

สรุปผล

การทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน
ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
ปีการศึกษา 2562



NIETS



สรุปผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562

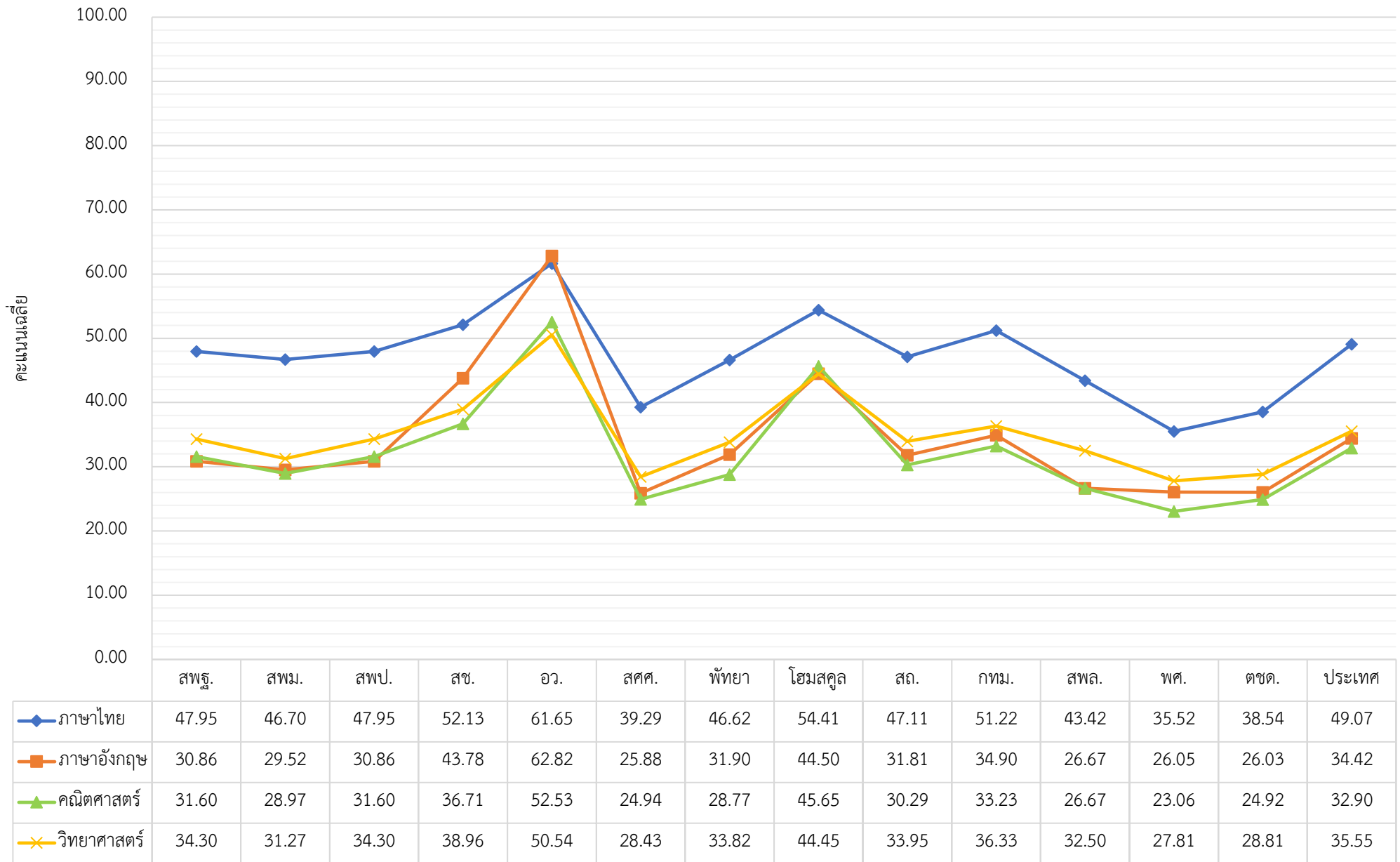
สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ สทศ. จัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2563 สทศ. ได้จัดทำสรุปรายงานผลการทดสอบเป็นค่าสถิติพื้นฐานจำแนกตามสังกัด ขนาดโรงเรียน ที่ตั้ง ภูมิภาค และรายละเอียด ดังนี้

คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามสังกัด

ตาราง 1 แสดงจำนวนผู้เข้าสอบ และคะแนนเฉลี่ยของผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 จำแนกตามสังกัด

สังกัด	วิชา							
	ภาษาไทย		ภาษาอังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์	
	จำนวน ผู้เข้าสอบ (N)	คะแนนเฉลี่ย (\bar{X})	จำนวน ผู้เข้าสอบ (N)	คะแนนเฉลี่ย (\bar{X})	จำนวน ผู้เข้าสอบ (N)	คะแนนเฉลี่ย (\bar{X})	จำนวน ผู้เข้าสอบ (N)	คะแนนเฉลี่ย (\bar{X})
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.)	433,365	47.95	433,350	30.86	433,351	31.60	433,351	34.30
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา (สพม.)	131	46.70	131	29.52	131	28.97	131	31.27
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา (สพป.)	433,234	47.95	433,219	30.86	433,220	31.60	433,220	34.30
สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน (สช.)	170,833	52.13	170,835	43.78	170,807	36.71	170,830	38.96
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.)	3,295	61.65	3,294	62.82	3,294	52.53	3,294	50.54
สำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ (สศศ.)	1,672	39.29	1,673	25.88	1,672	24.94	1,673	28.43
สำนักการศึกษาเมืองพัทยา (พัทยา)	1,293	46.62	1,294	31.90	1,293	28.77	1,294	33.82
โหมสคูล	100	54.41	100	44.50	100	45.65	100	44.45
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (สถ.)	48,581	47.11	48,582	31.81	48,575	30.29	48,583	33.95
สำนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร (กทม.)	30,836	51.22	30,834	34.90	30,835	33.23	30,834	36.33
สถาบันพลศึกษา (สพล.)	3	43.42	3	26.67	3	26.67	3	32.50
สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ (พศ.)	31	35.52	31	26.05	31	23.06	31	27.81
กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน (ตชด.)	2,712	38.54	2,712	26.03	2,712	24.92	2,712	28.81
รวมทุกสังกัด	692,721	49.07	692,708	34.42	692,673	32.90	692,705	35.55

ภาพ 1 คะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 จำแนกตามสังกัด ทั้ง 4 รายวิชา



ผลวิเคราะห์คะแนนเฉลี่ยคะแนนการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามสังกัด มีรายละเอียดดังนี้

วิชาภาษาไทย มีผู้เข้าสอบ 692,721 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 49.07 คะแนน เมื่อจำแนกตามสังกัดแล้วปรากฏว่า โรงเรียนสังกัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรมมีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด โดยมีผู้เข้าสอบจำนวน 3,295 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 61.65 คะแนน รองลงมาได้แก่ โรงเรียนโหมสคู มีผู้เข้าสอบจำนวน 100 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 54.41 คะแนน และโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน มีผู้เข้าสอบจำนวน 170,833 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 52.13 คะแนน ตามลำดับ

วิชาภาษาอังกฤษ มีผู้เข้าสอบ 692,708 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 34.42 คะแนน เมื่อจำแนกตามสังกัดแล้วปรากฏว่า โรงเรียนสังกัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรมมีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด โดยมีผู้เข้าสอบจำนวน 3,294 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 62.82 คะแนน รองลงมาได้แก่ โรงเรียนโหมสคู มีผู้เข้าสอบจำนวน 100 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 44.50 คะแนน และโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน มีผู้เข้าสอบจำนวน 170,835 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 43.78 คะแนน ตามลำดับ

วิชาคณิตศาสตร์ มีผู้เข้าสอบ 692,673 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 32.90 คะแนน เมื่อจำแนกตามสังกัดแล้วปรากฏว่า โรงเรียนสังกัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรมมีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด โดยมีผู้เข้าสอบจำนวน 3,294 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 52.53 คะแนน รองลงมาได้แก่ โรงเรียนโหมสคู มีผู้เข้าสอบจำนวน 100 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 45.65 คะแนน และโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน มีผู้เข้าสอบจำนวน 170,807 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 36.71 คะแนน ตามลำดับ

วิชาวิทยาศาสตร์ มีผู้เข้าสอบ 692,705 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 35.55 คะแนน เมื่อจำแนกตามสังกัดแล้วปรากฏว่า โรงเรียนสังกัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรมมีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด โดยมีผู้เข้าสอบจำนวน 3,294 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 50.54 คะแนน รองลงมาได้แก่ โรงเรียนโหมสคู มีผู้เข้าสอบจำนวน 100 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 44.45 คะแนน และโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน มีผู้เข้าสอบจำนวน 170,833 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 38.96 คะแนน ตามลำดับ

คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามขนาดโรงเรียน ที่ตั้ง และภูมิภาค

ตาราง 2 ค่าคะแนนเฉลี่ยของผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 จำแนกตามขนาดโรงเรียน ที่ตั้ง และภูมิภาค

รูปแบบการจำแนก	วิชา							
	ภาษาไทย		ภาษาอังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์	
	จำนวน ผู้เข้าสอบ (N)	คะแนนเฉลี่ย (\bar{X})	จำนวน ผู้เข้าสอบ (N)	คะแนนเฉลี่ย (\bar{X})	จำนวน ผู้เข้าสอบ (N)	คะแนนเฉลี่ย (\bar{X})	จำนวน ผู้เข้าสอบ (N)	คะแนนเฉลี่ย (\bar{X})
ขนาดโรงเรียน								
● เล็ก	245,147	46.94	245,143	29.35	245,136	30.61	245,141	33.20
● กลาง	228,898	47.60	228,891	32.07	228,882	30.96	228,889	34.17
● ใหญ่	131,885	51.34	131,880	38.51	131,871	34.99	131,881	37.76
● ใหญ่พิเศษ	86,791	55.55	86,794	48.68	86,784	41.29	86,794	42.49
ที่ตั้ง								
● ในเมือง	227,264	52.08	227,262	40.55	227,249	36.33	227,258	38.44
● นอกเมือง	465,457	47.61	465,446	31.42	465,424	31.22	465,447	34.14
ภูมิภาค								
● กรุงเทพมหานคร	63,938	54.33	63,936	45.95	63,935	38.42	63,934	40.26
● กลาง (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร)	148,557	49.82	148,553	35.03	148,546	33.29	148,551	35.85
● ตะวันออก	59,253	50.55	59,254	36.64	59,248	34.02	59,253	36.56
● เหนือ	55,044	49.95	55,047	34.93	55,040	34.06	55,047	36.59
● ตะวันออกเฉียงเหนือ	206,220	47.50	206,212	31.02	206,210	31.19	206,214	34.07
● ใต้	120,115	47.08	120,112	32.61	120,103	31.57	120,112	34.37
● ตะวันตก	39,594	48.65	39,594	32.63	39,591	32.12	39,594	35.20
ระดับประเทศ	692,721	49.07	692,708	34.42	692,673	32.9	692,705	35.55

คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามขนาดโรงเรียน

ผลวิเคราะห์คะแนนเฉลี่ยคะแนนการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 จำแนกตามขนาดโรงเรียน มีรายละเอียดดังนี้

วิชาภาษาไทย มีผู้เข้าสอบ 692,721 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 49.07 คะแนน เมื่อจำแนกตามขนาดโรงเรียนแล้วปรากฏว่า โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษมีคะแนนเฉลี่ยสูงที่สุด โดยมีผู้เข้าสอบจำนวน 86,791 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 55.55 คะแนน ซึ่งสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ รองลงมาได้แก่ โรงเรียนขนาดใหญ่ โรงเรียนขนาดกลาง และโรงเรียนขนาดเล็ก มีคะแนนเฉลี่ย เท่ากับ 51.34 47.60 และ 46.94 ตามลำดับ

วิชาภาษาอังกฤษ มีผู้เข้าสอบ 692,708 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 34.42 คะแนน เมื่อจำแนกตามขนาดโรงเรียนแล้วปรากฏว่า โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษมีคะแนนเฉลี่ยสูงที่สุด โดยมีผู้เข้าสอบจำนวน 86,794 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 48.68 คะแนน ซึ่งสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ รองลงมาได้แก่ โรงเรียนขนาดใหญ่ โรงเรียนขนาดกลาง และโรงเรียนขนาดเล็ก มีคะแนนเฉลี่ย เท่ากับ 38.51 32.07 และ 29.35 ตามลำดับ

วิชาคณิตศาสตร์ มีผู้เข้าสอบ 692,673 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 32.90 คะแนน เมื่อจำแนกตามขนาดโรงเรียนแล้วปรากฏว่า โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษมีคะแนนเฉลี่ยสูงที่สุด โดยมีผู้เข้าสอบจำนวน 86,784 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 41.29 คะแนน ซึ่งสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ รองลงมาได้แก่ โรงเรียนขนาดใหญ่ โรงเรียนขนาดกลาง และโรงเรียนขนาดเล็ก มีคะแนนเฉลี่ย เท่ากับ 34.99 30.96 และ 30.61 ตามลำดับ

