

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1047012001 ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด สกลนคร ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย(01)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	686	56.87	14.29	90.50	14.50	58.00	63.50
ขนาดโรงเรียน	205,747	54.22	15.49	96.50	0.50	55.00	55.50
ที่ตั้งโรงเรียน	1,792	50.18	14.55	90.50	10.50	50.50	51.50
จังหวัด	6,819	46.55	14.02	90.50	10.50	46.50	52.50
สังกัด	336,246	49.95	15.23	96.50	0.50	50.00	50.00
ภาค	136,723	46.37	14.19	93.50	2.50	46.00	44.00
ประเทศ	422,625	49.36	15.57	96.50	0.50	49.50	49.00

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	64.22	16.26	61.13	17.70	57.43	17.31	53.37	17.25	56.77	17.96	53.23	17.43	56.14	18.39
การเขียน	100.00	55.41	18.34	53.71	18.90	49.30	18.13	45.51	18.16	49.36	18.93	45.71	18.20	48.73	19.15
การฟัง การดู และการพูด	100.00	72.05	21.78	69.03	22.17	66.78	22.62	63.85	22.93	65.73	22.69	63.62	22.89	65.10	23.05
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	44.29	15.84	41.59	15.99	38.08	14.69	35.00	13.56	37.73	14.99	34.62	13.54	37.43	15.16
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	57.23	21.45	55.04	22.63	49.06	22.12	45.53	21.22	50.10	22.35	45.26	21.31	49.17	22.59



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558
 ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1047012001 ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล
 ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง
 จังหวัด สกลนคร ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
 วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	691	44.92	8.81	69.00	10.00	45.00	44.00 *
ขนาดโรงเรียน	206,215	41.76	8.49	81.00	1.00	42.00	42.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,801	41.17	8.52	69.00	10.00	41.00	38.00
จังหวัด	6,840	38.86	7.76	69.00	10.00	39.00	38.00
สังกัด	336,907	40.00	8.14	81.00	0.00	40.00	39.00 *
ภาค	136,889	38.64	7.71	80.00	3.00	38.00	39.00
ประเทศ	423,519	39.70	8.28	81.00	0.00	39.00	38.00

* : 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.
ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม	100.00	43.23	14.33	40.02	13.16	38.03	13.37	35.93	12.10	37.95	12.53	35.91	11.96	37.73	12.58
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	51.24	13.03	47.14	12.95	46.35	13.22	43.65	12.74	45.05	12.86	43.59	12.69	44.61	12.99
เศรษฐศาสตร์	100.00	53.52	12.08	50.91	12.40	50.30	12.07	48.02	11.63	49.15	12.20	47.90	11.84	48.76	12.42
ประวัติศาสตร์	100.00	35.32	10.55	32.98	10.47	33.19	10.51	31.00	10.04	31.68	10.24	30.63	10.05	31.50	10.29
ภูมิศาสตร์	100.00	41.30	12.63	37.77	12.10	37.96	12.39	35.71	12.02	36.17	11.87	35.18	11.60	35.88	11.94



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1047012001

ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด สกลนคร

ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ(03)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	689	28.79	12.10	81.00	8.00	26.00	20.00
ขนาดโรงเรียน	206,194	28.76	14.52	99.00	3.00	25.00	22.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,796	23.49	10.35	81.00	7.00	21.00	17.00
จังหวัด	6,828	21.17	7.86	82.00	3.00	20.00	18.00
สังกัด	336,869	24.68	11.72	99.00	0.00	22.00	19.00
ภาค	136,921	21.94	8.72	98.00	0.00	20.00	19.00
ประเทศ	423,417	24.98	12.46	99.00	0.00	22.00	19.00

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.
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	34.81	15.68	34.41	18.21	28.90	13.97	25.13	11.32	29.21	15.43	25.52	12.45	29.68	16.10
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	23.71	15.00	23.73	17.26	17.20	13.04	15.35	10.68	19.70	14.31	17.19	11.47	19.88	15.09
ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น	100.00	27.07	12.77	27.61	14.70	23.99	11.55	22.67	10.30	24.63	12.61	22.70	10.71	24.94	13.11
ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	100.00	30.18	13.76	30.05	15.15	25.48	12.44	23.46	11.04	26.36	13.36	23.78	11.53	26.62	13.80

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1047012001 ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด สกลนคร ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (04)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	688	32.29	18.32	97.50	5.00	27.50	25.00
ขนาดโรงเรียน	206,307	30.40	17.06	100.00	0.00	25.00	22.50
ที่ตั้งโรงเรียน	1,798	26.22	14.08	97.50	0.00	22.50	22.50
จังหวัด	6,829	23.55	10.86	97.50	0.00	22.50	22.50
สังกัด	337,049	26.65	14.50	100.00	0.00	22.50	20.00
ภาค	136,948	23.69	11.45	97.50	0.00	22.50	20.00
ประเทศ	423,654	26.59	14.79	100.00	0.00	22.50	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	29.81	26.03	26.95	23.76	22.21	20.64	19.12	17.01	22.51	20.71	19.27	17.54	22.54	20.96
การวัด	100.00	25.58	25.78	24.72	25.12	20.38	21.78	18.54	19.76	21.39	22.71	18.88	20.23	21.48	22.94
พีชคณิต	100.00	37.28	18.34	35.08	17.59	31.49	15.31	28.76	13.03	31.47	15.62	28.61	13.41	31.36	15.92
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	26.92	21.25	26.13	20.20	21.25	17.22	18.70	14.73	22.48	18.04	19.36	15.43	22.40	18.09



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1047012001

ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด สกลนคร

ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (05)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	687	36.01	9.57	70.00	12.00	35.00	32.00
ขนาดโรงเรียน	205,801	35.32	9.24	90.00	3.00	34.00	33.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,795	33.04	8.00	70.00	12.00	32.00	32.00
จังหวัด	6,827	31.92	6.94	70.00	11.00	31.00	31.00
สังกัด	336,316	33.55	8.30	90.00	0.00	32.00	31.00
ภาค	136,777	32.27	7.28	79.00	6.00	31.00	31.00
ประเทศ	422,718	33.40	8.43	90.00	0.00	32.00	31.00

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	40.18	15.41	38.43	15.43	35.40	14.65	33.87	13.59	35.85	14.71	34.09	13.93	35.69	14.80
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	45.39	18.69	44.13	18.82	42.28	18.43	41.17	18.04	43.07	18.55	41.69	18.27	42.59	18.64
สารและสมบัติของสาร	100.00	31.84	14.35	31.73	13.76	29.47	12.06	28.29	10.74	29.81	12.40	28.57	11.22	29.74	12.52
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	29.95	15.72	29.87	14.27	27.73	13.40	27.28	12.70	28.64	13.41	27.83	12.65	28.59	13.51
พลังงาน	100.00	40.00	20.46	39.21	18.99	35.53	17.92	34.62	16.68	36.70	17.86	34.96	16.78	36.57	17.98
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	40.71	12.76	41.26	13.55	39.81	12.94	38.78	12.93	39.95	13.39	39.16	13.04	39.66	13.45
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	29.54	12.77	28.68	12.51	28.10	12.26	27.40	11.75	27.90	12.14	27.36	11.79	27.83	12.15
ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	100.00	38.41	15.91	36.07	16.89	32.20	16.59	29.97	15.87	33.39	16.64	30.86	16.16	33.32	16.73