สทศ NIETS
สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
National Institute of Educational Testing Service (Public Organization)

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1011010054 **ชื่อโรงเรียน** วัดโยธินประดิษฐ์

ขนาดโรงเรียน กลาง **ที่ตั้งโรงเรียน** นอกเมือง

จังหวัด สมุทรปราการ **ภาค** กลาง **สังกัด** สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาไทย (91)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	21	43.95	8.81	57.00	25.00	47.00	42.00 *
ขนาดโรงเรียน	195,018	43.35	12.04	87.00	0.00	43.00	42.00
ที่ตั้งโรงเรียน	7,481	47.50	12.96	87.00	10.00	48.00	53.00
จังหวัด	12,991	47.98	13.01	87.00	10.00	48.00	53.00
สังกัด	476,748	46.81	12.84	94.00	0.00	47.00	48.00
ภาค	134,924	46.54	12.83	89.00	8.00	47.00	46.00
ประเทศ	637,491	46.36	12.99	94.00	0.00	46.00	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.
การอ่าน	100.00	43.25	17.18	42.33	17.83	47.23	18.27	47.72	18.31	46.15	18.44	46.34	18.44	45.78	18.56
การเขียน	100.00	43.45	20.99	38.33	18.41	42.87	18.99	43.45	18.98	41.56	18.94	41.39	18.90	41.19	18.96
การฟัง การดู และการพูด	100.00	56.55	19.14	56.60	21.13	61.59	21.08	62.24	21.10	60.86	20.98	60.76	21.03	60.21	21.23
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	40.48	13.06	42.27	13.28	46.03	14.69	46.51	14.69	45.54	14.20	45.01	14.21	45.10	14.35
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	38.78	11.78	38.03	18.69	40.28	19.47	40.50	19.25	40.64	19.06	39.81	19.08	40.10	19.09

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

1.) หลักการใช้ภาษาไทย

2.) การฟัง การดู และการพูด

3.) การอ่าน

4.) วรรณคดีและวรรณกรรม

สทศ NIETS
สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
National Institute of Educational Testing Service (Public Organization)

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1011010054 **ชื่อโรงเรียน** วัดโยธินประดิษฐ์

ขนาดโรงเรียน กลาง **ที่ตั้งโรงเรียน** นอกเมือง

จังหวัด สมุทรปราการ **ภาค** กลาง **สังกัด** สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (92)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	21	43.05	11.19	60.00	20.00	46.00	48.00
ขนาดโรงเรียน	194,934	45.70	12.15	98.00	4.00	46.00	48.00
ที่ตั้งโรงเรียน	7,466	50.44	13.04	90.00	12.00	50.00	52.00
จังหวัด	12,971	51.09	13.25	92.00	10.00	52.00	50.00
สังกัด	476,530	49.34	12.95	100.00	2.00	50.00	48.00
ภาค	134,857	49.20	12.88	98.00	4.00	50.00	48.00
ประเทศ	637,245	49.00	13.15	100.00	2.00	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.
ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม	100.00	44.29	15.61	49.39	18.31	54.08	18.61	55.00	18.79	53.30	18.58	53.06	18.58	52.80	18.82
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	53.81	12.14	51.55	17.83	56.30	17.89	56.61	17.86	55.02	17.93	55.05	17.96	54.62	18.10
เศรษฐศาสตร์	100.00	40.48	19.14	45.63	17.64	50.67	17.43	51.03	17.57	49.43	17.93	49.05	17.55	48.96	18.04
ประวัติศาสตร์	100.00	43.33	15.84	45.87	17.55	50.48	18.14	51.26	18.22	49.40	17.91	49.40	18.10	49.15	18.07
ภูมิศาสตร์	100.00	33.33	16.43	36.04	16.99	40.67	18.68	41.55	19.01	39.52	18.37	39.45	18.29	39.48	18.52

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

1.) ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม

2.) เศรษฐศาสตร์

3.) ภูมิศาสตร์

4.) ประวัติศาสตร์

5.) หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม

สทศ NIETS
สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
National Institute of Educational Testing Service (Public Organization)

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1011010054 **ชื่อโรงเรียน** วัดโยธินประดิษฐ์

ขนาดโรงเรียน กลาง **ที่ตั้งโรงเรียน** นอกเมือง

จังหวัด สมุทรปราการ **ภาค** กลาง **สังกัด** สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาอังกฤษ (93)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	21	28.29	6.09	42.00	20.00	28.00	20.00 *
ขนาดโรงเรียน	194,975	28.28	8.60	100.00	0.00	28.00	26.00
ที่ตั้งโรงเรียน	7,481	33.33	12.71	98.00	4.00	30.00	28.00
จังหวัด	12,990	34.34	13.67	98.00	4.00	32.00	30.00
สังกัด	476,705	31.39	11.90	100.00	0.00	30.00	28.00
ภาค	134,909	31.96	12.19	100.00	0.00	30.00	28.00
ประเทศ	637,406	31.80	12.59	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	27.78	6.83	28.31	8.97	33.30	13.13	34.32	14.16	31.40	12.31	31.99	12.61	31.82	13.02
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	30.95	16.65	28.07	16.40	33.50	18.52	34.40	18.69	31.32	17.91	31.81	18.07	31.68	18.22

