

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1011012005 ชื่อโรงเรียน หาดอมรอาักษรรักษ์วิทยาลัย

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด สมุทรปราการ ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย(01)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	125	45.27	13.24	81.00	15.50	46.00	49.00
ขนาดโรงเรียน	85,957	49.92	15.34	94.00	0.00	50.50	52.50
ที่ตั้งโรงเรียน	3,008	56.26	16.50	91.00	11.00	59.00	70.00
จังหวัด	7,230	54.21	16.51	97.00	5.50	56.50	59.50
สังกัด	298,848	53.09	15.87	96.50	0.00	54.00	56.50
ภาค	76,435	53.04	16.21	97.00	1.00	54.00	60.00
ประเทศ	378,161	52.29	16.27	97.00	0.00	53.00	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	56.68	19.12	61.71	20.76	68.52	21.09	66.15	21.22	65.29	20.50	65.18	20.95	64.26	21.10
การเขียน	100.00	47.09	16.09	51.50	18.54	57.99	18.87	55.81	19.28	54.70	18.89	54.38	19.18	53.87	19.25
การฟัง การดู และการพูด	100.00	58.67	25.26	62.17	24.54	70.71	25.25	68.08	25.42	64.93	24.65	66.14	25.01	64.54	25.01
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	29.36	10.59	33.30	12.77	38.15	14.46	36.86	14.16	35.64	13.92	35.67	14.01	35.24	14.01
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	38.99	15.66	44.39	19.89	51.53	21.51	49.22	21.42	47.98	20.83	48.01	21.19	47.03	21.08

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1011012005 ชื่อโรงเรียน หาดอมรอาักษรรักษ์ณัฏวิทยา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด สมุทรปราการ ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	125	33.10	6.58	53.00	16.00	33.00	32.00
ขนาดโรงเรียน	86,119	34.61	7.92	78.00	2.00	34.00	33.00
ที่ตั้งโรงเรียน	3,017	37.85	9.06	74.00	9.00	38.00	38.00
จังหวัด	7,252	36.63	8.75	74.00	8.00	36.00	37.00
สังกัด	299,376	36.17	8.73	83.00	0.00	35.00	33.00
ภาค	76,565	36.01	8.77	82.00	2.00	35.00	33.00
ประเทศ	378,924	35.89	8.86	83.00	0.00	35.00	33.00

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	30.00	10.49	32.93	12.63	38.34	14.70	36.47	14.04	34.93	13.77	34.88	13.66	34.69	13.80
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	33.32	10.43	33.08	11.32	35.64	11.76	34.80	11.59	34.50	11.82	34.39	11.87	34.23	11.91
เศรษฐศาสตร์	100.00	34.68	10.31	36.07	10.74	38.71	11.30	37.56	11.22	37.46	11.07	37.21	11.20	37.16	11.20
ประวัติศาสตร์	100.00	31.40	10.38	31.04	10.99	33.82	11.76	32.72	11.51	32.41	11.73	32.38	11.75	32.19	11.84
ภูมิศาสตร์	100.00	36.12	10.14	39.95	12.78	42.72	13.66	41.61	13.52	41.57	13.17	41.22	13.28	41.16	13.28

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ภูมิศาสตร์
- 2.) ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม
- 3.) เศรษฐศาสตร์
- 4.) หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม
- 5.) ประวัติศาสตร์

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1011012005 ชื่อโรงเรียน หาดอมรอาักษรรักษ์วิทยาลัย

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด สมุทรปราการ ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ(03)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	125	23.55	7.26	80.00	11.25	22.50	21.25 *
ขนาดโรงเรียน	86,103	25.28	10.38	97.50	2.50	23.75	22.50
ที่ตั้งโรงเรียน	3,014	33.59	15.97	95.00	6.25	28.75	23.75
จังหวัด	7,244	30.51	14.53	95.00	6.25	26.25	21.25
สังกัด	299,381	27.35	12.64	98.75	2.50	23.75	22.50
ภาค	76,531	28.02	13.09	100.00	2.50	23.75	22.50
ประเทศ	378,779	27.76	13.39	100.00	0.00	23.75	22.50

\* : 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	23.11	9.42	25.83	12.92	36.43	19.11	32.65	17.62	28.44	15.47	29.34	15.99	28.90	16.24
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	20.24	9.39	21.71	11.64	26.29	14.79	24.47	13.69	22.91	12.78	23.29	13.01	23.28	13.27
ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น	100.00	23.73	17.92	23.15	18.71	29.99	22.90	27.34	21.87	24.93	20.18	25.41	20.63	25.38	20.65
ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	100.00	29.80	13.91	29.31	14.91	35.11	18.12	32.64	16.98	30.76	16.04	31.05	16.20	30.99	16.49

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ภาษาเพื่อการสื่อสาร
- 2.) ภาษาและวัฒนธรรม
- 3.) ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น
- 4.) ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1011012005 ชื่อโรงเรียน หาดอมรอาักษรรักษ์ณัฏวิทยา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด สมุทรปราการ ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (04)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	125	19.24	7.14	50.00	5.00	17.50	17.50
ขนาดโรงเรียน	86,172	22.53	11.67	100.00	0.00	20.00	17.50
ที่ตั้งโรงเรียน	3,019	27.83	15.78	100.00	2.50	22.50	20.00
จังหวัด	7,239	25.63	14.38	100.00	0.00	22.50	17.50
สังกัด	299,577	24.90	14.44	100.00	0.00	22.50	17.50
ภาค	76,577	25.24	14.76	100.00	0.00	22.50	20.00
ประเทศ	379,064	24.88	14.73	100.00	0.00	20.00	17.50

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	22.97	16.45	25.05	18.07	29.72	20.38	27.78	19.37	27.21	19.61	27.42	19.81	27.20	19.79
การวัด	100.00	14.20	17.70	17.97	24.55	27.30	31.82	22.91	28.75	21.30	27.74	22.11	28.46	21.47	28.07
พีชคณิต	100.00	21.04	9.51	23.80	12.49	28.27	15.49	26.41	14.39	25.91	14.63	26.16	14.89	25.85	14.90
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	14.58	12.04	19.76	16.59	25.61	21.20	23.40	20.07	22.48	19.52	22.91	19.80	22.41	19.64

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1011012005 ชื่อโรงเรียน หาดอมรอาักษรรักษ์วิทยาลัย

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด สมุทรปราการ ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (05)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	125	28.74	6.46	54.00	18.00	28.00	23.00
ขนาดโรงเรียน	85,978	30.45	7.78	89.00	1.00	29.00	28.00
ที่ตั้งโรงเรียน	3,013	32.60	8.93	73.00	1.00	31.00	27.00 *
จังหวัด	7,235	31.59	8.57	77.00	1.00	31.00	29.00
สังกัด	298,954	31.77	8.79	92.00	0.00	30.00	29.00
ภาค	76,466	31.65	8.92	89.00	0.00	30.00	29.00
ประเทศ	378,268	31.62	8.96	92.00	0.00	30.00	29.00

\* : 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	33.12	13.78	35.55	14.02	37.46	14.47	36.53	14.32	36.99	14.56	36.80	14.72	36.75	14.68
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	32.53	16.58	39.00	19.54	44.05	20.77	42.12	20.80	41.58	20.66	41.69	20.82	41.33	20.79
สารและสมบัติของสาร	100.00	32.57	11.11	32.97	12.32	35.45	13.66	34.22	13.37	34.68	13.54	34.40	13.64	34.46	13.70
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	25.77	10.72	27.75	12.07	29.59	13.45	28.62	12.87	28.88	13.05	28.86	13.16	28.84	13.18
พลังงาน	100.00	22.72	14.88	23.95	14.29	26.72	15.49	25.37	14.97	25.18	14.97	25.18	15.05	25.14	15.07
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	28.25	11.79	27.59	12.15	28.70	12.48	27.95	12.17	28.12	12.17	27.95	12.23	27.93	12.19
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	23.15	9.34	25.50	11.04	26.45	11.47	26.18	11.18	26.23	11.50	26.21	11.47	26.20	11.59

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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