

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1080032006 ชื่อโรงเรียน ชะอวดวิทยาคาร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครศรีธรรมราช ภาคใต้ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย(01)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	130	43.40	12.66	79.00	17.00	42.50	49.50
ขนาดโรงเรียน	96,413	46.91	14.38	93.50	0.50	47.00	47.50
ที่ตั้งโรงเรียน	5,898	48.98	14.08	88.50	4.00	49.50	55.50
จังหวัด	8,816	51.27	14.88	91.50	4.00	51.50	55.50
สังกัด	336,246	49.95	15.23	96.50	0.50	50.00	50.00
ภาค	60,062	47.54	15.83	93.00	2.00	47.50	45.50
ประเทศ	422,625	49.36	15.57	96.50	0.50	49.50	49.00

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	49.15	16.96	53.70	17.70	55.36	17.15	57.68	17.61	56.77	17.96	53.76	19.05	56.14	18.39
การเขียน	100.00	41.68	15.15	46.30	18.35	48.43	18.28	50.47	18.67	49.36	18.93	47.54	19.26	48.73	19.15
การฟัง การดู และการพูด	100.00	58.75	21.24	63.04	22.92	62.56	22.38	64.43	22.47	65.73	22.69	61.58	23.59	65.10	23.05
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	34.50	12.12	35.12	13.62	36.50	13.11	38.76	14.47	37.73	14.99	36.34	14.60	37.43	15.16
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	41.59	19.18	46.30	21.47	51.34	21.45	53.90	21.94	50.10	22.35	47.38	23.05	49.17	22.59

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1080032006 ชื่อโรงเรียน ชะอวดวิทยาคาร

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	130	37.84	6.74	57.00	16.00	38.00	38.00
ขนาดโรงเรียน	96,590	38.59	7.63	76.00	3.00	39.00	38.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,901	39.69	7.62	72.00	10.00	40.00	37.00
จังหวัด	8,830	40.75	8.13	72.00	10.00	40.50	39.00
สังกัด	336,907	40.01	8.17	82.00	0.00	40.00	40.00
ภาค	60,119	38.94	8.44	78.00	1.00	39.00	39.00
ประเทศ	423,519	39.71	8.30	82.00	0.00	39.00	38.00

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	34.62	9.80	36.39	11.70	37.91	11.94	39.28	12.67	37.95	12.53	37.42	12.33	37.73	12.58
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	42.62	12.45	43.35	12.59	44.79	12.38	45.77	12.67	45.05	12.86	43.66	13.20	44.61	12.99
เศรษฐศาสตร์	100.00	46.85	11.57	47.56	12.07	48.73	11.73	49.90	11.90	49.15	12.20	47.82	12.67	48.76	12.42
ประวัติศาสตร์	100.00	30.77	9.21	30.73	9.81	31.36	9.76	32.45	10.16	31.74	10.16	30.91	10.20	31.55	10.21
ภูมิศาสตร์	100.00	34.35	11.32	34.91	11.59	35.64	11.64	36.32	11.79	36.17	11.87	34.89	12.03	35.88	11.94

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1080032006 ชื่อโรงเรียน ชะอวดวิทยาคาร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครศรีธรรมราช ภาค ใต้ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ(03)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	130	18.58	4.25	36.00	11.00	18.00	16.00
ขนาดโรงเรียน	96,592	22.70	9.46	97.00	3.00	21.00	19.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,901	22.19	7.71	82.00	5.00	21.00	19.00
จังหวัด	8,826	24.33	10.82	90.00	5.00	22.00	19.00
สังกัด	336,869	24.68	11.72	99.00	0.00	22.00	19.00
ภาค	60,134	23.44	10.60	97.00	3.00	21.00	19.00
ประเทศ	423,417	24.98	12.46	99.00	0.00	22.00	19.00

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	22.45	8.76	26.72	13.07	26.07	11.33	28.79	14.50	29.21	15.43	28.11	14.27	29.68	16.10
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	11.03	7.01	17.68	12.25	16.96	10.82	19.15	13.58	19.70	14.31	17.86	13.27	19.88	15.09
ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น	100.00	22.38	8.26	23.19	11.21	22.99	10.05	24.48	11.88	24.63	12.61	23.80	11.73	24.94	13.11
ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	100.00	21.46	8.71	24.61	11.95	24.33	10.96	26.25	12.74	26.36	13.36	25.49	12.63	26.62	13.80

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1080032006 ชื่อโรงเรียน ชะอวดวิทยาคาร

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	130	24.04	8.43	50.00	2.50	22.50	22.50
ขนาดโรงเรียน	96,624	24.17	11.84	100.00	0.00	22.50	20.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,904	24.72	10.53	87.50	0.00	22.50	20.00
จังหวัด	8,831	27.11	13.66	95.00	0.00	25.00	20.00
สังกัด	337,049	26.65	14.50	100.00	0.00	22.50	20.00
ภาค	60,172	25.54	13.82	100.00	0.00	22.50	20.00
ประเทศ	423,654	26.59	14.79	100.00	0.00	22.50	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	18.27	12.71	19.75	17.80	20.01	16.67	23.09	20.32	22.51	20.71	21.60	20.00	22.54	20.96
การวัด	100.00	14.23	18.59	19.35	20.92	18.85	19.80	21.04	21.92	21.39	22.71	20.26	21.95	21.48	22.94
พีชคณิต	100.00	28.26	9.95	29.02	13.61	29.64	12.22	31.90	14.57	31.47	15.62	30.15	15.06	31.36	15.92
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	24.62	16.71	20.00	15.84	21.13	16.28	23.28	18.15	22.48	18.04	21.66	17.47	22.40	18.09

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558
 ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1080032006 ชื่อโรงเรียน ชะอวดวิทยาคาร
 ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง
 จังหวัด นครศรีธรรมราช ภาค ได้ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
 วิชา: วิทยาศาสตร์ (05)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	130	29.95	5.55	49.00	20.00	29.50	27.00 *
ขนาดโรงเรียน	96,454	32.20	7.34	83.00	0.00	31.00	31.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,899	32.52	6.92	68.00	12.00	32.00	31.00
จังหวัด	8,818	33.78	8.07	76.00	12.00	33.00	32.00
สังกัด	336,316	33.55	8.30	90.00	0.00	32.00	31.00
ภาค	60,092	32.70	8.16	82.00	1.00	32.00	31.00
ประเทศ	422,718	33.40	8.43	90.00	0.00	32.00	31.00

* : 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	28.82	12.71	34.00	13.94	33.86	13.57	35.23	14.31	35.85	14.71	34.67	14.61	35.69	14.80
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	43.96	17.60	41.76	18.46	45.03	18.13	46.01	18.38	43.07	18.55	43.02	18.99	42.59	18.64
สารและสมบัติของสาร	100.00	26.50	8.75	28.38	11.14	28.55	11.13	30.26	12.62	29.81	12.40	29.18	12.38	29.74	12.52
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	27.56	12.09	27.71	12.76	28.42	12.48	29.45	13.14	28.64	13.41	28.35	13.14	28.59	13.51
พลังงาน	100.00	32.15	15.74	34.75	16.92	34.86	16.36	36.94	17.65	36.70	17.86	35.40	17.60	36.57	17.98
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	35.38	13.07	38.72	13.24	38.39	12.74	39.06	13.06	39.95	13.39	38.12	13.27	39.66	13.45
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	25.03	12.04	27.35	11.89	27.11	11.85	27.66	11.95	27.90	12.14	27.31	11.94	27.83	12.15
ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	100.00	29.33	14.44	31.74	16.21	32.42	16.10	33.91	16.58	33.39	16.64	32.71	16.59	33.32	16.73

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - คำสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1080032006 ชื่อโรงเรียน ชะอวดวิทยาคาร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครศรีธรรมราช ภาค ใต้ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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