

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1023010116 ชื่อโรงเรียน เกษะช้างวิทยาคม

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ตราด ภาค ตะวันออก สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย (61)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)			ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)			คะแนนสูงสุด (Max.)			คะแนนต่ำสุด (Min.)			มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
		ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม		
โรงเรียน	19	37.24	10.26	47.50	10.54	2.89	12.88	55.00	16.25	67.75	20.00	4.00	24.50	49.00	-
ขนาดโรงเรียน	238,774	40.98	10.45	51.43	12.31	3.77	14.73	80.00	19.75	96.25	0.00	0.00	0.00	52.25	53.75
ที่ตั้งโรงเรียน	1,465	42.21	10.48	52.69	11.71	3.43	13.76	72.50	18.75	85.75	10.00	0.00	10.50	53.50	60.25
จังหวัด	2,715	44.38	11.19	55.57	11.92	3.38	13.96	75.00	18.75	93.50	10.00	0.00	10.50	56.25	60.25
สังกัด	471,053	41.41	10.47	51.88	12.15	3.70	14.47	80.00	19.75	96.00	0.00	0.00	0.00	52.75	56.25
ภาค	60,407	43.18	11.01	54.19	12.03	3.46	14.18	80.00	19.50	94.25	2.50	0.00	5.00	55.00	55.25
ประเทศ	724,347	42.25	10.74	52.98	12.40	3.70	14.77	80.00	20.00	98.25	0.00	0.00	0.00	54.00	56.25

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.
การอ่าน	100.00	45.79	12.70	47.08	18.13	48.20	16.97	50.59	17.59	47.79	17.94	49.69	17.93	48.53	18.20
การเขียน	100.00	52.63	16.56	53.91	17.95	54.46	16.29	57.72	16.10	54.34	17.60	56.39	16.50	55.36	17.62
การฟัง การดู และการพูด	100.00	64.21	29.44	69.68	23.45	72.07	22.68	74.69	21.84	70.21	23.20	72.85	22.10	71.35	23.04
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	40.53	19.32	46.48	19.25	47.80	18.75	50.74	18.92	46.64	19.10	49.46	19.13	48.07	19.43
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	37.89	24.19	46.84	27.24	48.55	26.66	51.79	27.35	47.25	27.30	49.58	27.39	48.62	27.53

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1023010116 ชื่อโรงเรียน เกษะข้างวิทยาคม

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ตราด ภาค ตะวันออก สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม (62)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	19	39.61	10.65	65.00	22.50	37.50	32.50 *
ขนาดโรงเรียน	238,769	45.32	13.34	97.50	5.00	45.00	47.50
ที่ตั้งโรงเรียน	1,465	46.27	12.06	82.50	7.50	47.50	42.50
จังหวัด	2,715	48.49	12.50	90.00	7.50	50.00	52.50
สังกัด	471,047	45.08	13.01	100.00	2.50	45.00	47.50
ภาค	60,407	47.42	13.35	97.50	5.00	47.50	50.00
ประเทศ	724,342	46.68	13.69	100.00	2.50	47.50	47.50

* : 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.
ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม	100.00	24.34	14.32	37.74	18.86	38.72	18.09	39.86	18.64	37.61	18.66	39.15	19.20	39.06	19.21
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	46.05	14.65	50.16	21.17	51.97	20.35	55.35	20.61	50.00	20.95	52.91	20.80	51.75	21.39
เศรษฐศาสตร์	100.00	51.32	19.41	52.07	21.57	52.18	20.34	55.94	20.60	51.76	21.22	54.77	21.05	53.84	21.61
ประวัติศาสตร์	100.00	48.03	18.70	52.14	18.50	52.79	17.62	53.82	17.69	51.26	18.24	53.83	18.31	53.02	18.65
ภูมิศาสตร์	100.00	28.29	15.09	34.50	17.90	35.71	17.35	37.50	17.99	34.77	17.88	36.43	18.26	35.74	18.23

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1023010116 ชื่อโรงเรียน เกษะช้างวิทยาคม

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ตรัง ภาค ตะวันออก สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ (63)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	19	29.34	9.52	47.50	17.50	25.00	25.00
ขนาดโรงเรียน	238,769	32.19	14.77	100.00	0.00	30.00	25.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,465	29.92	11.74	87.50	5.00	27.50	25.00
จังหวัด	2,715	34.68	16.57	100.00	5.00	30.00	25.00
สังกัด	471,043	31.11	13.47	100.00	0.00	27.50	25.00
ภาค	60,407	36.15	18.30	100.00	2.50	30.00	27.50
ประเทศ	724,336	34.59	17.29	100.00	0.00	30.00	25.00

