

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1013022001 ชื่อโรงเรียน รัชบุรี (คลองหก)

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ปทุมธานี ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย(01)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	496	52.46	13.57	89.50	17.00	53.50	58.00
ขนาดโรงเรียน	205,747	54.22	15.49	96.50	0.50	55.00	55.50
ที่ตั้งโรงเรียน	5,572	50.54	16.29	96.00	8.50	51.50	54.00
จังหวัด	6,971	50.53	16.00	96.00	0.50	51.50	54.00
สังกัด	336,246	49.95	15.23	96.50	0.50	50.00	50.00
ภาค	86,747	50.10	15.48	96.50	0.50	50.50	50.00
ประเทศ	422,625	49.36	15.57	96.50	0.50	49.50	49.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ											
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
การอ่าน	100.00	60.07	16.87	61.13	17.70	57.78	18.82	56.77	17.96	57.04	18.24	56.14	18.39
การเขียน	100.00	50.30	17.08	53.71	18.90	49.83	19.50	49.36	18.93	49.16	19.14	48.73	19.15
การฟัง การดู และการพูด	100.00	68.25	21.98	69.03	22.17	66.38	22.80	65.73	22.69	65.65	22.83	65.10	23.05
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	39.20	13.44	41.59	15.99	38.05	15.76	37.73	14.99	37.84	15.18	37.43	15.16
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	53.80	20.97	55.04	22.63	50.06	22.76	50.10	22.35	50.40	22.48	49.17	22.59



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1013022001 ชื่อโรงเรียน รัชบุรีรัตน์ (คลองหก)

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ปทุมธานี ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	498	42.01	7.33	64.00	16.00	42.00	41.00
ขนาดโรงเรียน	206,215	41.76	8.49	81.00	1.00	42.00	42.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,603	40.29	8.48	75.00	7.00	40.00	40.00
จังหวัด	7,002	40.32	8.38	75.00	7.00	40.00	41.00 *
สังกัด	336,907	40.00	8.14	81.00	0.00	40.00	39.00 *
ภาค	86,939	39.83	8.19	80.00	0.00	40.00	38.00
ประเทศ	423,519	39.70	8.28	81.00	0.00	39.00	38.00

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ											
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม	100.00	39.85	11.82	40.02	13.16	38.44	12.55	37.95	12.53	38.16	12.44	37.73	12.58
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	47.99	12.76	47.14	12.95	45.83	13.37	45.05	12.86	44.85	13.02	44.61	12.99
เศรษฐศาสตร์	100.00	51.49	11.56	50.91	12.40	49.41	12.67	49.15	12.20	48.64	12.46	48.76	12.42
ประวัติศาสตร์	100.00	33.04	10.17	32.98	10.47	31.95	10.31	31.68	10.24	31.81	10.20	31.50	10.29
ภูมิศาสตร์	100.00	37.68	11.32	37.77	12.10	35.96	11.94	36.17	11.87	35.68	11.83	35.88	11.94

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1013022001 ชื่อโรงเรียน รัชบุรี (คลองหก)

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ปทุมธานี ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ(03)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	491	25.90	8.84	85.00	6.00	25.00	27.00
ขนาดโรงเรียน	206,194	28.76	14.52	99.00	3.00	25.00	22.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,571	26.76	13.36	94.00	6.00	23.00	18.00
จังหวัด	6,970	26.58	13.12	94.00	6.00	23.00	18.00
สังกัด	336,869	24.68	11.72	99.00	0.00	22.00	19.00
ภาค	86,899	25.15	12.03	98.00	3.00	22.00	19.00
ประเทศ	423,417	24.98	12.46	99.00	0.00	22.00	19.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ											
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	30.56	12.63	34.41	18.21	32.17	17.10	29.21	15.43	30.18	15.67	29.68	16.10
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	21.91	11.20	23.73	17.26	20.96	15.65	19.70	14.31	19.85	14.70	19.88	15.09
ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น	100.00	23.99	11.18	27.61	14.70	26.07	13.73	24.63	12.61	24.95	12.83	24.94	13.11
ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	100.00	27.65	11.94	30.05	15.15	28.28	14.01	26.36	13.36	26.80	13.51	26.62	13.80

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1013022001 ชื่อโรงเรียน รัชบุรี (คลองหก)

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ปทุมธานี ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (04)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	498	26.00	11.72	75.00	5.00	25.00	27.50
ขนาดโรงเรียน	206,307	30.40	17.06	100.00	0.00	25.00	22.50
ที่ตั้งโรงเรียน	5,607	27.95	15.83	97.50	0.00	22.50	22.50
จังหวัด	7,006	27.74	15.43	97.50	0.00	22.50	22.50
สังกัด	337,049	26.65	14.50	100.00	0.00	22.50	20.00
ภาค	86,953	27.04	14.88	100.00	0.00	22.50	20.00
ประเทศ	423,654	26.59	14.79	100.00	0.00	22.50	20.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ											
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	19.73	18.20	26.95	23.76	23.46	21.64	22.51	20.71	22.92	21.12	22.54	20.96
การวัด	100.00	20.08	20.86	24.72	25.12	22.10	23.64	21.39	22.71	21.75	23.27	21.48	22.94
พีชคณิต	100.00	31.75	13.07	35.08	17.59	32.28	16.10	31.47	15.62	31.82	15.90	31.36	15.92
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	22.09	16.32	26.13	20.20	24.46	19.31	22.48	18.04	22.96	18.27	22.40	18.09

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1013022001 ชื่อโรงเรียน รัชบุรี (คลองหก)

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ปทุมธานี ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (05)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	491	33.80	7.05	61.00	15.00	33.00	35.00
ขนาดโรงเรียน	205,801	35.32	9.24	90.00	3.00	34.00	33.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,564	33.80	8.78	81.00	12.00	33.00	29.00
จังหวัด	6,963	33.80	8.64	81.00	12.00	33.00	31.00
สังกัด	336,316	33.55	8.30	90.00	0.00	32.00	31.00
ภาค	86,747	33.52	8.40	86.00	0.00	32.00	31.00
ประเทศ	422,718	33.40	8.43	90.00	0.00	32.00	31.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ											
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	35.87	13.71	38.43	15.43	36.41	14.94	35.85	14.71	35.77	14.83	35.69	14.80
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	40.24	17.56	44.13	18.82	41.64	18.89	43.07	18.55	42.71	18.64	42.59	18.64
สารและสมบัติของสาร	100.00	28.99	11.06	31.73	13.76	29.76	12.63	29.81	12.40	29.71	12.34	29.74	12.52
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	28.36	12.38	29.87	14.27	28.56	13.61	28.64	13.41	28.45	13.56	28.59	13.51
พลังงาน	100.00	37.25	17.73	39.21	18.99	37.14	18.44	36.70	17.86	36.61	18.11	36.57	17.98
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	42.05	13.61	41.26	13.55	40.83	13.73	39.95	13.39	39.97	13.58	39.66	13.45
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	28.36	11.50	28.68	12.51	28.06	12.22	27.90	12.14	27.91	12.18	27.83	12.15
ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	100.00	36.86	16.19	36.07	16.89	34.69	16.81	33.39	16.64	34.15	16.66	33.32	16.73

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม
- 2.) สารและสมบัติของสาร
- 3.) แรงและการเคลื่อนที่