	โหมสคูล	สถ.	กทม.	สพล.	ตชด.	ประเทศ
ปีการศึกษา 2564	288,128	81	288,047	99,479	2,428	752	518	8	27,312	11,650	-	2,723	433,026
ปีการศึกษา 2565	364,438	67	364,371	136,262	3,059	1,417	1,133	8	37,583	17,544	-	2,664	564,125
ปีการศึกษา 2566	386,262	148	386,114	147,231	3,530	1,528	1,178	6	39,887	17,807	-	2,744	600,198
ปีการศึกษา 2567	394,124	318	393,806	151,756	3,883	1,655	1,272	9	41,888	16,879	-	2,815	614,281
ปีการศึกษา 2568	378,330	290	378,040	145,451	3,997	1,712	1,156	8	40,831	25,140	5	2,620	599,250

เมื่อพิจารณาผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2564 - 2568 วิชาคณิตศาสตร์ จำแนกตามสังกัด พบว่า ปีการศึกษา 2564 - 2565 แต่ละสังกัดมีแนวโน้มคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น แต่ตั้งแต่ปีการศึกษา 2567 - 2568 มีแนวโน้มคะแนนเฉลี่ยลดลง



คะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 รายสังกัด ปีการศึกษา 2564 - 2568 วิชาวิทยาศาสตร์



ปีการศึกษา	จำนวนผู้เข้าสอบ (คน)												
	สพฐ.	สพม.	สพป.	สช.	อว.	สศศ.	พัพยา	โหมสคูล	สธ.	กทม.	สพล.	ตชด.	ประเทศ
ปีการศึกษา 2564	288,122	81	288,041	99,480	2,429	754	518	8	27,329	11,659	-	2,735	433,062
ปีการศึกษา 2565	364,458	67	364,391	136,269	3,061	1,419	1,133	8	37,596	17,542	-	2,666	564,169
ปีการศึกษา 2566	386,287	148	386,139	147,261	3,531	1,528	1,179	6	39,895	17,799	-	2,745	600,256
ปีการศึกษา 2567	394,188	318	393,870	151,781	3,880	1,655	1,273	9	41,894	16,876	-	2,819	614,375
ปีการศึกษา 2568	378,342	289	378,053	145,472	3,994	1,714	1,156	8	40,835	25,129	5	2,620	599,275

เมื่อพิจารณาผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2564 - 2568 วิชาวิทยาศาสตร์ จำแนกตามสังกัด พบว่า ปีการศึกษา 2564 - 2565 แต่ละสังกัด มีแนวโน้มคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น แต่ตั้งแต่ปีการศึกษา 2567 - 2568 แต่ละสังกัดมีแนวโน้มคะแนนเฉลี่ยลดลง



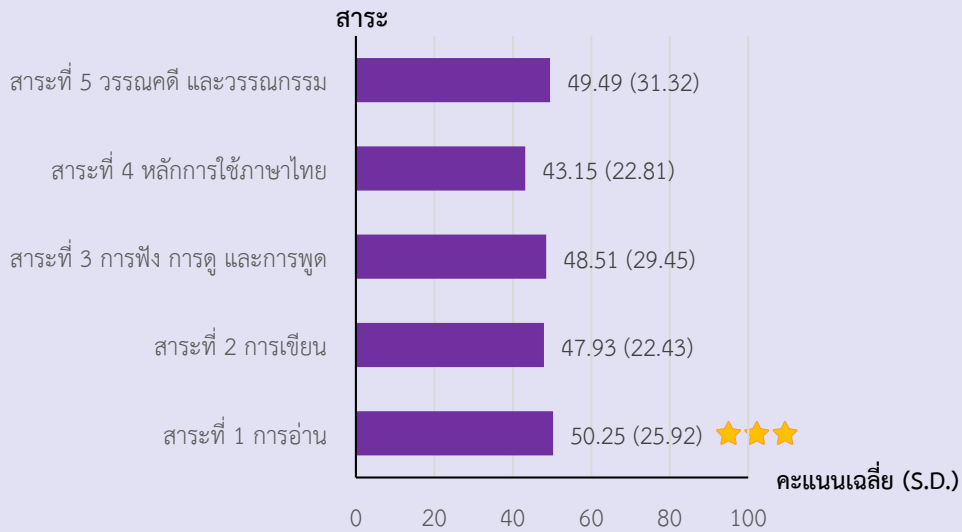
คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามขนาดโรงเรียน ที่ตั้งโรงเรียน และภูมิภาค

ตารางที่ 4 จำนวนผู้เข้าสอบ (N) คะแนนเฉลี่ย (\bar{X}) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ของผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2568 จำแนกตามขนาดโรงเรียน ที่ตั้งโรงเรียน และภูมิภาค

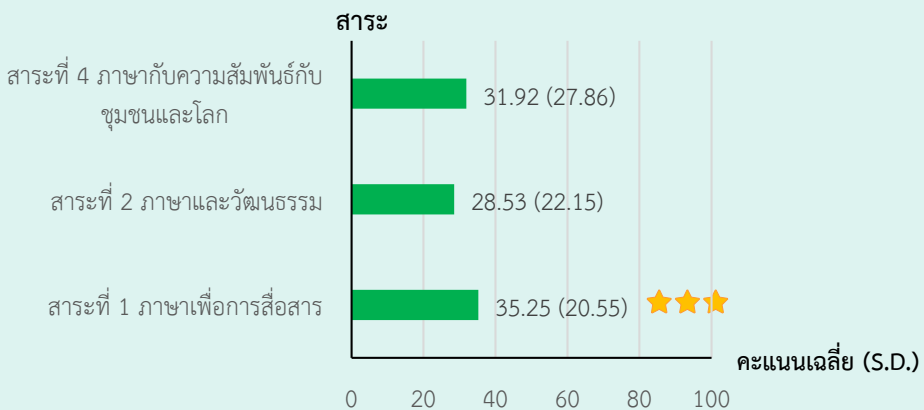
รูปแบบการจำแนก	วิชา											
	ภาษาไทย			ภาษาอังกฤษ			คณิตศาสตร์			วิทยาศาสตร์		
	N	\bar{X}	S.D.	N	\bar{X}	S.D.	N	\bar{X}	S.D.	N	\bar{X}	S.D.
ขนาดโรงเรียน												
- เล็ก	219,099	44.52	16.43	219,063	27.96	12.03	219,058	21.93	13.95	219,063	33.46	13.27
- กลาง	199,630	46.05	17.40	199,591	31.66	16.82	199,569	23.05	15.85	199,591	33.89	14.02
- ใหญ่	110,126	51.31	17.87	110,135	38.88	22.14	110,119	28.02	19.51	110,120	37.86	15.64
- ใหญ่พิเศษ	70,525	55.74	17.83	70,495	48.21	25.95	70,504	34.50	22.89	70,501	42.10	16.90
ที่ตั้งโรงเรียน												
- ในเมือง	190,910	51.49	17.95	190,878	40.33	23.54	190,867	28.85	20.41	190,871	38.07	15.93
- นอกเมือง	408,470	45.78	17.15	408,406	30.42	15.41	408,383	23.05	15.49	408,404	34.19	13.96
ภูมิภาค												
- กรุงเทพมหานคร	50,464	53.08	17.63	50,469	45.25	25.85	50,466	29.56	20.50	50,455	38.18	15.59
- กลาง (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	124,462	48.88	17.49	124,448	34.74	19.71	124,438	25.46	17.61	124,445	35.86	14.64
- ตะวันออก	52,400	49.55	17.46	52,392	36.02	20.79	52,389	25.73	18.01	52,389	36.38	14.92
- เหนือ	52,212	48.86	17.24	52,202	34.06	18.95	52,200	25.59	17.30	52,203	36.34	14.75
- ตะวันออกเฉียงเหนือ	176,727	45.79	16.83	176,694	30.19	15.32	176,669	23.58	16.14	176,700	34.62	14.28
- ใต้	109,772	45.34	18.36	109,741	31.57	16.85	109,755	23.90	17.30	109,742	34.40	14.88
- ตะวันตก	33,343	46.43	17.70	33,338	31.58	16.78	33,333	23.64	16.37	33,341	34.41	14.45
ระดับประเทศ	599,380	47.60	17.61	599,284	33.58	18.96	599,250	24.90	17.42	599,275	35.43	14.73



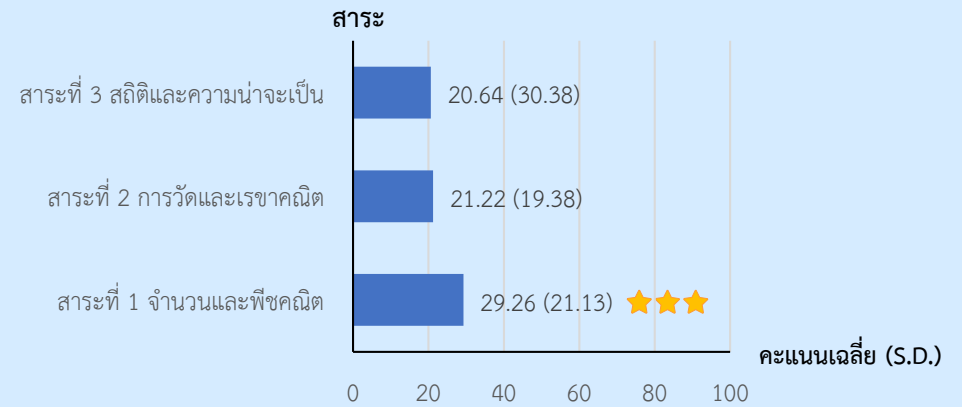
วิชาภาษาไทย



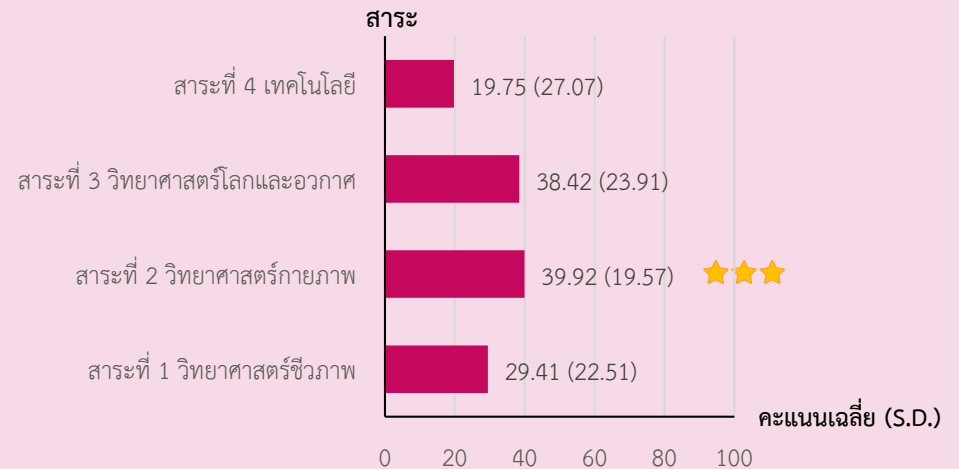
วิชาภาษาอังกฤษ



วิชาคณิตศาสตร์



วิชาวิทยาศาสตร์



★★★ = สาระที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด



สรุปผลการวิเคราะห์คะแนนเฉลี่ยภาพรวมของประเทศ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2568 จำแนกตามสาระ มีรายละเอียดดังนี้



วิชาภาษาไทย

โดยภาพรวมระดับประเทศ พบว่าสาระที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คือ สาระที่ 1 การอ่าน แต่สาระที่ควรส่งเสริมและพัฒนา คือ สาระที่ 4 หลักการใช้ภาษาไทย



วิชาภาษาอังกฤษ

โดยภาพรวมระดับประเทศ พบว่าสาระที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คือ สาระที่ 1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร แต่สาระที่ควรส่งเสริมและพัฒนา คือ สาระที่ 2 ภาษาและวัฒนธรรม



วิชาคณิตศาสตร์

โดยภาพรวมระดับประเทศ พบว่าสาระที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คือ สาระที่ 1 จำนวนและพีชคณิต แต่สาระที่ควรส่งเสริมและพัฒนา คือ สาระที่ 3 สถิติและความน่าจะเป็น



