

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1014020053

ชื่อโรงเรียน วัดม่วงหวาน

ขนาดโรงเรียน กลาง

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ภาค กลาง

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย (91)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	51	43.08	10.51	69.00	21.00	43.00	36.00
ขนาดโรงเรียน	196,402	44.81	12.26	96.00	4.00	44.00	43.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,512	44.19	12.24	85.00	11.00	44.00	43.00
จังหวัด	8,638	46.59	13.50	90.00	11.00	46.00	46.00
สังกัด	475,643	48.77	13.56	97.00	0.00	48.00	48.00
ภาค	137,638	48.53	13.63	96.00	0.00	48.00	46.00
ประเทศ	643,904	48.29	13.73	98.00	0.00	48.00	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	49.35	17.99	48.17	18.37	48.37	18.17	51.33	19.12	53.11	19.23	53.51	19.14	52.55	19.42
การเขียน	100.00	42.89	19.37	46.14	19.70	44.72	19.85	46.92	20.44	49.46	20.07	48.73	20.30	49.04	20.20
การฟัง การดู และการพูด	100.00	43.87	18.08	45.38	20.37	44.91	20.58	47.13	21.01	49.27	20.77	48.76	20.93	48.73	20.93
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	42.03	9.75	41.58	12.31	40.78	12.05	42.49	13.13	44.48	13.68	44.28	13.61	44.22	13.76
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	33.89	18.97	43.82	21.70	42.89	21.90	46.24	23.30	49.14	23.07	48.62	23.25	48.36	23.14

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1014020053

ชื่อโรงเรียน วัดม่วงหวาน

ขนาดโรงเรียน กลาง

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ภาค กลาง

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ (93)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	51	25.61	7.31	42.00	10.00	24.00	22.00
ขนาดโรงเรียน	196,334	27.69	8.11	100.00	0.00	28.00	26.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,507	27.27	7.14	72.00	2.00	26.00	26.00
จังหวัด	8,630	29.26	9.98	98.00	2.00	28.00	28.00
สังกัด	475,338	30.14	10.98	100.00	0.00	28.00	28.00
ภาค	137,541	30.40	11.14	100.00	2.00	28.00	28.00
ประเทศ	643,592	30.45	11.60	100.00	0.00	28.00	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	26.33	7.52	27.95	8.63	27.54	7.75	29.59	10.58	30.46	11.52	30.73	11.69	30.78	12.12
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	21.81	16.58	26.31	16.00	25.84	15.77	27.51	16.68	28.43	17.05	28.65	17.15	28.73	17.40

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ภาษาและวัฒนธรรม
- 2.) ภาษาเพื่อการสื่อสาร

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำขึ้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1014020053

ชื่อโรงเรียน วัดม่วงหวาน

ขนาดโรงเรียน กลาง

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ภาค กลาง

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (94)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	51	19.29	9.30	44.00	4.00	20.00	12.00
ขนาดโรงเรียน	196,353	22.25	12.08	100.00	0.00	20.00	20.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,511	21.74	10.72	84.00	0.00	20.00	20.00
จังหวัด	8,636	25.06	15.56	100.00	0.00	20.00	20.00
สังกัด	475,533	26.55	16.36	100.00	0.00	24.00	20.00
ภาค	137,606	26.44	16.05	100.00	0.00	24.00	20.00
ประเทศ	643,772	26.30	16.40	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.
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	20.26	12.92	22.30	18.82	21.32	17.62	25.54	22.55	27.39	23.50	27.12	23.31	27.11	23.52
การวัด	100.00	18.95	21.14	21.12	22.22	20.27	21.66	22.51	23.64	23.79	24.04	23.43	23.81	23.49	23.96
เรขาคณิต	100.00	24.71	20.42	23.17	19.56	22.99	19.04	25.98	21.98	27.58	22.40	27.65	22.40	27.27	22.47
พีชคณิต	100.00	21.57	16.27	26.04	19.54	26.18	18.64	29.33	21.29	30.20	22.18	30.29	21.88	30.04	22.19
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	10.20	12.76	17.38	17.70	16.57	16.54	19.97	20.47	21.78	21.32	21.59	21.02	21.54	21.27

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1014020053

ชื่อโรงเรียน วัดม่วงหวาน

ขนาดโรงเรียน กลาง

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ภาค กลาง

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (95)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	51	28.31	6.64	48.00	14.00	28.00	24.00*
ขนาดโรงเรียน	196,325	30.27	8.25	98.00	4.00	30.00	28.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,506	29.69	7.74	64.00	4.00	30.00	30.00
จังหวัด	8,628	31.33	9.36	92.00	4.00	30.00	30.00
สังกัด	475,218	32.47	9.80	98.00	2.00	32.00	30.00
ภาค	137,497	32.28	9.52	96.00	2.00	32.00	30.00
ประเทศ	643,462	32.28	9.81	100.00	2.00	32.00	30.00

* : 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.
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	32.94	14.99	33.66	16.21	32.36	15.99	34.16	16.99	35.84	17.03	35.45	16.89	35.58	17.04
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	32.84	24.50	41.34	26.67	40.42	26.39	44.06	27.68	46.89	28.24	46.53	28.17	46.32	28.26
สารและสมบัติของสาร	100.00	29.23	13.39	29.63	13.66	29.35	13.48	29.98	13.74	30.92	13.98	30.80	13.90	30.77	13.98
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	24.37	17.28	25.64	16.79	25.54	16.63	26.77	17.15	27.44	17.46	27.41	17.26	27.35	17.46
พลังงาน	100.00	28.92	14.54	29.50	16.25	29.08	16.37	30.91	17.45	31.58	17.23	31.40	17.09	31.46	17.25
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	20.45	13.64	26.32	17.74	25.91	17.31	27.99	18.60	28.65	19.06	28.72	18.95	28.57	19.03
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	29.41	24.39	28.59	26.01	27.89	25.74	29.51	26.68	30.68	27.03	30.08	26.82	30.38	26.94

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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