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	32.39	9.85	32.86	15.90	30.82	13.13	35.81	17.58	31.74	14.65	37.05	19.23	35.35	18.27
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	28.95	20.12	33.01	22.81	30.73	20.30	35.10	23.34	31.80	22.04	36.76	24.99	35.24	24.29
ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น	100.00	15.79	21.78	26.53	24.86	23.69	23.18	27.17	25.70	25.59	24.21	29.36	26.89	28.54	26.36
ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	100.00	23.68	15.12	32.33	24.30	29.11	22.18	34.26	25.47	31.54	23.62	36.15	26.54	34.79	25.99

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1023010116 ชื่อโรงเรียน เกษะช้างวิทยาคม

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ตรัง ภาค ตะวันออก สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (64)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	19	34.74	14.09	60.00	15.00	30.00	20.00 *
ขนาดโรงเรียน	238,750	37.94	17.47	100.00	0.00	35.00	30.00
ที่ตั้งโรงเรียน	1,464	41.35	17.01	95.00	0.00	40.00	35.00
จังหวัด	2,714	44.72	18.70	100.00	0.00	40.00	35.00
สังกัด	471,027	38.76	17.64	100.00	0.00	35.00	30.00
ภาค	60,403	41.66	18.76	100.00	0.00	40.00	30.00
ประเทศ	724,285	40.47	18.78	100.00	0.00	35.00	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.
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	38.16	23.81	41.25	22.03	45.53	21.81	49.06	22.66	42.43	22.22	45.75	22.75	44.15	22.89
การวัด	100.00	25.44	13.65	28.61	22.46	31.05	22.61	34.90	24.87	29.39	22.83	31.79	24.43	31.13	24.12
เรขาคณิต	100.00	36.84	39.21	42.11	33.49	44.26	32.97	47.83	32.87	42.28	33.54	45.65	33.64	44.21	33.86
พีชคณิต	100.00	2.63	11.16	16.39	26.13	15.64	25.36	18.48	27.86	16.40	26.25	18.44	27.99	18.28	27.82
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	78.95	29.54	70.06	32.44	78.38	29.26	79.96	28.31	71.04	32.06	74.17	30.60	72.24	31.71

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1023010116 ชื่อโรงเรียน เกษะช้างวิทยาคม

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ตรัง ภาค ตะวันออก สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (65)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	19	33.74	10.02	53.00	9.00	33.00	35.50
ขนาดโรงเรียน	238,771	39.85	11.53	100.00	3.00	38.50	35.50
ที่ตั้งโรงเรียน	1,465	40.58	10.84	82.50	9.00	41.00	41.50
จังหวัด	2,715	42.42	11.33	88.50	9.00	41.50	38.50
สังกัด	471,050	40.27	11.50	100.00	3.00	39.00	38.50
ภาค	60,407	41.74	12.01	100.00	6.00	41.00	38.50
ประเทศ	724,349	41.22	12.09	100.00	3.00	41.00	38.50

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.
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	26.32	13.06	33.04	22.16	33.39	21.51	34.72	22.28	33.40	22.17	34.27	22.59	34.10	22.50
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	28.95	10.56	34.67	16.63	35.09	16.05	36.76	16.56	34.89	16.81	36.39	17.25	35.95	17.25
สารและสมบัติของสาร	100.00	32.97	20.79	36.83	18.88	38.72	18.85	39.68	18.65	36.94	18.85	38.48	18.96	37.87	19.05
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	32.63	21.73	34.64	21.24	35.33	21.23	36.91	21.57	34.90	21.21	35.78	21.30	35.47	21.34
พลังงาน	100.00	46.05	30.63	58.25	27.99	61.93	26.41	64.01	26.20	59.35	27.40	62.30	27.12	60.85	27.76
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	19.30	24.93	31.66	28.88	28.42	26.96	32.98	28.87	33.07	29.18	34.20	30.11	34.24	29.98
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	59.65	25.54	62.47	23.26	62.62	22.75	64.76	23.05	62.42	23.16	64.08	23.22	63.20	23.28

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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