

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1072032009 ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโภคาราม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด สุพรรณบุรี ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย(01)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	256	48.81	13.39	84.50	16.00	49.50	35.00
ขนาดโรงเรียน	205,747	54.22	15.49	96.50	0.50	55.00	55.50
ที่ตั้งโรงเรียน	3,112	47.44	13.57	88.50	9.00	48.00	48.00 *
จังหวัด	4,638	49.64	14.65	91.50	9.00	50.00	48.00
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

\* : 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	55.53	15.91	61.13	17.70	54.04	16.68	56.31	17.44	56.77	17.96	57.04	18.24	56.14	18.39
การเขียน	100.00	47.71	17.75	53.71	18.90	47.06	18.26	49.31	18.86	49.36	18.93	49.16	19.14	48.73	19.15
การฟัง การดู และการพูด	100.00	65.72	22.19	69.03	22.17	63.20	22.36	64.66	22.66	65.73	22.69	65.65	22.83	65.10	23.05
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	36.42	12.59	41.59	15.99	35.25	12.92	37.06	14.14	37.73	14.99	37.84	15.18	37.43	15.16
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	49.74	20.21	55.04	22.63	47.96	21.29	50.80	22.15	50.10	22.35	50.40	22.48	49.17	22.59

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) การเขียน
- 2.) หลักการใช้ภาษาไทย
- 3.) การอ่าน

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1072032009 ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโภคาราม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด สุพรรณบุรี ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	256	42.63	7.45	65.00	16.00	42.50	41.00
ขนาดโรงเรียน	206,215	41.76	8.49	81.00	1.00	42.00	42.00
ที่ตั้งโรงเรียน	3,112	39.56	7.43	66.00	15.00	40.00	40.00
จังหวัด	4,652	40.52	8.01	70.00	15.00	41.00	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

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	40.43	12.19	40.02	13.16	38.23	11.56	39.12	12.21	37.95	12.53	38.16	12.44	37.73	12.58
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	48.93	12.17	47.14	12.95	43.87	12.60	45.35	13.06	45.05	12.86	44.85	13.02	44.61	12.99
เศรษฐศาสตร์	100.00	51.15	11.54	50.91	12.40	48.25	11.69	49.12	12.17	49.15	12.20	48.64	12.46	48.76	12.42
ประวัติศาสตร์	100.00	33.44	9.54	32.98	10.47	31.85	9.86	32.53	9.99	31.68	10.24	31.81	10.20	31.50	10.29
ภูมิศาสตร์	100.00	39.22	10.96	37.77	12.10	35.60	11.47	36.50	11.77	36.17	11.87	35.68	11.83	35.88	11.94

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1072032009 ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโภคาราม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด สุพรรณบุรี ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ (03)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	256	21.29	6.57	56.00	6.00	21.00	21.00
ขนาดโรงเรียน	206,194	28.76	14.52	99.00	3.00	25.00	22.00
ที่ตั้งโรงเรียน	3,113	21.37	6.70	78.00	6.00	21.00	17.00
จังหวัด	4,643	23.35	9.80	92.00	6.00	21.00	22.00
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

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	26.52	10.40	34.41	18.21	25.20	10.33	27.73	13.51	29.21	15.43	30.18	15.67	29.68	16.10
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	13.92	9.41	23.73	17.26	16.22	9.91	18.32	12.56	19.70	14.31	19.85	14.70	19.88	15.09
ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น	100.00	22.52	10.18	27.61	14.70	22.00	9.92	23.40	11.32	24.63	12.61	24.95	12.83	24.94	13.11
ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	100.00	24.55	10.37	30.05	15.15	23.61	10.10	25.21	11.95	26.36	13.36	26.80	13.51	26.62	13.80

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1072032009 ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโภคาราม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด สุพรรณบุรี ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (04)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	256	23.89	8.44	55.00	7.50	25.00	27.50
ขนาดโรงเรียน	206,307	30.40	17.06	100.00	0.00	25.00	22.50
ที่ตั้งโรงเรียน	3,112	24.10	10.38	90.00	0.00	22.50	20.00
จังหวัด	4,648	26.56	13.63	97.50	0.00	22.50	20.00
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

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	18.65	14.23	26.95	23.76	19.11	16.58	22.17	20.03	22.51	20.71	22.92	21.12	22.54	20.96
การวัด	100.00	17.48	18.48	24.72	25.12	19.17	19.73	21.17	21.80	21.39	22.71	21.75	23.27	21.48	22.94
พีชคณิต	100.00	30.16	12.16	35.08	17.59	29.42	12.90	31.54	14.97	31.47	15.62	31.82	15.90	31.36	15.92
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	18.14	13.71	26.13	20.20	19.48	14.54	22.32	17.45	22.48	18.04	22.96	18.27	22.40	18.09

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1072032009

ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโภคาราม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด สุพรรณบุรี

ภาค กลาง

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (05)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	256	31.58	6.11	52.00	14.00	31.00	35.00
ขนาดโรงเรียน	205,801	35.32	9.24	90.00	3.00	34.00	33.00
ที่ตั้งโรงเรียน	3,112	32.42	6.69	80.00	9.00	32.00	30.00
จังหวัด	4,633	33.27	7.62	80.00	9.00	32.00	30.00
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

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	32.42	14.11	38.43	15.43	33.58	13.65	35.06	14.43	35.85	14.71	35.77	14.83	35.69	14.80
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	42.69	18.75	44.13	18.82	43.24	18.01	43.55	18.36	43.07	18.55	42.71	18.64	42.59	18.64
สารและสมบัติของสาร	100.00	27.54	10.08	31.73	13.76	28.24	10.45	29.61	11.82	29.81	12.40	29.71	12.34	29.74	12.52
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	26.17	12.55	29.87	14.27	27.27	12.16	27.82	12.69	28.64	13.41	28.45	13.56	28.59	13.51
พลังงาน	100.00	33.75	14.20	39.21	18.99	35.00	16.19	35.92	17.17	36.70	17.86	36.61	18.11	36.57	17.98
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	38.31	13.00	41.26	13.55	39.48	13.41	39.48	13.30	39.95	13.39	39.97	13.58	39.66	13.45
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	28.28	10.56	28.68	12.51	27.67	11.86	28.05	11.92	27.90	12.14	27.91	12.18	27.83	12.15
ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	100.00	31.20	15.51	36.07	16.89	32.97	15.72	34.28	15.94	33.39	16.64	34.15	16.66	33.32	16.73

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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