วิชาวิทยาศาสตร์

โดยภาพรวมระดับประเทศ พบว่าสาระที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คือ สาระที่ 2 วิทยาศาสตร์กายภาพ แต่สาระที่ควรส่งเสริมและพัฒนา คือ สาระที่ 4 เทคโนโลยี





วิชาภาษาไทย

สาระ	คะแนนเฉลี่ย												
	สพฐ.	สพม.	สพป.	สช.	อว.	สศศ.	พัทยา	โหมสคูล	สธ.	กทม.	สพล.	ตชด.	ประเทศ
สาระที่ 1 การอ่าน	48.03	46.26	48.03	55.49	67.52	38.61*	46.73	62.50	50.43	52.35	70.00	39.61*	50.25
สาระที่ 2 การเขียน	46.93	41.79	46.93	50.38	59.63	33.39*	43.68	54.80	47.63	49.88	50.00	35.47*	47.93
สาระที่ 3 การฟัง การดู และการพูด	47.47	45.98	47.47	51.22	60.05	36.19*	45.62	45.83	47.96	49.23	33.33*	40.67*	48.51
สาระที่ 4 หลักการใช้ภาษาไทย	41.56*	38.28*	41.56*	46.96	56.12	33.84*	41.03*	54.17	43.31	44.31	43.33	36.23*	43.15
สาระที่ 5 วรรณคดีและวรรณกรรม	48.08	42.07	48.08	53.06	62.36	39.30*	46.22	54.17	49.05	50.27	53.33	42.40	49.49



วิชาภาษาอังกฤษ

สาระ	คะแนนเฉลี่ย												
	สพฐ.	สพม.	สพป.	สช.	อว.	สศศ.	พัทยา	โหมสคูล	สธ.	กทม.	สพล.	ตชด.	ประเทศ
สาระที่ 1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	31.11	31.60	31.11	45.59	65.29	26.41*	31.57	39.77	34.39	35.80	35.45	29.13*	35.25
สาระที่ 2 ภาษาและวัฒนธรรม	25.88*	24.05*	25.89*	35.13	51.01	24.10*	26.70*	25.00*	27.64*	28.70*	26.67*	26.24*	28.53*
สาระที่ 4 ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	27.80*	25.52*	27.80*	42.13	62.11	23.53*	30.45*	37.50	30.89*	32.99	30.00*	27.39*	31.92

หมายเหตุ * คือ สาระที่ควรได้รับการส่งเสริมและพัฒนา





วิชาคณิตศาสตร์

สาระ	คะแนนเฉลี่ย												
	สพฐ.	สพม.	สพป.	สช.	อว.	สศศ.	พทย์ฯ	โหมสคูล	สธ.	กทม.	สพล.	ตชด.	ประเทศ
สาระที่ 1 จำนวนและพีชคณิต	27.74	23.74*	27.75	33.71	48.43	20.86*	23.79*	46.02	27.59	27.16*	25.29*	24.94*	29.26
สาระที่ 2 การวัดและเรขาคณิต	19.88*	18.01*	19.88*	24.97*	38.31	16.20*	18.02*	37.11	20.05*	19.76*	26.25*	17.91*	21.22*
สาระที่ 3 สถิติและความน่าจะเป็น	18.42*	13.45*	18.42*	26.72*	48.60	9.15*	16.79*	30.96	18.69*	19.28*	19.08*	14.37*	20.64*



วิชาวิทยาศาสตร์

สาระ	คะแนนเฉลี่ย												
	สพฐ.	สพม.	สพป.	สช.	อว.	สศศ.	พทย์ฯ	โหมสคูล	สธ.	กทม.	สพล.	ตชด.	ประเทศ
สาระที่ 1 วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	28.73*	26.60*	28.73*	31.67*	40.82	20.65*	26.15*	42.19	27.93*	28.35*	20.00*	25.25*	29.41*
สาระที่ 2 วิทยาศาสตร์กายภาพ	38.59	32.56*	38.60	43.74	54.09	30.22*	37.39*	53.47	38.91	38.79	48.89	32.61*	39.92
สาระที่ 3 วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	37.74	29.62*	37.74	40.74	49.87	28.46*	35.69*	45.00	37.04*	37.05*	52.00	32.89*	38.42
สาระที่ 4 เทคโนโลยี	20.13*	23.18*	20.13*	18.82*	18.78*	22.02*	19.42*	37.50	19.71*	19.32*	30.00*	21.16*	19.75*

