

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1054020093

ชื่อโรงเรียน ชุมชนบ้านป่าหวาย

ขนาดโรงเรียน เล็ก

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัดแพร่

ภาคเหนือ

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย (91)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	9	66.00	7.83	80.00	54.00	64.00	64.00
ขนาดโรงเรียน	92,814	50.67	13.96	95.00	0.00	51.00	51.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,942	55.69	14.14	92.00	14.00	56.00	56.00
จังหวัด	3,605	58.87	15.29	97.00	14.00	59.00	64.00
สังกัด	486,937	55.91	15.15	99.00	4.00	56.00	56.00
ภาค	57,056	56.84	14.99	99.00	2.00	57.00	56.00
ประเทศ	665,638	55.14	15.33	99.00	0.00	56.00	56.00

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	60.19	17.02	44.08	18.21	48.25	18.65	51.15	19.23	49.27	19.19	49.93	19.02	48.65	19.25
การเขียน	100.00	63.89	22.40	43.77	21.30	51.71	22.68	56.10	24.15	49.83	23.30	51.89	23.58	48.92	23.22
การฟัง การดู และการพูด	100.00	81.94	8.56	64.74	22.50	70.94	21.59	73.90	21.39	70.60	22.15	71.97	21.66	69.68	22.53
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	53.33	14.23	44.95	12.01	47.69	12.17	50.42	13.96	48.30	13.49	48.80	13.46	47.80	13.62
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	87.30	10.53	66.07	26.64	72.73	24.79	76.17	24.14	73.77	25.52	74.28	24.77	72.48	26.12

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2562

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	9	35.33	7.54	46.00	24.00	38.00	26.00*
ขนาดโรงเรียน	92,753	28.41	7.87	98.00	0.00	28.00	26.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,942	30.39	8.99	88.00	10.00	30.00	30.00
จังหวัด	3,604	34.15	13.09	92.00	10.00	32.00	30.00
สังกัด	486,681	32.98	13.17	100.00	0.00	30.00	28.00
ภาค	57,061	33.99	13.85	100.00	4.00	30.00	28.00
ประเทศ	665,310	33.25	13.69	100.00	0.00	30.00	28.00

* : 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.
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	35.61	9.28	28.73	8.37	30.77	9.60	34.71	13.82	33.48	13.83	34.53	14.53	33.75	14.35
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	33.33	19.25	26.05	17.82	27.59	17.60	30.01	19.04	29.32	19.27	30.04	19.53	29.55	19.50

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1054020093

ชื่อโรงเรียน ชุมชนบ้านป่าหวาย

ขนาดโรงเรียน เล็ก

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด แพร่

ภาคเหนือ

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (94)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	9	31.11	14.21	68.00	16.00	28.00	28.00
ขนาดโรงเรียน	92,791	22.14	10.06	100.00	0.00	20.00	20.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,942	25.87	12.28	100.00	0.00	24.00	20.00
จังหวัด	3,605	29.59	16.74	100.00	0.00	24.00	20.00
สังกัด	486,823	26.98	15.94	100.00	0.00	24.00	20.00
ภาค	57,047	28.08	16.19	100.00	0.00	24.00	20.00
ประเทศ	665,495	26.73	15.87	100.00	0.00	24.00	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.
บูรณาการ	100.00	35.19	22.83	24.12	18.03	27.21	19.57	30.56	22.97	28.41	21.94	29.33	22.39	28.22	21.84
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	22.22	22.22	16.56	20.86	19.98	22.13	23.86	25.26	21.97	25.09	22.52	25.12	21.77	25.08
การวัด	100.00	0.00	0.00	11.75	32.20	12.82	33.43	15.34	36.04	14.35	35.05	14.86	35.57	14.39	35.10
เรขาคณิต	100.00	38.89	17.12	21.87	19.77	27.74	21.31	32.20	24.43	27.34	23.45	29.52	23.68	26.93	23.43
พีชคณิต	100.00	33.33	17.57	27.54	18.23	31.64	19.12	34.49	21.26	31.71	20.99	32.82	21.01	31.43	20.94
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	28.89	21.31	18.90	19.00	21.98	21.36	26.74	25.72	24.85	24.84	25.71	25.26	24.60	24.71

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

1.) การวัด

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2562

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	9	38.28	6.73	54.00	29.00	36.00	-
ขนาดโรงเรียน	92,756	28.57	7.20	92.00	4.00	28.50	25.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,942	29.87	7.96	79.50	8.00	29.00	27.00
จังหวัด	3,604	31.15	8.98	92.00	7.00	30.00	27.00
สังกัด	486,594	30.22	8.63	100.00	0.00	29.50	27.00
ภาค	57,057	30.71	8.65	96.00	6.50	30.00	27.00
ประเทศ	665,230	30.07	8.62	100.00	0.00	29.00	27.00

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	38.89	20.79	23.36	28.09	26.75	28.64	30.02	29.83	28.36	30.12	29.16	29.95	28.07	30.09
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	50.00	8.99	30.83	14.67	32.53	15.31	33.88	15.88	33.08	15.62	33.85	15.65	32.87	15.61
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	61.11	20.79	35.78	33.97	43.98	35.33	49.94	37.21	43.64	36.24	46.00	36.57	42.96	36.29
สารและสมบัติของสาร	100.00	35.71	8.17	25.42	13.89	25.84	14.77	25.89	14.84	26.02	14.48	25.87	14.53	26.03	14.49
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	22.22	17.50	23.60	18.91	24.19	19.26	24.51	19.39	24.44	19.34	24.46	19.23	24.46	19.35
พลังงาน	100.00	37.13	13.44	31.03	15.56	32.83	16.00	34.36	16.62	32.68	16.30	33.30	16.36	32.51	16.31
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	37.78	19.88	32.82	20.49	33.73	20.79	34.48	20.80	33.30	20.74	34.11	20.74	33.02	20.71
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	24.69	19.79	24.89	22.95	23.35	22.58	25.55	23.73	25.40	23.48	25.59	23.55	25.36	23.45

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) แรงและการเคลื่อนที่
- 2.) ดาราศาสตร์และอวกาศ