

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1041032005 ชื่อโรงเรียน โพนสูงพัฒนศึกษา

ขนาดโรงเรียน เล็ก ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด อุดรธานี ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย(91)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	54	38.46	9.89	57.00	18.00	37.50	33.00
ขนาดโรงเรียน	85,978	42.36	11.64	85.00	6.00	42.00	40.00
ที่ตั้งโรงเรียน	10,236	42.89	11.77	83.00	11.00	43.00	38.00
จังหวัด	15,279	44.31	12.43	87.00	11.00	44.00	46.00
สังกัด	476,748	46.81	12.84	94.00	0.00	47.00	48.00
ภาค	204,425	44.69	12.42	89.00	0.00	44.00	43.00
ประเทศ	637,491	46.36	12.99	94.00	0.00	46.00	48.00

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	37.19	14.23	40.98	17.49	40.90	17.24	42.62	17.91	46.15	18.44	43.23	18.00	45.78	18.56
การเขียน	100.00	29.63	13.88	37.24	18.12	37.62	18.13	39.05	18.51	41.56	18.94	39.54	18.60	41.19	18.96
การฟัง การดู และการพูด	100.00	54.86	20.33	55.34	20.93	55.77	21.18	57.48	21.39	60.86	20.98	58.41	21.09	60.21	21.23
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	37.59	13.26	41.52	12.94	42.67	13.57	43.90	14.09	45.54	14.20	43.73	13.75	45.10	14.35
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	33.86	17.01	37.58	18.55	38.05	18.48	39.07	18.70	40.64	19.06	39.43	18.87	40.10	19.09

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1041032005 ชื่อโรงเรียน โพนสูงพัฒนศึกษา

ขนาดโรงเรียน เล็ก ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด อุดรธานี ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (92)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	54	42.78	13.83	80.00	18.00	41.00	24.00 *
ขนาดโรงเรียน	85,969	44.83	11.78	92.00	6.00	44.00	44.00
ที่ตั้งโรงเรียน	10,223	45.78	12.09	94.00	10.00	46.00	48.00
จังหวัด	15,265	47.34	12.60	94.00	8.00	48.00	48.00
สังกัด	476,530	49.34	12.95	100.00	2.00	50.00	48.00
ภาค	204,344	47.32	12.58	96.00	2.00	48.00	48.00
ประเทศ	637,245	49.00	13.15	100.00	2.00	48.00	48.00

* : 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	42.59	16.91	49.00	18.42	50.37	18.66	51.82	18.77	53.30	18.58	51.68	18.53	52.80	18.82
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	45.00	20.79	50.75	17.70	51.05	17.85	52.23	17.86	55.02	17.93	52.73	17.98	54.62	18.10
เศรษฐศาสตร์	100.00	46.11	19.19	44.64	17.68	45.68	17.45	47.23	17.66	49.43	17.93	47.60	17.98	48.96	18.04
ประวัติศาสตร์	100.00	42.59	15.89	44.71	17.21	44.87	17.32	46.68	17.71	49.40	17.91	47.05	17.62	49.15	18.07
ภูมิศาสตร์	100.00	37.59	20.81	35.07	16.53	36.96	17.33	38.72	18.06	39.52	18.37	37.53	17.64	39.48	18.52

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1041032005 ชื่อโรงเรียน โพนสูงพัฒนศึกษา

ขนาดโรงเรียน เล็ก ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด อุตรธานี ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ(93)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	54	23.52	5.99	40.00	14.00	22.00	22.00
ขนาดโรงเรียน	85,979	27.47	7.53	100.00	4.00	26.00	26.00
ที่ตั้งโรงเรียน	10,231	28.33	8.07	82.00	6.00	28.00	28.00
จังหวัด	15,277	30.08	10.45	94.00	6.00	28.00	28.00
สังกัด	476,705	31.39	11.90	100.00	0.00	30.00	28.00
ภาค	204,384	29.28	9.75	100.00	4.00	28.00	26.00
ประเทศ	637,406	31.80	12.59	100.00	0.00	30.00	28.00