หมายเหตุ * คือ สาระที่ควรได้รับการส่งเสริมและพัฒนา





ภาคผนวก

การพิจารณาตัวชี้วัดที่ควรได้รับการส่งเสริมและพัฒนานั้น ดำเนินการโดยอ้างอิงระดับคุณภาพและเกณฑ์คะแนนจุดตัดของแต่ละรายวิชาเป็นหลัก โดยตัวชี้วัดที่ควรได้รับการส่งเสริมและพัฒนา คือ ตัวชี้วัดที่มีคะแนนอยู่ในช่วงระดับคุณภาพ “ควรปรับปรุงอย่างยิ่ง” ถึง “พอใช้” ทั้งนี้ รายละเอียดของเกณฑ์คะแนนจุดตัดในแต่ละรายวิชามีดังต่อไปนี้

ระดับคุณภาพ	ช่วงคะแนนจุดตัด			
	ภาษาไทย	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์
ดีเยี่ยม	88.50 – 100.00	87.01 – 100.00	85.50 – 100.00	87.50 – 100.00
ดีมาก	76.60 – 88.49	71.01 – 87.00	71.50 – 85.49	74.50 – 87.49
ดี	64.80 – 76.59	59.01 – 71.00	58.50 – 71.49	62.50 – 74.49
ค่อนข้างดี	53.50 – 64.79	43.01 – 59.00	45.50 – 58.49	48.50 – 62.49
ปานกลาง	41.60 – 53.49	31.01 – 43.00	27.50 – 45.49	37.50 – 48.49
พอใช้	30.00 – 41.59	15.01 – 31.00	13.00 – 27.49	22.50 – 37.49
ควรปรับปรุง	10.01 – 29.99	9.01 – 15.00	6.50 – 12.99	12.50 – 22.49
ควรปรับปรุงอย่างยิ่ง	0.00 – 10.00	0.00 – 9.00	0.00 – 6.49	0.00 – 12.49





คณะผู้จัดทำรายงาน

ที่ปรึกษา

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริดา บุรชาติ
2. ดร.ทรายทอง พวงสันเทียะ

ผู้อำนวยการ สทศ.
รองผู้อำนวยการ สทศ.

ฝ่ายสรุปข้อมูล

1. นางสาวอัมพรรัตน์ โสพิกุล
2. นางสาวศิริกัญญา กันทะมูล
3. นางสาวนิธิพร เซาว์สกุลวิริยะ

หัวหน้ากลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผล
นักวิชาการวัดและประเมินผล
นักวิชาการวัดและประเมินผล

ฝ่ายข้อมูลสารสนเทศ

1. นายไตรเทพ สิริสัมพันธ์
2. นางสาวนิตยา ก้านบัว

หัวหน้ากลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศ
นักวิชาการคอมพิวเตอร์

ออกแบบรูปเล่มรายงาน

1. นายรัชชานนท์ ดิษเจริญ

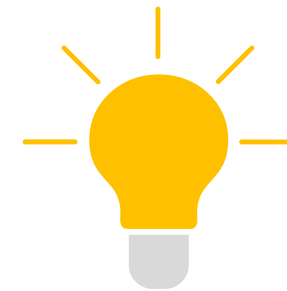
นักวิชาการวัดและประเมินผล

ตรวจสอบความถูกต้องและพิสูจน์อักษร

1. นางสาวนิธิพร เซาว์สกุลวิริยะ
2. นายปิยะพงษ์ พุ่มประเสริฐ

นักวิชาการวัดและประเมินผล
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไปชำนาญการ

NIETS





สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
National Institute of Educational Testing Service (Public Organization)

 @NIETS  NIETSOFFICIAL  @NIETS_OFFICIAL  WWW.NIETS.OR.TH

