

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1067032010

ชื่อโรงเรียน หนองไผ่

ขนาดโรงเรียน ใหญ่

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด เพชรบูรณ์ ภาค กลาง

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย(91)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	344	55.34	14.24	86.00	15.00	55.00	51.00
ขนาดโรงเรียน	146,008	53.21	15.41	99.00	8.00	53.00	56.00
ที่ตั้งโรงเรียน	6,987	50.72	14.48	93.00	8.00	50.00	45.00
จังหวัด	8,967	51.47	14.91	94.00	8.00	51.00	47.00
สังกัด	474,487	55.04	15.79	100.00	0.00	55.00	56.00
ภาค	140,204	54.58	15.85	100.00	2.00	55.00	56.00
ประเทศ	645,685	54.42	16.02	100.00	0.00	54.00	52.00

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	58.94	19.30	57.54	19.96	54.57	19.34	55.31	19.62	59.17	20.14	59.50	20.13	58.55	20.41
การเขียน	100.00	49.38	21.57	49.54	23.02	45.94	22.42	46.98	22.71	51.29	23.50	51.13	23.39	50.67	23.63
การฟัง การดู และการพูด	100.00	63.59	23.15	60.68	24.96	56.78	24.57	57.88	24.72	62.85	24.86	61.50	25.19	62.13	25.14
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	48.81	12.31	45.98	12.42	44.98	11.52	45.50	11.98	47.41	12.83	46.87	12.86	47.05	12.97
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	60.55	24.02	56.94	25.39	54.94	24.70	55.51	25.12	59.66	25.41	58.69	25.68	58.62	25.66

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

1.) การเขียน

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1067032010

ชื่อโรงเรียน หนองไผ่

ขนาดโรงเรียน ใหญ่

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด เพชรบูรณ์ ภาค กลาง

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ (93)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	344	27.59	7.41	64.00	10.00	28.00	30.00
ขนาดโรงเรียน	145,943	28.27	9.79	100.00	2.00	26.00	26.00
ที่ตั้งโรงเรียน	6,982	26.80	7.75	88.00	6.00	26.00	26.00
จังหวัด	8,959	27.45	8.63	98.00	6.00	26.00	26.00
สังกัด	474,174	29.10	10.94	100.00	0.00	28.00	26.00
ภาค	140,130	29.35	11.07	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	27.85	7.91	28.60	10.12	27.09	8.09	27.78	8.98	29.46	11.28	29.72	11.42	29.81	11.87
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	25.63	17.83	25.83	18.47	24.65	17.74	25.04	17.99	26.50	19.00	26.66	19.03	26.81	19.33

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ภาษาเพื่อการสื่อสาร
- 2.) ภาษาและวัฒนธรรม

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1067032010

ชื่อโรงเรียน หนองไผ่

ขนาดโรงเรียน ใหญ่

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด เพชรบูรณ์ ภาค กลาง

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (94)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	344	30.53	13.26	92.00	4.00	28.00	24.00
ขนาดโรงเรียน	145,986	28.16	13.44	100.00	0.00	24.00	24.00
ที่ตั้งโรงเรียน	6,987	26.73	12.01	100.00	0.00	24.00	24.00
จังหวัด	8,966	27.36	12.94	100.00	0.00	24.00	24.00
สังกัด	474,397	30.28	16.02	100.00	0.00	28.00	24.00
ภาค	140,178	29.98	15.61	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	26.38	25.14	21.09	21.95	19.70	20.83	20.42	21.57	23.33	24.40	23.27	24.02	23.16	24.33
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	24.19	19.85	21.93	20.36	20.65	18.99	21.57	20.00	23.94	22.75	23.69	22.30	23.96	22.73
การวัด	100.00	28.49	45.14	23.60	42.46	23.13	42.17	23.43	42.36	25.05	43.33	24.94	43.26	24.99	43.29
เรขาคณิต	100.00	45.58	21.76	41.11	21.99	40.20	21.41	40.58	21.56	43.38	22.81	42.96	22.68	42.78	22.94
พีชคณิต	100.00	26.10	19.20	25.26	19.94	23.63	18.97	23.97	19.44	27.01	21.36	26.77	21.12	26.80	21.34
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	30.00	23.13	30.89	23.53	28.80	22.19	29.66	22.98	33.41	25.36	32.86	25.26	33.11	25.33

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น
- 2.) พีชคณิต

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1067032010

ชื่อโรงเรียน หอนงไผ่

ขนาดโรงเรียน ใหญ่

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด เพชรบูรณ์ ภาค กลาง

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (95)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	344	36.14	9.85	66.00	12.00	36.00	30.00
ขนาดโรงเรียน	145,909	35.08	10.06	96.00	2.00	34.00	34.00
ที่ตั้งโรงเรียน	6,984	34.17	9.44	78.00	8.00	34.00	34.00
จังหวัด	8,961	34.54	9.83	84.00	8.00	34.00	32.00
สังกัด	474,075	36.43	10.99	100.00	0.00	36.00	34.00
ภาค	140,110	35.81	10.74	96.00	0.00	34.00	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	46.41	28.19	44.55	28.18	42.15	28.37	42.72	28.47	45.80	28.20	46.05	28.05	45.35	28.32
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	47.09	18.35	43.81	18.44	42.30	17.94	42.75	18.17	45.67	19.01	44.73	18.90	45.08	19.08
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	49.13	37.34	41.87	35.24	38.81	35.15	39.58	35.23	44.05	35.96	43.11	35.75	43.59	35.90
สารและสมบัติของสาร	100.00	27.85	14.84	28.57	15.30	28.21	15.03	28.43	15.26	29.64	15.84	29.12	15.66	29.40	15.84
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	25.00	20.64	24.44	19.23	24.15	19.26	24.30	19.31	25.04	19.57	24.55	19.43	24.93	19.55
พลังงาน	100.00	33.53	17.59	32.19	15.94	31.92	15.65	32.09	15.86	33.22	16.50	32.97	16.29	33.12	16.52
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	33.97	19.53	35.49	19.74	33.93	19.25	34.70	19.51	37.12	20.45	36.25	20.22	36.76	20.43
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	36.14	27.29	36.24	28.52	37.22	28.74	37.28	28.79	37.70	28.79	36.53	28.60	37.26	28.76

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก
- 2.) สารและสมบัติของสาร
- 3.) ดาราศาสตร์และอวกาศ