

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1054020093 ชื่อโรงเรียน ชุมชนบ้านป่าหวาย

ขนาดโรงเรียน เล็ก ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัดแพร่ ภาคเหนือสังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย (91)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	4	62.75	2.17	66.00	60.00	62.50	-
ขนาดโรงเรียน	88,750	49.13	14.18	97.00	0.00	48.00	46.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,913	55.68	14.37	91.00	17.00	57.00	60.00
จังหวัด	3,552	59.18	15.42	95.00	17.00	60.00	60.00
สังกัด	474,487	55.04	15.79	100.00	0.00	55.00	56.00
ภาค	55,824	56.33	15.62	98.00	8.00	57.00	53.00*
ประเทศ	645,685	54.42	16.02	100.00	0.00	54.00	52.00

* : 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	70.83	4.17	52.59	19.18	59.70	18.92	62.91	19.31	59.17	20.14	60.09	20.07	58.55	20.41
การเขียน	100.00	53.13	13.62	43.86	22.39	51.26	22.30	55.38	22.73	51.29	23.50	52.55	23.33	50.67	23.63
การฟัง การดู และการพูด	100.00	62.50	15.31	55.54	24.22	64.71	23.96	68.63	23.88	62.85	24.86	65.22	24.25	62.13	25.14
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	60.83	8.94	43.97	11.32	47.87	11.79	50.74	13.44	47.41	12.83	48.54	12.84	47.05	12.97
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	64.29	23.69	52.94	24.51	60.27	24.84	64.41	25.00	59.66	25.41	60.77	25.19	58.62	25.66

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินักเรียน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1054020093 ชื่อโรงเรียน ชุมชนบ้านป่าหวาย

ขนาดโรงเรียน เล็ก ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด แพร่ ภาคเหนือสังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ (93)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	4	22.00	4.24	26.00	16.00	23.00	26.00
ขนาดโรงเรียน	88,669	26.17	7.00	100.00	0.00	26.00	26.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,911	26.99	7.59	84.00	8.00	26.00	26.00
จังหวัด	3,546	29.87	10.74	94.00	8.00	28.00	26.00
สังกัด	474,174	29.10	10.94	100.00	0.00	28.00	26.00
ภาค	55,825	29.83	11.54	100.00	2.00	28.00	26.00
ประเทศ	645,323	29.45	11.55	100.00	0.00	28.00	26.00

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	22.73	4.82	26.48	7.40	27.30	7.91	30.28	11.05	29.46	11.28	30.19	11.89	29.81	11.87
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	16.67	0.00	23.94	17.26	24.70	17.69	26.85	19.10	26.50	19.00	27.19	19.25	26.81	19.33

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ภาษาและวัฒนธรรม
- 2.) ภาษาเพื่อการสื่อสาร

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1054020093 ชื่อโรงเรียน ชุมชนบ้านป่าหวาย

ขนาดโรงเรียน เล็ก ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัดแพร่ ภาคเหนือสังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (94)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	4	37.00	5.92	44.00	28.00	38.00	-
ขนาดโรงเรียน	88,740	25.23	10.27	100.00	0.00	24.00	24.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,913	29.29	12.76	96.00	0.00	28.00	24.00
จังหวัด	3,552	33.68	17.36	100.00	0.00	28.00	24.00
สังกัด	474,397	30.28	16.02	100.00	0.00	28.00	24.00
ภาค	55,817	31.59	16.33	100.00	0.00	28.00	24.00
ประเทศ	645,575	30.04	16.03	100.00	0.00	28.00	24.00

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.
บูรณาการ	100.00	25.00	17.68	17.47	18.79	21.86	21.91	27.30	25.93	23.33	24.40	24.81	24.99	23.16	24.33
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	25.00	8.66	19.99	18.15	21.35	19.38	26.23	24.24	23.94	22.75	24.44	22.99	23.96	22.73
การวัด	100.00	0.00	0.00	22.69	41.88	21.80	41.29	25.23	43.43	25.05	43.33	24.45	42.98	24.99	43.29
เรขาคณิต	100.00	60.00	20.00	38.34	21.04	45.90	20.98	48.67	22.46	43.38	22.81	45.92	22.70	42.78	22.94
พีชคณิต	100.00	30.00	10.00	22.80	18.51	25.96	19.91	29.76	22.35	27.01	21.36	27.88	21.63	26.80	21.34
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	50.00	10.00	26.51	20.52	31.40	22.93	36.86	26.54	33.41	25.36	34.97	25.79	33.11	25.33

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

1.) การวัด

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1054020093

ชื่อโรงเรียน ชุมชนบ้านป่าหวาย

ขนาดโรงเรียน เล็ก

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัดแพร่

ภาคเหนือ

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (95)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	4	47.50	5.72	52.00	38.00	50.00	52.00
ขนาดโรงเรียน	88,676	33.25	8.97	94.00	2.00	32.00	30.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,911	37.13	10.14	80.00	12.00	36.00	34.00
จังหวัด	3,546	39.70	11.88	88.00	10.00	38.00	34.00
สังกัด	474,075	36.43	10.99	100.00	0.00	36.00	34.00
ภาค	55,821	37.36	11.08	96.00	6.00	36.00	34.00
ประเทศ	645,200	36.10	11.01	100.00	0.00	34.00	34.00

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.
บูรณาการ	100.00	58.33	14.43	40.80	28.20	46.82	27.26	49.87	26.98	45.80	28.20	47.38	27.82	45.35	28.32
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	50.00	7.87	40.75	17.66	47.18	17.95	50.57	19.12	45.67	19.01	46.90	19.06	45.08	19.08
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	50.00	35.36	37.49	34.16	45.71	35.80	50.35	36.78	44.05	35.96	45.42	36.27	43.59	35.90
สารและสมบัติของสาร	100.00	50.00	12.25	27.63	14.83	29.53	15.15	31.54	16.47	29.64	15.84	30.27	15.89	29.40	15.84
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	40.00	20.00	23.81	19.10	25.12	19.24	25.95	19.71	25.04	19.57	25.04	19.55	24.93	19.55
พลังงาน	100.00	38.89	5.56	31.00	15.30	33.12	15.83	35.35	17.03	33.22	16.50	34.03	16.56	33.12	16.52
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	53.57	21.13	33.36	18.91	38.66	20.73	41.55	21.76	37.12	20.45	38.33	20.54	36.76	20.43
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	41.67	27.64	36.30	28.46	38.60	28.53	41.36	28.89	37.70	28.79	38.91	28.85	37.26	28.76