

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1047012001

ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด สกลนคร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: ภาษาไทย (01)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยมต้น	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	659	85.00	7.00	53.45	15.27	56.00	57.00
ระดับจังหวัด	6,134	86.00	1.00	44.32	13.90	44.00	47.00
ระดับสังกัด	315,385	96.00	0.00	47.68	14.86	48.00	49.00
ระดับประเทศ	391,662	96.00	0.00	47.19	15.16	47.00	49.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
การอ่าน	100.00	62.67	16.60	53.73	16.55	57.27	17.01	56.74	17.37
การเขียน	100.00	48.68	18.21	40.54	16.89	43.47	17.42	42.95	17.60
การฟัง การดู และการพูด	100.00	59.18	24.30	48.17	24.05	52.04	24.58	51.41	24.88
หลักการใช้ภาษา	100.00	45.81	18.55	36.03	16.04	39.03	17.10	38.64	17.34
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	43.06	18.46	34.53	16.13	38.15	17.55	37.71	17.67

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1047012001

ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด สกลนคร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	668	75.63	12.50	39.89	9.42	39.38	36.88
ระดับจังหวัด	6,149	75.63	11.88	35.31	7.55	35.00	35.00
ระดับสังกัด	316,185	88.13	3.75	36.47	8.38	35.63	34.38
ระดับประเทศ	392,914	88.13	1.25	36.27	8.53	35.63	35.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม	100.00	35.41	14.00	29.59	12.02	30.72	12.97	30.68	13.05
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	44.53	12.28	40.79	12.08	41.25	12.15	41.07	12.28
เศรษฐศาสตร์	100.00	44.16	14.46	40.42	12.75	42.38	13.33	42.01	13.51
ประวัติศาสตร์	100.00	30.41	12.69	23.98	10.29	25.04	11.24	25.05	11.29
ภูมิศาสตร์	100.00	44.94	13.53	41.77	13.00	42.94	13.62	42.55	13.78

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1047012001 ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด สกลนคร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: ภาษาอังกฤษ (03)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยมฐาน	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	668	82.00	7.00	24.28	11.63	21.00	19.00
ระดับจังหวัด	6,148	82.00	5.00	18.53	6.65	17.00	16.00
ระดับสังกัด	315,990	98.00	1.00	21.71	10.84	19.00	17.00
ระดับประเทศ	392,468	98.00	0.00	22.13	11.63	19.00	17.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	28.66	15.73	22.79	9.80	26.58	14.21	27.09	15.03
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	17.80	14.00	11.07	10.23	14.58	13.20	14.78	13.81
ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น	100.00	23.59	12.02	19.76	9.21	21.76	11.43	22.17	11.94
ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	100.00	25.81	14.52	19.47	9.83	22.49	13.45	23.06	14.15

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1047012001 ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด สกลนคร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: คณิตศาสตร์ (04)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	667	95.00	5.00	26.40	15.87	22.50	20.00
ระดับจังหวัด	6,150	95.00	0.00	19.55	9.65	17.50	15.00
ระดับสังกัด	316,217	100.00	0.00	22.62	13.43	20.00	17.50
ระดับประเทศ	392,818	100.00	0.00	22.73	13.73	20.00	17.50

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	26.93	22.76	19.89	16.53	23.39	20.14	23.53	20.37
การวัด	100.00	21.74	22.53	18.16	19.68	20.45	21.42	20.67	21.61
พีชคณิต	100.00	29.63	19.43	20.96	12.79	24.48	16.65	24.59	16.96
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	21.17	16.05	16.89	12.41	18.98	14.31	19.01	14.48

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1047012001 ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด สกลนคร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: วิทยาศาสตร์ (05)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	663	81.33	14.70	36.95	11.33	34.94	30.55
ระดับจังหวัด	6,127	81.33	11.78	32.02	8.58	30.66	27.84
ระดับสังกัด	315,288	93.22	0.00	33.26	10.19	31.80	29.30
ระดับประเทศ	391,524	93.22	0.00	33.10	10.37	31.69	29.30

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	40.74	20.93	34.00	18.04	34.30	19.10	34.07	19.23
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	45.08	16.44	41.83	16.16	41.84	16.44	41.51	16.55
สารและสมบัติของสาร	100.00	36.65	17.65	29.54	13.66	31.51	15.77	31.46	15.87
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	31.63	15.94	27.01	12.82	27.96	14.04	27.95	14.18
พลังงาน	100.00	28.62	24.06	23.00	21.43	23.17	22.07	23.26	22.22
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	40.03	20.71	37.39	20.40	40.81	21.13	40.37	21.24
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	27.37	15.96	25.16	14.70	25.07	15.01	25.06	15.04
ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	100.00	46.00	21.38	40.81	19.94	43.64	21.20	43.19	21.39

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1047012001

ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด สกลนคร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: สุขศึกษาและพลศึกษา (06)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยมต้น	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	661	83.75	16.25	57.67	8.52	58.75	60.00
ระดับจังหวัด	6,125	83.75	15.00	52.69	9.34	53.75	53.75
ระดับสังกัด	315,083	90.00	5.00	54.04	9.63	55.00	55.00
ระดับประเทศ	391,145	90.00	0.00	53.70	9.93	53.75	55.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
การเจริญเติบโตและพัฒนาการของมนุษย์	100.00	65.08	20.55	53.41	22.50	57.06	22.91	56.65	23.16
ชีวิตและครอบครัว	100.00	56.32	20.65	53.13	21.19	54.74	21.08	54.68	21.13
การเคลื่อนไหว การออกกำลังกาย การเล่นเกม กีฬาไทย และกีฬาสากล	100.00	63.62	11.33	58.26	12.27	59.79	12.71	59.38	13.10
การเสริมสร้างสุขภาพ สมรรถภาพ และการป้องกันโรค	100.00	54.51	14.40	50.62	14.96	51.10	14.97	50.70	15.17
ความปลอดภัยในชีวิต	100.00	44.47	13.04	42.66	12.72	42.94	13.04	42.74	13.11

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1047012001

ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด สกลนคร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: ศิลปะ (07)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	661	63.00	10.50	34.54	8.63	34.50	32.50
ระดับจังหวัด	6,124	63.00	2.00	31.07	8.06	31.00	33.00
ระดับสังกัด	315,066	73.00	0.00	32.98	8.42	33.00	32.00
ระดับประเทศ	391,111	73.00	0.00	32.73	8.61	33.00	32.50

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
บูรณาการ	100.00	36.29	22.74	34.86	23.89	35.71	23.45	35.25	23.54
ทัศนศิลป์	100.00	37.32	12.99	33.58	12.53	35.91	13.00	35.67	13.19
ดนตรี	100.00	27.34	11.20	25.97	10.75	27.46	11.33	27.29	11.42
นาฏศิลป์	100.00	38.37	12.37	32.41	12.12	34.68	12.38	34.38	12.49

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1047012001

ชื่อโรงเรียน สกลราชวิทยานุกูล

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด สกลนคร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: การงานอาชีพและเทคโนโลยี (08)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	661	78.00	16.00	48.90	11.23	50.00	48.00
ระดับจังหวัด	6,124	78.00	4.00	43.31	10.36	44.00	44.00
ระดับสังกัด	315,055	88.00	4.00	46.20	10.87	46.00	46.00
ระดับประเทศ	391,096	88.00	4.00	45.76	11.20	46.00	46.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
การดำรงชีวิตและครอบครัว	100.00	51.68	12.76	46.02	12.16	49.05	12.46	48.50	12.88
การอาชีพ	100.00	36.46	24.79	31.15	24.03	32.92	24.02	32.63	24.06
การออกแบบ และเทคโนโลยี	100.00	43.09	14.00	37.02	12.42	40.02	13.61	40.03	13.68
เทคโนโลยีสารสนเทศ	100.00	52.98	23.61	48.29	25.12	51.13	25.22	50.39	25.32