

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1047012001 ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด สกลนคร ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย(91)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	642	47.04	9.43	71.00	8.00	48.00	52.00
ขนาดโรงเรียน	231,594	45.30	9.41	82.00	0.00	46.00	47.00
ที่ตั้งโรงเรียน	2,591	42.72	9.43	71.00	8.00	43.00	44.00
จังหวัด	11,902	41.71	9.08	72.00	8.00	42.00	43.00
สังกัด	491,922	42.89	9.33	82.00	0.00	43.00	45.00
ภาค	211,796	41.82	9.27	77.00	0.00	42.00	45.00
ประเทศ	656,817	42.64	9.48	82.00	0.00	43.00	45.00

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.
การอ่าน	100.00	50.69	15.84	48.58	15.61	45.70	16.17	44.13	16.16	45.59	16.05	44.32	16.14	45.40	16.13
การเขียน	100.00	47.02	16.04	47.46	16.77	45.37	16.92	45.14	17.36	46.09	17.16	45.57	17.44	45.82	17.25
การฟัง การดู และการพูด	100.00	37.15	15.20	35.84	15.96	34.11	15.59	33.50	15.89	34.56	16.12	33.62	16.06	34.40	16.12
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	47.33	12.23	45.89	12.29	43.53	11.21	42.84	10.84	43.68	11.37	42.65	11.17	43.31	11.69
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	51.51	21.93	46.77	21.72	42.69	21.94	40.63	20.84	42.45	21.25	40.87	20.85	42.27	21.32



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558
 ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1047012001 ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล
 ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง
 จังหวัด สกลนคร ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
 วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (92)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	644	56.23	14.57	94.00	14.00	56.00	52.00
ขนาดโรงเรียน	231,559	50.88	13.07	98.00	2.00	50.00	52.00
ที่ตั้งโรงเรียน	2,593	47.65	13.20	94.00	14.00	46.00	44.00
จังหวัด	11,899	44.88	11.96	94.00	10.00	46.00	46.00
สังกัด	491,811	46.42	12.53	98.00	2.00	46.00	46.00
ภาค	211,773	44.54	11.92	96.00	4.00	44.00	44.00
ประเทศ	656,724	46.24	12.63	98.00	2.00	46.00	46.00

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.
ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม	100.00	48.87	17.78	44.00	16.89	42.14	16.97	41.02	16.68	41.56	16.68	40.72	16.51	41.40	16.75
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	72.84	18.21	70.80	19.09	65.26	20.22	62.43	20.48	64.91	20.41	62.11	20.50	64.60	20.61
เศรษฐศาสตร์	100.00	52.17	19.99	46.02	18.16	43.12	17.61	40.15	16.18	41.70	16.98	39.98	16.17	41.44	17.04
ประวัติศาสตร์	100.00	58.25	19.70	50.34	19.44	46.34	19.24	42.30	18.26	44.39	18.85	41.88	18.16	44.37	18.99
ภูมิศาสตร์	100.00	49.04	18.73	43.25	17.51	41.38	17.65	38.52	16.67	39.54	16.87	37.99	16.52	39.39	16.96



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558
 ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1047012001 ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล
 ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง
 จังหวัด สกลนคร ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
 วิชา: ภาษาอังกฤษ(93)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	643	37.53	14.56	90.00	10.00	34.00	26.00 *
ขนาดโรงเรียน	231,526	35.41	14.75	96.00	0.00	32.00	28.00
ที่ตั้งโรงเรียน	2,592	30.33	11.19	90.00	8.00	28.00	30.00
จังหวัด	11,901	28.36	8.96	90.00	6.00	28.00	24.00
สังกัด	491,851	30.16	11.27	96.00	0.00	28.00	26.00
ภาค	211,741	28.37	9.52	94.00	0.00	28.00	26.00
ประเทศ	656,701	30.62	11.92	96.00	0.00	28.00	26.00

* : 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.
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	37.94	15.34	35.76	15.32	30.61	11.73	28.67	9.44	30.41	11.76	28.62	9.97	30.90	12.41
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	35.38	18.76	33.55	19.80	28.85	17.49	26.68	16.83	28.83	18.01	27.05	17.12	29.15	18.31

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1047012001

ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด สกลนคร

ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (94)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	642	44.27	21.06	96.00	6.40	39.20	25.60
ขนาดโรงเรียน	231,445	38.22	18.13	100.00	0.00	34.40	25.60
ที่ตั้งโรงเรียน	2,591	32.66	15.89	96.00	3.20	28.80	22.40
จังหวัด	11,899	30.21	12.58	96.00	3.20	28.80	25.60
สังกัด	491,691	32.42	14.85	100.00	0.00	28.80	25.60
ภาค	211,722	30.05	12.86	100.00	0.00	28.80	25.60
ประเทศ	656,491	32.40	14.98	100.00	0.00	28.80	25.60

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	43.58	27.39	38.75	25.15	32.94	23.67	31.76	22.15	33.52	22.99	31.66	22.08	33.69	23.04
การวัด	100.00	49.27	33.08	43.50	30.37	36.42	29.21	35.02	27.89	37.32	28.71	34.84	27.84	37.23	28.79
เรขาคณิต	100.00	51.92	28.53	47.17	26.92	39.70	24.62	37.14	22.72	40.03	24.47	36.88	22.79	39.85	24.53
พีชคณิต	100.00	61.81	25.12	56.77	25.36	50.86	24.22	47.99	22.69	50.45	23.90	48.05	23.07	50.40	24.02
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	38.75	27.61	32.26	25.43	26.79	23.11	24.30	20.92	26.59	22.53	24.07	20.92	26.61	22.57
ทักษะและกระบวนการทางคณิตศาสตร์	100.00	22.65	25.50	13.63	19.71	11.08	18.32	7.66	14.00	9.23	15.95	7.43	13.93	9.23	16.04

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1047012001 ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด สกลนคร ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (95)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	644	45.54	17.55	94.00	10.00	42.00	32.00
ขนาดโรงเรียน	231,416	42.50	15.56	100.00	0.00	40.00	34.00
ที่ตั้งโรงเรียน	2,592	37.78	13.68	94.00	8.00	36.00	32.00
จังหวัด	11,895	35.99	11.58	94.00	8.00	34.00	32.00
สังกัด	491,602	37.88	13.33	100.00	0.00	36.00	32.00
ภาค	211,705	36.01	12.14	100.00	0.00	34.00	32.00
ประเทศ	656,463	37.63	13.38	100.00	0.00	36.00	30.00

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.
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	46.89	24.22	44.37	22.10	38.62	21.63	36.99	19.97	39.04	20.80	36.76	20.23	38.76	20.87
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	46.74	23.60	44.11	23.20	38.87	21.30	36.17	20.13	38.33	21.40	36.38	20.41	37.99	21.41
สารและสมบัติของสาร	100.00	49.72	26.03	44.47	24.91	39.18	22.89	36.22	21.33	38.24	22.89	35.54	21.63	38.11	22.93
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	43.90	19.14	41.46	17.17	36.99	15.56	35.73	14.14	37.54	15.41	35.82	14.56	37.26	15.44
พลังงาน	100.00	46.38	25.54	42.29	24.19	37.32	22.14	35.75	20.62	37.63	21.80	35.99	20.88	37.46	21.82
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	41.88	21.40	39.53	19.91	36.62	19.63	35.40	18.67	36.84	19.32	35.64	18.88	36.65	19.27