

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1426041101 ชื่อโรงเรียน สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิ
ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง
จังหวัด นครนายก ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
วิชา: ภาษาไทย(91)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	44	57.41	11.76	81.00	31.00	59.50	64.00
ขนาดโรงเรียน	196,402	44.81	12.26	96.00	4.00	44.00	43.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,388	46.77	12.67	85.00	14.00	46.00	46.00
จังหวัด	2,515	46.82	13.23	90.00	14.00	46.00	46.00
สังกัด	4,514	65.02	13.44	97.00	19.00	67.00	74.00
ภาค	137,638	48.53	13.63	96.00	0.00	48.00	46.00
ประเทศ	643,904	48.29	13.73	98.00	0.00	48.00	48.00

สาระ	คะแนน เต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ													
		โรงเรียน		ขนาด โรงเรียน		ที่ตั้ง โรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
การอ่าน	100.00	62.31	14.27	48.17	18.37	51.46	18.84	51.35	18.99	71.33	16.69	53.51	19.14	52.55	19.42
การเขียน	100.00	55.40	19.84	46.14	19.70	46.18	20.05	46.39	20.05	63.51	18.28	48.73	20.30	49.04	20.20
การฟัง การดู และการพูด	100.00	62.22	20.21	45.38	20.37	48.07	20.52	47.95	21.05	64.68	19.53	48.76	20.93	48.73	20.93
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	52.42	12.17	41.58	12.31	42.45	12.28	42.80	12.88	59.24	16.18	44.28	13.61	44.22	13.76
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	56.49	19.96	43.82	21.70	47.20	22.44	46.90	22.70	68.71	22.16	48.62	23.25	48.36	23.14

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1426041101 ชื่อโรงเรียน สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิ
ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง
จังหวัด นครนายก ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
วิชา: ภาษาอังกฤษ (93)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	44	47.09	17.61	96.00	22.00	45.00	28.00
ขนาดโรงเรียน	196,334	27.69	8.11	100.00	0.00	28.00	26.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,386	28.84	8.97	96.00	4.00	28.00	26.00*
จังหวัด	2,511	29.22	9.61	96.00	4.00	28.00	24.00
สังกัด	4,512	53.49	20.65	100.00	10.00	52.00	32.00
ภาค	137,541	30.40	11.14	100.00	2.00	28.00	28.00
ประเทศ	643,592	30.45	11.60	100.00	0.00	28.00	28.00

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

สาระ	คะแนน เต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ													
		โรงเรียน		ขนาด โรงเรียน		ที่ตั้ง โรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	46.75	17.81	27.95	8.63	29.13	9.29	29.53	10.07	54.44	21.21	30.73	11.69	30.78	12.12
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	48.86	19.91	26.31	16.00	27.28	16.80	27.54	16.65	48.51	22.93	28.65	17.15	28.73	17.40

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1426041101 ชื่อโรงเรียน สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิ
ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง
จังหวัด นครนายก ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
วิชา: คณิตศาสตร์ (94)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	44	40.73	16.48	96.00	16.00	40.00	32.00
ขนาดโรงเรียน	196,353	22.25	12.08	100.00	0.00	20.00	20.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,388	24.07	12.86	96.00	0.00	20.00	16.00
จังหวัด	2,515	25.12	14.63	100.00	0.00	24.00	20.00
สังกัด	4,513	55.63	25.83	100.00	0.00	56.00	28.00
ภาค	137,606	26.44	16.05	100.00	0.00	24.00	20.00
ประเทศ	643,772	26.30	16.40	100.00	0.00	24.00	20.00

สาระ	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ													
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		ที่ตั้งโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	47.35	24.60	22.30	18.82	24.57	20.05	25.24	21.86	61.41	32.24	27.12	23.31	27.11	23.52
การวัด	100.00	25.76	25.49	21.12	22.22	21.85	22.48	22.90	23.30	46.74	31.13	23.43	23.81	23.49	23.96
เรขาคณิต	100.00	40.45	23.54	23.17	19.56	26.11	20.06	27.25	21.61	56.45	30.22	27.65	22.40	27.27	22.47
พีชคณิต	100.00	49.24	25.11	26.04	19.54	27.27	19.75	28.72	20.98	57.42	28.77	30.29	21.88	30.04	22.19
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	31.82	21.46	17.38	17.70	18.92	19.17	19.83	20.02	51.07	30.32	21.59	21.02	21.54	21.27

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1426041101 ชื่อโรงเรียน สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิ
ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง
จังหวัด นครนายก ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
วิชา: วิทยาศาสตร์ (95)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	44	40.23	7.78	58.00	24.00	40.00	38.00*
ขนาดโรงเรียน	196,325	30.27	8.25	98.00	4.00	30.00	28.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,388	30.92	8.34	60.00	6.00	30.00	32.00
จังหวัด	2,513	31.55	9.05	74.00	6.00	30.00	28.00
สังกัด	4,508	46.68	15.52	98.00	10.00	44.00	40.00
ภาค	137,497	32.28	9.52	96.00	2.00	32.00	30.00
ประเทศ	643,462	32.28	9.81	100.00	2.00	32.00	30.00

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

สาระ	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ													
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		ที่ตั้งโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	43.18	16.76	33.66	16.21	34.45	15.93	34.77	16.46	49.61	20.61	35.45	16.89	35.58	17.04
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	64.77	25.74	41.34	26.67	43.34	27.68	44.89	28.27	71.91	27.60	46.53	28.17	46.32	28.26
สารและสมบัติของสาร	100.00	36.57	12.18	29.63	13.66	29.64	13.38	30.07	13.61	38.00	16.42	30.80	13.90	30.77	13.98
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	29.55	15.65	25.64	16.79	26.28	16.66	26.95	17.50	41.13	23.07	27.41	17.26	27.35	17.46
พลังงาน	100.00	39.49	14.82	29.50	16.25	30.18	16.05	30.72	16.46	47.74	21.75	31.40	17.09	31.46	17.25
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	41.56	16.06	26.32	17.74	27.25	18.32	27.95	18.64	47.61	24.91	28.72	18.95	28.57	19.03
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	34.85	23.52	28.59	26.01	28.72	25.89	29.79	26.60	43.03	30.69	30.08	26.82	30.38	26.94