วิชาวิทยาศาสตร์ มีผู้เข้าสอบ 692,705 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 35.55 คะแนน เมื่อจำแนกตามขนาดโรงเรียนแล้วปรากฏว่า โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษมีคะแนนเฉลี่ยสูงที่สุด โดยมีผู้เข้าสอบจำนวน 86,794 คน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 42.49 คะแนน ซึ่งสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ รองลงมาได้แก่ โรงเรียนขนาดใหญ่ โรงเรียนขนาดกลาง และโรงเรียนขนาดเล็ก มีคะแนนเฉลี่ย เท่ากับ 37.76 34.17 และ 33.20 ตามลำดับ

คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามที่ตั้งโรงเรียน

ผลวิเคราะห์คะแนนเฉลี่ยคะแนนการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 จำแนกตามที่ตั้งโรงเรียน มีรายละเอียดดังนี้

วิชาภาษาไทย มีผู้เข้าสอบ 692,721 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 49.07 คะแนน เมื่อจำแนกตามที่ตั้งโรงเรียน พบว่า โรงเรียนที่อยู่ในเมือง มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าโรงเรียนนอกเมือง โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 52.08 และ 47.61 ตามลำดับ

วิชาภาษาอังกฤษ มีผู้เข้าสอบ 692,708 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 34.42 คะแนน เมื่อจำแนกตามที่ตั้งโรงเรียน พบว่า โรงเรียนที่อยู่ในเมือง มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าโรงเรียนนอกเมือง โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 40.55 และ 31.42 ตามลำดับ

วิชาคณิตศาสตร์ มีผู้เข้าสอบ 692,673 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 32.90 คะแนน เมื่อจำแนกตามที่ตั้งโรงเรียน พบว่า โรงเรียนที่อยู่ในเมือง มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าโรงเรียนนอกเมือง โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 36.33 และ 31.22 ตามลำดับ

วิชาวิทยาศาสตร์ มีผู้เข้าสอบ 692,705 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 35.55 คะแนน เมื่อจำแนกตามที่ตั้งโรงเรียน พบว่า โรงเรียนที่อยู่ในเมือง มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าโรงเรียนนอกเมือง โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 38.44 และ 34.14 ตามลำดับ

คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามภูมิภาค

ผลวิเคราะห์คะแนนเฉลี่ยคะแนนการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 จำแนกตามภูมิภาค มีรายละเอียดดังนี้

วิชาภาษาไทย มีผู้เข้าสอบ 692,721 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 49.07 คะแนน เมื่อจำแนกตามภูมิภาค พบว่า โรงเรียนที่อยู่ในกรุงเทพมหานคร มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 54.33 รองลงมาคือ ภาคตะวันออก มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 50.55 และภาคใต้มีคะแนนเฉลี่ยน้อยที่สุด เท่ากับ 47.08 ทั้งนี้กรุงเทพมหานคร ภาคเหนือ ภาคตะวันออก และภาคกลาง มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ

วิชาภาษาอังกฤษ มีผู้เข้าสอบ 692,708 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 34.42 คะแนน เมื่อจำแนกตามภูมิภาค พบว่า โรงเรียนที่อยู่ในกรุงเทพมหานคร มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 45.95 รองลงมาคือ ภาคตะวันออก มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 36.64 และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีคะแนนเฉลี่ยน้อยที่สุด เท่ากับ 31.02 ทั้งนี้กรุงเทพมหานคร ภาคตะวันออก ภาคกลาง และภาคเหนือ มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ

วิชาคณิตศาสตร์ มีผู้เข้าสอบ 692,673 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 32.90 คะแนน เมื่อจำแนกตามภูมิภาค พบว่า โรงเรียนที่อยู่ในกรุงเทพมหานคร มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 38.42 รองลงมาคือภาคเหนือ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 34.06 และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีคะแนนเฉลี่ยน้อยที่สุด เท่ากับ 31.19 ทั้งนี้กรุงเทพมหานคร ภาคเหนือ ภาคตะวันออก และภาคกลาง มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ

วิชาวิทยาศาสตร์ มีผู้เข้าสอบ 692,705 คน มีคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 35.55 คะแนน เมื่อจำแนกตามภูมิภาค พบว่า โรงเรียนที่อยู่ในกรุงเทพมหานคร มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 40.26 รองลงมาคือ ภาคเหนือ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 36.59 และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีคะแนนเฉลี่ยน้อยที่สุด เท่ากับ 34.07 ทั้งนี้กรุงเทพมหานคร ภาคเหนือ ภาคตะวันออก และภาคกลาง มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ

คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามรายสาระ

คะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 เมื่อพิจารณาจำแนกตามรายสาระ พบว่า

วิชาภาษาไทย สาระที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คือ สาระที่ 1 การอ่าน โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 55.82 รองลงมา คือ สาระที่ 2 การเขียน คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 54.63 และสาระที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุด คือ สาระที่ 4 หลักการใช้ภาษาไทย คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 39.49

วิชาภาษาอังกฤษ สาระที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คือ สาระที่ 2 ภาษาและวัฒนธรรม คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 31.05 รองลงมาคือสาระที่ 1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 34.38 และสาระที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุด คือ สาระที่ 4 ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 31.05

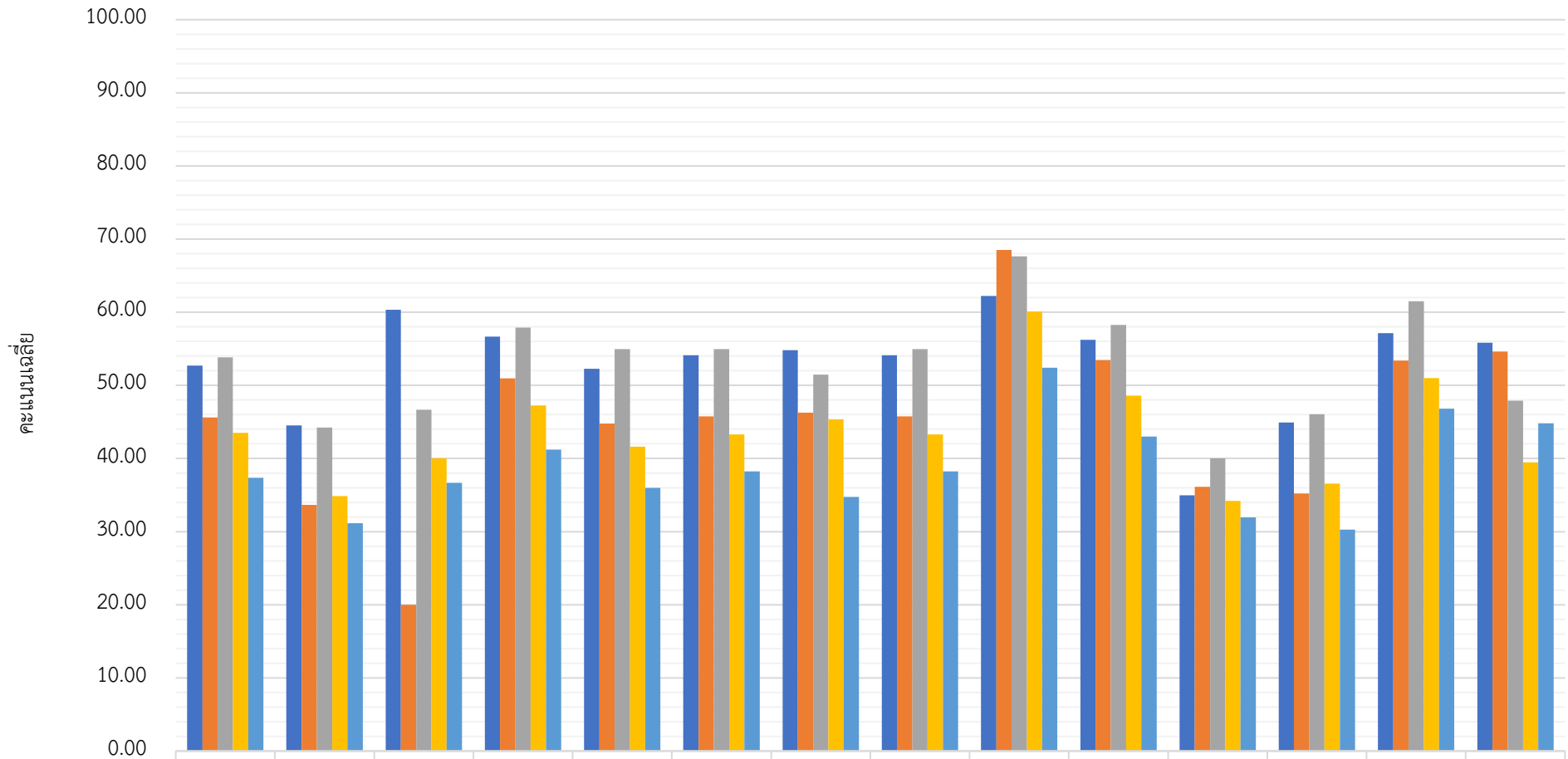
วิชาคณิตศาสตร์ สาระที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คือ สาระที่ 4 พีชคณิต คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 57.46 รองลงมาคือ สาระที่ 2 การวัด คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 34.73 และสาระที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุด คือ สาระที่ 5 การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 18.52

วิชาวิทยาศาสตร์ สาระที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คือ สาระที่ 2 ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 47.96 รองลงมาคือ สาระที่ 6 กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 38.17 และสาระที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุด คือ สาระที่ 7 ดาราศาสตร์และอวกาศ คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 26.88

ตาราง 3 แสดงค่าคะแนนเฉลี่ย (\bar{X}) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ของผลการทดสอบ O-NET
 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 จำแนกตามสาระ

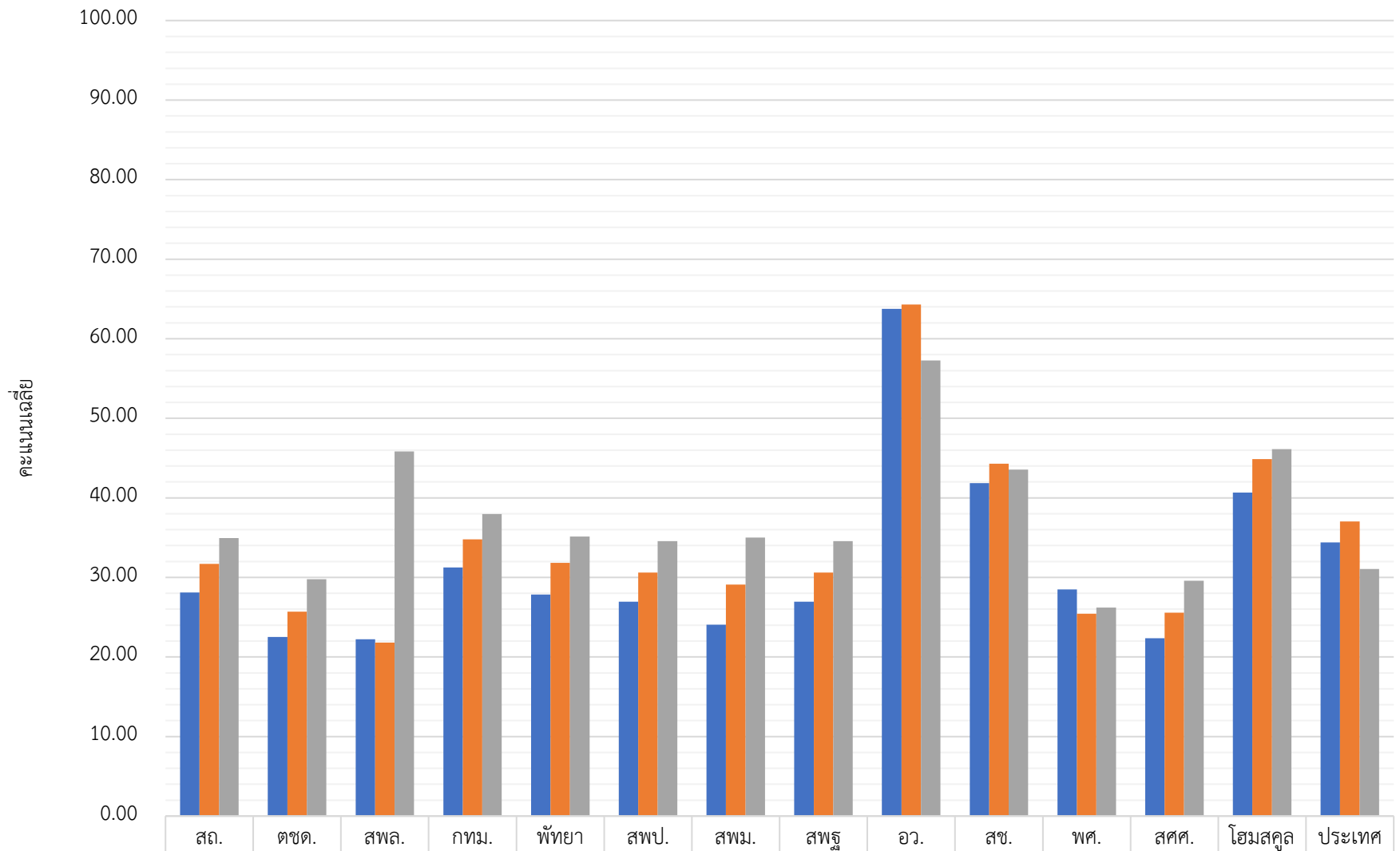
วิชา	สาระ	\bar{X}	S.D.
ภาษาไทย	สาระที่ 1 การอ่าน	55.82	19.31
	สาระที่ 2 การเขียน	54.63	15.62
	สาระที่ 3 การฟัง การดู และการพูด	47.91	27.39
	สาระที่ 4 หลักการใช้ภาษาไทย	39.49	18.42
	สาระที่ 5 วรรณคดี และวรรณกรรม	44.82	24.62
ภาษาอังกฤษ	สาระที่ 1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	34.38	19.58
	สาระที่ 2 ภาษาและวัฒนธรรม	37.04	19.30
	สาระที่ 4 ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	31.05	25.97
คณิตศาสตร์	สาระที่ 1 จำนวนและการดำเนินการ	33.60	19.39
	สาระที่ 2 การวัด	34.73	28.03
	สาระที่ 3 เรขาคณิต	24.32	32.05
	สาระที่ 4 พีชคณิต	57.46	49.44
	สาระที่ 5 การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	18.52	23.97
วิทยาศาสตร์	สาระที่ 1 สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	35.41	19.93
	สาระที่ 2 ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	47.96	37.71
	สาระที่ 3 สารและสมบัติของสาร	30.11	19.31
	สาระที่ 4 แรงและการเคลื่อนที่	34.35	34.44
	สาระที่ 5 พลังงาน	33.42	22.70
	สาระที่ 6 กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	38.17	25.80
	สาระที่ 7 ดาราศาสตร์และอวกาศ	26.88	32.00

ภาพ 2 คะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 วิชาภาษาไทย จำแนกรายสาระ และสังกัด



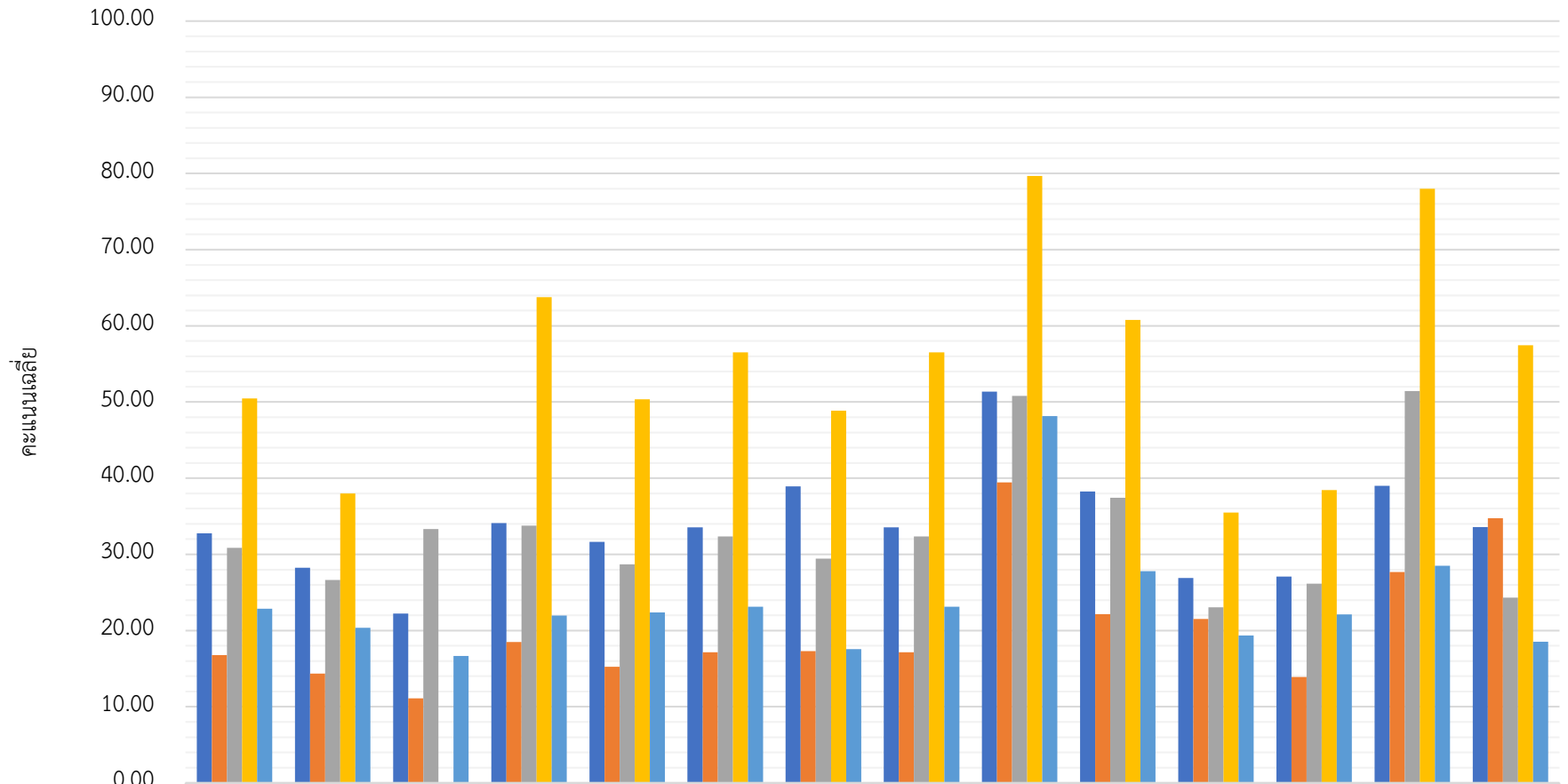
	สก.	ตชด.	สพล.	กทม.	พัทยา	สปป.	สปม.	สปฐ.	อว.	สช.	พศ.	สศศ.	โหมสคูล	ประเทศ
■ การอ่าน	52.71	44.52	60.33	56.68	52.28	54.11	54.82	54.11	62.24	56.22	34.97	44.94	57.14	55.82
■ การเขียน	45.60	33.64	20.00	50.94	44.80	45.75	46.26	45.75	68.52	53.46	36.13	35.20	53.40	54.63
■ การฟัง การดู และการพูด	53.82	44.24	46.67	57.89	54.97	54.95	51.45	54.95	67.65	58.28	40.00	46.05	61.50	47.91
■ หลักการใช้ภาษาไทย	43.51	34.87	40.00	47.24	41.62	43.30	45.34	43.30	60.07	48.59	34.19	36.58	51.00	39.49
■ วรรณคดีและวรรณกรรม	37.37	31.13	36.67	41.21	36.00	38.22	34.73	38.22	52.40	42.98	31.94	30.28	46.80	44.82

ภาพ 3 คะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 วิชาภาษาอังกฤษ จำแนกรายสาระ และสังกัด



■ ภาษาเพื่อการสื่อสาร	28.10	22.50	22.22	31.26	27.86	26.96	24.05	26.96	63.77	41.85	28.49	22.37	40.67	34.38
■ ภาษาและวัฒนธรรม	31.71	25.69	21.79	34.80	31.83	30.61	29.10	30.61	64.31	44.30	25.43	25.56	44.88	37.04
■ ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	34.94	29.78	45.83	37.96	35.14	34.56	35.02	34.56	57.27	43.55	26.21	29.58	46.13	31.05

ภาพ 4 คะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 วิชาคณิตศาสตร์ จำแนกรายสาระ และสังกัด



	สก.	ตชด.	สพล.	กทม.	พัทยา	สปป.	สพม.	สพฐ.	อว.	สช.	พศ.	สศศ.	โยมสคูล	ประเทศ
■ การวัด	32.76	28.26	22.22	34.13	31.63	33.55	38.93	33.55	51.37	38.26	26.88	27.07	39.00	33.60
■ การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	16.78	14.36	11.11	18.50	15.24	17.17	17.30	17.17	39.44	22.16	21.51	13.90	27.67	34.73
■ จำนวนและการดำเนินการ	30.87	26.62	33.33	33.77	28.70	32.34	29.44	32.34	50.82	37.43	23.04	26.14	51.43	24.32
■ พีชคณิต	50.46	37.98	0.00	63.77	50.35	56.53	48.85	56.53	79.69	60.79	35.48	38.46	78.00	57.46
■ เรขาคณิต	22.87	20.35	16.67	21.99	22.39	23.13	17.56	23.13	48.15	27.80	19.35	22.13	28.50	18.52

ภาพ 5 คะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 วิชาวิทยาศาสตร์ จำแนกรายสาระ และสังกัด