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

1.) ภาษาเพื่อการสื่อสาร

2.) ภาษาและวัฒนธรรม

สทศ NIETS
สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
National Institute of Educational Testing Service (Public Organization)

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1011010054 **ชื่อโรงเรียน** วัดโยธินประดิษฐ์

ขนาดโรงเรียน กลาง **ที่ตั้งโรงเรียน** นอกเมือง

จังหวัด สมุทรปราการ **ภาค** กลาง **สังกัด** สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : คณิตศาสตร์ (94)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	21	22.13	6.39	36.80	12.80	22.40	19.20
ขนาดโรงเรียน	194,968	25.23	11.87	100.00	0.00	22.40	19.20
ที่ตั้งโรงเรียน	7,476	29.33	15.05	100.00	0.00	25.60	22.40
จังหวัด	12,983	30.33	15.67	100.00	0.00	26.40	22.40
สังกัด	476,551	29.53	15.66	100.00	0.00	25.60	22.40
ภาค	134,887	29.51	15.52	100.00	0.00	25.60	22.40
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	13.83	16.36	14.86	17.58	18.84	21.59	20.10	22.57	19.37	22.34	19.51	22.24	19.32	22.39
การวัด	100.00	28.57	18.65	27.31	19.14	28.49	19.98	28.65	20.04	29.00	20.32	28.60	20.15	28.92	20.31
เรขาคณิต	100.00	30.16	20.33	39.04	23.84	45.68	26.62	47.09	27.33	45.48	26.69	45.50	26.80	44.90	26.77
พีชคณิต	100.00	31.86	15.08	32.72	21.06	39.28	24.07	40.73	24.42	38.92	24.24	39.19	24.26	38.58	24.35
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	5.29	9.11	11.13	13.09	13.00	15.21	13.70	15.85	13.64	16.08	13.51	15.78	13.60	16.11

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

1.) เรขาคณิต

2.) การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น

3.) พีชคณิต

4.) จำนวนและการดำเนินการ

5.) การวัด

สทศ NIETS
สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
National Institute of Educational Testing Service (Public Organization)

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1011010054 **ชื่อโรงเรียน** วัดโยธินประดิษฐ์

ขนาดโรงเรียน กลาง **ที่ตั้งโรงเรียน** นอกเมือง

จังหวัด สมุทรปราการ **ภาค** กลาง **สังกัด** สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : วิทยาศาสตร์ (95)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	21	31.33	6.48	44.00	20.00	32.00	26.00 *
ขนาดโรงเรียน	194,880	32.80	8.52	96.00	4.00	32.00	32.00
ที่ตั้งโรงเรียน	7,465	34.84	9.63	88.00	8.00	34.00	32.00
จังหวัด	12,971	35.43	9.96	92.00	8.00	34.00	32.00
สังกัด	476,377	35.12	10.30	98.00	0.00	34.00	32.00
ภาค	134,827	34.92	10.03	98.00	4.00	34.00	32.00
ประเทศ	637,047	34.99	10.34	98.00	0.00	34.00	32.00

* : 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	40.29	13.62	37.78	15.16	41.22	15.99	41.79	16.07	40.75	16.35	40.66	16.18	40.56	16.38
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	27.62	16.88	38.40	21.03	39.50	21.12	40.07	21.06	40.03	20.97	39.74	20.96	39.84	20.99
สารและสมบัติของสาร	100.00	27.21	13.87	35.17	18.53	36.94	18.91	37.69	19.07	37.55	19.23	37.04	19.08	37.26	19.28
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	29.87	10.55	28.88	13.50	30.16	14.11	30.64	14.38	30.72	14.75	30.70	14.50	30.65	14.77
พลังงาน	100.00	29.76	17.88	28.94	17.08	31.26	18.65	32.19	19.03	31.53	19.03	31.46	18.83	31.59	19.07
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	26.19	33.16	24.41	30.31	23.59	30.34	24.62	30.88	25.49	30.95	24.44	30.71	25.51	30.99
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	23.81	18.05	28.18	22.59	30.29	23.34	30.13	23.23	30.49	23.54	30.27	23.42	30.32	23.43

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

1.) ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม

2.) สารและสมบัติของสาร

3.) ดาราศาสตร์และอวกาศ

4.) พลังงาน

5.) แรงและการเคลื่อนที่

6.) สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต