

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1080032006 ชื่อโรงเรียน ชะอวดวิทยาการ

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครศรีธรรมราช ภาค ได้ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย (01)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	134	43.98	14.18	77.00	14.00	42.75	29.00*
ขนาดโรงเรียน	85,552	46.72	14.79	94.50	1.00	47.00	48.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,074	49.04	14.19	87.00	7.50	49.50	55.50
จังหวัด	7,677	51.27	15.01	92.00	7.50	52.00	56.00
สังกัด	288,967	50.07	15.37	98.00	0.00	50.50	54.00
ภาค	55,498	47.32	16.06	94.00	2.50	47.50	50.00
ประเทศ	372,043	49.25	15.77	98.00	0.00	49.50	54.00

* : 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	49.96	18.86	54.29	19.35	56.19	18.54	58.63	18.82	58.01	19.35	54.59	20.37	57.04	19.86
การเขียน	100.00	46.39	17.39	47.16	19.07	50.12	18.44	52.32	19.23	50.82	19.69	48.71	20.12	49.93	19.96
การฟัง การดู และการพูด	100.00	67.91	26.36	71.78	26.58	72.84	25.45	74.90	25.08	74.69	25.58	70.46	27.49	73.78	26.18
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	33.94	12.34	34.98	13.16	37.42	13.08	39.39	14.42	37.66	14.32	36.18	14.27	37.18	14.49
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	38.91	17.22	42.20	18.85	45.04	18.07	47.22	18.81	45.59	19.55	41.93	19.72	44.62	19.80

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1080032006 ชื่อโรงเรียน ชะอวดวิทยาการ

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครศรีธรรมราช ภาคใต้ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	134	31.57	7.02	51.00	16.00	31.00	28.00*
ขนาดโรงเรียน	85,687	33.17	8.05	80.00	0.00	32.00	30.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,075	34.52	7.86	71.00	11.00	34.00	32.00
จังหวัด	7,689	35.89	8.84	74.00	11.00	35.00	32.00
สังกัด	289,298	34.96	8.97	84.00	0.00	34.00	32.00
ภาค	55,567	34.09	8.91	79.00	5.00	33.00	32.00
ประเทศ	372,567	34.70	9.10	84.00	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.
ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม	100.00	30.71	11.86	32.92	11.99	34.17	12.23	35.81	13.14	35.03	13.08	35.11	12.78	34.76	13.08
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และ การดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	32.50	11.71	34.01	11.86	35.23	11.77	36.62	12.43	35.84	12.50	34.91	12.46	35.64	12.61
เศรษฐศาสตร์	100.00	29.10	10.15	29.69	11.12	30.39	10.79	31.51	11.79	31.18	11.96	30.54	11.78	31.08	12.06
ประวัติศาสตร์	100.00	27.87	10.78	29.91	10.66	31.53	10.42	33.04	11.10	31.23	11.21	30.27	11.16	31.04	11.30
ภูมิศาสตร์	100.00	37.65	15.02	39.34	14.14	41.28	13.99	42.46	14.32	41.55	14.54	39.60	14.78	40.97	14.66

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1080032006 ชื่อโรงเรียน ชะอวดวิทยาการ

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครศรีธรรมราช ภาคใต้ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ (03)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	134	22.27	6.24	45.00	10.00	21.25	18.75
ขนาดโรงเรียน	85,734	25.36	11.54	98.75	2.50	22.50	21.25
ที่ตั้งโรงเรียน	5,075	24.29	9.04	86.25	5.00	22.50	21.25
จังหวัด	7,686	27.02	12.59	95.00	5.00	23.75	21.25
สังกัด	289,451	27.91	13.95	100.00	2.50	23.75	21.25
ภาค	55,555	26.49	12.37	97.50	5.00	23.75	20.00
ประเทศ	372,587	28.31	14.65	100.00	1.25	23.75	21.25

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	23.27	7.80	26.55	12.31	25.42	10.25	28.11	13.14	29.10	14.38	27.63	13.01	29.47	14.99
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	20.59	9.45	22.29	14.25	21.50	12.03	24.06	15.07	24.61	16.35	23.50	14.86	25.07	17.05
ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น	100.00	20.40	18.17	23.28	18.30	21.93	17.36	23.69	18.97	24.62	19.59	23.29	18.67	25.01	20.03
ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	100.00	21.83	12.58	26.27	17.93	25.15	15.79	28.81	19.48	29.80	20.68	28.07	19.14	30.17	21.26

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1080032006 ชื่อโรงเรียน ชะอวดวิทยาการ

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครศรีธรรมราช ภาคใต้ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (04)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	134	20.28	9.71	60.00	5.00	17.50	17.50
ขนาดโรงเรียน	85,765	21.47	13.87	100.00	0.00	17.50	15.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,075	21.92	12.12	95.00	0.00	20.00	15.00
จังหวัด	7,691	25.18	16.90	100.00	0.00	20.00	17.50
สังกัด	289,580	24.64	17.30	100.00	0.00	20.00	15.00
ภาค	55,603	22.96	15.92	100.00	0.00	17.50	15.00
ประเทศ	372,853	24.53	17.59	100.00	0.00	20.00	15.00

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	14.93	24.46	20.04	28.74	19.24	27.45	23.61	31.77	23.52	31.84	22.12	30.64	23.75	32.09
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	22.54	17.69	22.55	20.82	21.92	18.87	25.04	22.56	25.27	23.31	24.10	22.29	25.34	23.57
การวัด	100.00	10.95	17.65	11.90	22.17	10.36	19.69	13.96	24.88	14.75	25.75	13.16	23.97	14.93	26.06
พีชคณิต	100.00	21.29	13.27	22.21	16.54	23.49	15.58	26.86	19.45	25.77	19.59	23.89	18.35	25.54	19.85
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	21.03	14.96	22.56	15.51	22.85	14.81	25.68	18.18	25.28	18.26	23.66	17.13	25.18	18.41

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1080032006 ชื่อโรงเรียน ชะอวดวิทยาการ

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครศรีธรรมราช ภาคใต้ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (05)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	134	25.53	7.06	54.80	9.45	24.03	20.65
ขนาดโรงเรียน	85,587	27.52	9.96	93.95	1.60	25.65	23.50
ที่ตั้งโรงเรียน	5,074	27.54	8.89	82.75	7.65	26.00	23.85*
จังหวัด	7,679	29.64	11.67	86.65	7.65	26.70	23.85
สังกัด	289,119	29.48	11.91	96.80	1.60	26.70	25.10
ภาค	55,513	28.58	11.11	92.35	3.20	26.15	23.50
ประเทศ	372,232	29.37	12.03	96.80	1.60	26.35	25.10

* : 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.
บูรณาการ	100.00	26.87	24.26	31.09	28.22	31.15	27.98	34.70	29.87	34.38	29.82	33.28	29.17	34.17	29.86
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	26.82	15.35	27.59	14.56	28.31	14.30	29.78	15.36	29.30	15.47	28.38	15.07	29.11	15.52
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	28.14	17.82	31.77	21.68	32.33	21.42	35.13	23.40	34.64	23.26	33.34	22.67	34.42	23.28
สารและสมบัติของสาร	100.00	22.72	12.45	24.78	13.88	24.13	13.16	26.13	15.22	26.31	15.46	25.74	14.75	26.32	15.51
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	25.07	14.19	27.74	17.01	28.17	16.03	30.58	18.57	29.98	18.88	29.13	18.10	29.84	18.97
พลังงาน	100.00	20.85	13.38	22.35	15.61	22.04	14.83	24.14	16.93	23.87	17.13	23.44	16.42	23.96	17.25
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	35.17	20.68	38.34	20.46	38.90	20.34	40.83	20.88	40.73	20.98	38.92	20.77	40.28	21.01
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	24.86	18.82	24.35	20.59	23.10	19.54	24.88	20.83	26.01	21.67	24.85	21.08	25.98	21.71

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1080032006 ชื่อโรงเรียน ชะอวดวิทยาคาร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครศรีธรรมราช ภาค ใต้ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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