

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1041032005 ชื่อโรงเรียน โพนสูงพัฒนศึกษา

ขนาดโรงเรียน เล็ก ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด อุดรธานี ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย (01)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	25	42.04	11.87	70.00	20.00	43.00	31.50
ขนาดโรงเรียน	20,002	43.06	14.12	88.50	1.50	43.00	43.00
ที่ตั้งโรงเรียน	4,374	46.18	13.94	88.50	8.50	46.50	55.50
จังหวัด	7,795	50.34	15.36	91.00	8.00	50.50	58.50
สังกัด	298,848	53.09	15.87	96.50	0.00	54.00	56.50
ภาค	123,275	49.46	15.15	93.50	1.00	49.50	49.50 *
ประเทศ	378,161	52.29	16.27	97.00	0.00	53.00	56.00

* : 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.
การอ่าน	100.00	51.60	19.48	53.63	20.63	57.52	19.83	62.47	20.45	65.29	20.50	61.36	20.48	64.26	21.10
การเขียน	100.00	44.67	15.61	44.02	17.60	47.33	17.58	51.70	18.70	54.70	18.89	50.93	18.49	53.87	19.25
การฟัง การดู และการพูด	100.00	53.33	20.55	55.60	24.17	58.44	22.67	62.43	23.63	64.93	24.65	61.51	23.72	64.54	25.01
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	31.78	12.38	28.69	10.77	30.86	11.30	33.70	13.12	35.64	13.92	32.79	12.70	35.24	14.01
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	30.13	15.56	37.30	17.90	39.93	17.95	44.17	19.92	47.98	20.83	43.83	19.60	47.03	21.08

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) วรรณคดีและวรรณกรรม
- 2.) การอ่าน
- 3.) การฟัง การดู และการพูด
- 4.) การเขียน
- 5.) หลักการใช้ภาษาไทย

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1041032005 ชื่อโรงเรียน โพนสูงพัฒนศึกษา

ขนาดโรงเรียน เล็ก ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด อุดรธานี ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	25	33.36	6.00	49.00	21.00	34.00	35.00 *
ขนาดโรงเรียน	20,044	31.79	6.80	77.00	4.00	32.00	31.00
ที่ตั้งโรงเรียน	4,379	32.88	7.01	65.00	12.00	33.00	33.00
จังหวัด	7,808	34.70	8.27	71.00	12.00	34.00	33.00
สังกัด	299,376	36.17	8.73	83.00	0.00	35.00	33.00
ภาค	123,386	34.51	7.93	80.00	0.00	34.00	33.00
ประเทศ	378,924	35.89	8.86	83.00	0.00	35.00	33.00

* : 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	32.80	12.50	29.70	11.10	29.51	11.27	32.69	13.41	34.93	13.77	32.50	12.76	34.69	13.80
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	30.20	9.85	30.46	10.51	31.57	10.88	33.15	11.64	34.50	11.82	32.98	11.29	34.23	11.91
เศรษฐศาสตร์	100.00	32.80	9.28	34.01	10.36	34.81	10.43	36.22	10.89	37.46	11.07	36.32	10.73	37.16	11.20
ประวัติศาสตร์	100.00	32.00	9.17	28.31	10.10	29.93	10.39	31.38	11.22	32.41	11.73	31.06	11.01	32.19	11.84
ภูมิศาสตร์	100.00	39.00	11.75	36.46	12.09	38.56	12.45	40.06	13.02	41.57	13.17	39.68	12.74	41.16	13.28

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) เศรษฐศาสตร์
- 2.) หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม
- 3.) ภูมิศาสตร์
- 4.) ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม
- 5.) ประวัติศาสตร์

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1041032005 ชื่อโรงเรียน โพนสูงพัฒนศึกษา

ขนาดโรงเรียน เล็ก ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด อุดรธานี ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ (03)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	25	22.75	4.49	33.75	15.00	23.75	23.75
ขนาดโรงเรียน	20,019	22.15	6.19	91.25	5.00	21.25	21.25
ที่ตั้งโรงเรียน	4,381	22.80	6.05	87.50	6.25	22.50	20.00
จังหวัด	7,805	26.13	11.05	96.25	6.25	23.75	23.75
สังกัด	299,381	27.35	12.64	98.75	2.50	23.75	22.50
ภาค	123,411	24.59	9.30	97.50	5.00	22.50	21.25
ประเทศ	378,779	27.76	13.39	100.00	0.00	23.75	22.50

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	21.33	5.07	21.64	8.04	22.47	8.00	26.78	13.74	28.44	15.47	24.82	11.79	28.90	16.24
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	21.65	6.60	20.11	9.95	20.42	9.90	22.29	11.89	22.91	12.78	21.38	11.01	23.28	13.27
ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น	100.00	22.00	18.69	21.63	16.93	21.25	16.79	23.86	19.03	24.93	20.18	22.94	18.07	25.38	20.65
ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	100.00	30.00	15.28	27.21	13.81	28.16	13.57	30.24	15.29	30.76	16.04	29.12	14.61	30.99	16.49

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ภาษาเพื่อการสื่อสาร
- 2.) ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น
- 3.) ภาษาและวัฒนธรรม
- 4.) ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1041032005 ชื่อโรงเรียน โพนสูงพัฒนศึกษา

ขนาดโรงเรียน เล็ก ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด อุดรธานี ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (04)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	25	20.50	6.93	40.00	10.00	20.00	20.00
ขนาดโรงเรียน	20,037	18.91	7.61	100.00	0.00	17.50	17.50
ที่ตั้งโรงเรียน	4,382	20.47	8.21	77.50	0.00	20.00	17.50
จังหวัด	7,816	23.50	12.85	100.00	0.00	20.00	17.50
สังกัด	299,577	24.90	14.44	100.00	0.00	22.50	17.50
ภาค	123,464	22.05	11.17	100.00	0.00	20.00	17.50
ประเทศ	379,064	24.88	14.73	100.00	0.00	20.00	17.50

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	23.43	12.70	22.33	16.06	23.83	16.08	26.30	18.67	27.21	19.61	25.03	17.80	27.20	19.79
การวัด	100.00	16.00	23.32	12.30	17.50	14.53	19.80	19.64	26.04	21.30	27.74	16.88	23.30	21.47	28.07
พีชคณิต	100.00	21.40	6.09	20.34	9.88	22.00	10.18	24.51	13.16	25.91	14.63	23.32	12.16	25.85	14.90
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	18.22	16.89	15.98	12.79	17.12	13.38	20.83	17.96	22.48	19.52	19.18	16.18	22.41	19.64

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) การวัด
- 2.) พีชคณิต
- 3.) การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น
- 4.) จำนวนและการดำเนินการ

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1041032005 ชื่อโรงเรียน โพนสูงพัฒนศึกษา

ขนาดโรงเรียน เล็ก ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด อุดรธานี ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (05)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	25	31.08	5.73	49.00	22.00	31.00	33.00
ขนาดโรงเรียน	20,006	28.49	6.23	80.00	6.00	28.00	28.00
ที่ตั้งโรงเรียน	4,377	29.82	6.81	63.00	8.00	29.00	27.00
จังหวัด	7,798	30.99	8.09	80.00	8.00	30.00	29.00
สังกัด	298,954	31.77	8.79	92.00	0.00	30.00	29.00
ภาค	123,327	30.43	7.60	92.00	0.00	30.00	29.00
ประเทศ	378,268	31.62	8.96	92.00	0.00	30.00	29.00

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	37.33	12.22	33.26	13.00	35.35	13.63	36.27	14.24	36.99	14.56	35.38	13.87	36.75	14.68
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	43.11	19.71	35.00	17.33	38.23	18.86	40.37	20.14	41.58	20.66	38.91	19.39	41.33	20.79
สารและสมบัติของสาร	100.00	31.00	10.55	30.46	10.60	32.33	11.35	33.74	12.81	34.68	13.54	33.22	12.23	34.46	13.70
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	30.57	7.70	26.30	11.09	26.87	10.93	28.12	12.32	28.88	13.05	27.76	12.06	28.84	13.18
พลังงาน	100.00	20.00	13.27	21.97	13.17	22.02	13.34	24.18	14.69	25.18	14.97	23.88	14.14	25.14	15.07
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	29.54	13.36	26.94	12.02	27.55	12.01	27.60	12.13	28.12	12.17	27.47	12.01	27.93	12.19
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	26.93	12.14	24.41	10.54	25.15	10.82	25.81	11.05	26.23	11.50	25.37	10.86	26.20	11.59

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) พลังงาน
- 2.) สารและสมบัติของสาร