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	23.50	5.83	27.55	7.96	28.36	8.43	30.09	10.78	31.40	12.31	29.28	10.12	31.82	13.02
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	23.61	14.76	27.04	15.79	28.19	16.24	30.07	17.40	31.32	17.91	29.25	16.90	31.68	18.22

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ภาษาเพื่อการสื่อสาร
- 2.) ภาษาและวัฒนธรรม

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1041032005 ชื่อโรงเรียน โพนสูงพัฒนศึกษา

ขนาดโรงเรียน เล็ก ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด อุดรธานี ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (94)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	54	21.63	7.93	43.20	6.40	22.40	22.40
ขนาดโรงเรียน	85,960	24.23	10.45	96.80	0.00	22.40	19.20
ที่ตั้งโรงเรียน	10,236	25.84	11.40	87.20	3.20	23.20	19.20
จังหวัด	15,276	27.98	14.15	100.00	0.00	25.60	22.40
สังกัด	476,551	29.53	15.66	100.00	0.00	25.60	22.40
ภาค	204,343	27.03	13.47	100.00	0.00	25.60	19.20
ประเทศ	637,256	29.31	15.74	100.00	0.00	25.60	22.40

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	11.73	13.49	13.92	15.92	15.65	17.71	17.90	20.50	19.37	22.34	16.69	19.54	19.32	22.39
การวัด	100.00	33.33	19.51	26.87	18.68	29.03	20.18	29.87	20.70	29.00	20.32	28.43	19.66	28.92	20.31
เรขาคณิต	100.00	27.78	17.86	37.73	22.97	39.01	23.30	41.95	25.35	45.48	26.69	41.49	25.04	44.90	26.77
พีชคณิต	100.00	24.58	16.47	31.05	20.03	33.29	20.86	36.32	22.91	38.92	24.24	35.27	22.52	38.58	24.35
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	10.29	12.48	10.56	12.09	11.21	12.49	12.78	14.91	13.64	16.08	12.14	14.22	13.60	16.11

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1041032005

ชื่อโรงเรียน โพนสูงพัฒนศึกษา

ขนาดโรงเรียน เล็ก

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด อุดรธานี

ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (95)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	54	30.96	8.47	56.00	16.00	32.00	22.00
ขนาดโรงเรียน	85,959	32.26	7.85	92.00	4.00	32.00	32.00
ที่ตั้งโรงเรียน	10,223	32.98	8.23	80.00	8.00	32.00	32.00
จังหวัด	15,263	34.08	9.60	96.00	8.00	32.00	32.00
สังกัด	476,377	35.12	10.30	98.00	0.00	34.00	32.00
ภาค	204,290	33.75	9.32	96.00	0.00	32.00	32.00
ประเทศ	637,047	34.99	10.34	98.00	0.00	34.00	32.00

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	38.03	15.05	37.01	14.69	37.65	14.76	38.89	15.54	40.75	16.35	38.80	15.70	40.56	16.38
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	37.78	21.31	38.19	20.97	38.62	21.14	39.22	21.11	40.03	20.97	39.13	21.03	39.84	20.99
สารและสมบัติของสาร	100.00	30.95	17.33	34.85	18.29	35.70	18.64	36.51	19.10	37.55	19.23	36.36	18.88	37.26	19.28
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	26.26	12.94	28.40	13.11	28.69	13.28	29.94	14.48	30.72	14.75	29.63	14.04	30.65	14.77
พลังงาน	100.00	25.00	13.82	28.20	16.42	29.47	16.94	30.92	18.34	31.53	19.03	30.05	17.91	31.59	19.07
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	31.48	29.34	24.32	30.02	24.98	30.51	25.43	30.96	25.49	30.95	24.83	30.49	25.51	30.99
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	24.07	22.55	27.51	22.41	28.86	23.39	29.87	23.59	30.49	23.54	29.15	23.10	30.32	23.43

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) พลังงาน
- 2.) สารและสมบัติของสาร
- 3.) ดาราศาสตร์และอวกาศ
- 4.) แรงและการเคลื่อนที่
- 5.) สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต
- 6.) ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม