

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561  
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1072032009 ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโภคาราม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด สุพรรณบุรี ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย(91)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	343	58.88	15.11	91.00	15.00	60.00	66.00
ขนาดโรงเรียน	218,242	61.09	15.95	100.00	6.00	63.00	68.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,564	53.48	14.86	94.00	15.00	53.00	56.00
จังหวัด	8,082	55.05	15.37	97.00	15.00	55.00	62.00
สังกัด	474,487	55.04	15.79	100.00	0.00	55.00	56.00
ภาค	140,204	54.58	15.85	100.00	2.00	55.00	56.00
ประเทศ	645,685	54.42	16.02	100.00	0.00	54.00	52.00

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	63.58	19.03	65.73	19.72	58.28	19.46	59.86	19.72	59.17	20.14	59.50	20.13	58.55	20.41
การเขียน	100.00	55.17	22.66	58.83	22.96	49.58	22.73	51.73	23.27	51.29	23.50	51.13	23.39	50.67	23.63
การฟัง การดู และการพูด	100.00	67.78	22.98	70.35	23.84	60.00	24.49	62.14	24.56	62.85	24.86	61.50	25.19	62.13	25.14
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	49.94	13.34	51.21	13.88	46.21	12.00	47.06	12.49	47.41	12.83	46.87	12.86	47.05	12.97
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	64.06	23.65	66.28	25.07	57.86	24.90	59.63	25.20	59.66	25.41	58.69	25.68	58.62	25.66

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561  
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1072032009 ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโภคาราม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด สุพรรณบุรี ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ (93)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	343	27.60	8.77	74.00	8.00	26.00	26.00
ขนาดโรงเรียน	218,156	33.91	14.90	100.00	4.00	30.00	28.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,564	26.82	7.53	86.00	6.00	26.00	26.00
จังหวัด	8,082	28.12	9.47	100.00	6.00	26.00	24.00
สังกัด	474,174	29.10	10.94	100.00	0.00	28.00	26.00
ภาค	140,130	29.35	11.07	100.00	2.00	28.00	26.00
ประเทศ	645,323	29.45	11.55	100.00	0.00	28.00	26.00

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	27.94	9.26	34.37	15.19	27.15	7.94	28.48	9.83	29.46	11.28	29.72	11.42	29.81	11.87
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	25.12	16.83	30.55	21.38	24.37	17.37	25.50	18.15	26.50	19.00	26.66	19.03	26.81	19.33

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ภาษาเพื่อการสื่อสาร
- 2.) ภาษาและวัฒนธรรม

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561  
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1072032009 ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโภคาราม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด สุพรรณบุรี ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (94)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	343	29.92	11.50	80.00	4.00	28.00	24.00
ขนาดโรงเรียน	218,200	36.65	20.05	100.00	0.00	32.00	24.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,562	28.20	12.51	100.00	0.00	28.00	24.00
จังหวัด	8,080	30.20	14.97	100.00	0.00	28.00	24.00
สังกัด	474,397	30.28	16.02	100.00	0.00	28.00	24.00
ภาค	140,178	29.98	15.61	100.00	0.00	28.00	24.00
ประเทศ	645,575	30.04	16.03	100.00	0.00	28.00	24.00

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	21.79	22.03	30.80	28.86	21.05	21.48	23.28	23.55	23.33	24.40	23.27	24.02	23.16	24.33
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	22.97	20.07	29.91	27.16	21.16	19.44	23.17	21.47	23.94	22.75	23.69	22.30	23.96	22.73
การวัด	100.00	24.49	43.00	28.15	44.97	24.34	42.92	25.15	43.39	25.05	43.33	24.94	43.26	24.99	43.29
เรขาคณิต	100.00	44.72	20.43	49.07	24.14	41.90	21.71	43.77	22.68	43.38	22.81	42.96	22.68	42.78	22.94
พีชคณิต	100.00	25.54	19.28	32.22	23.82	25.10	19.45	26.67	20.66	27.01	21.36	26.77	21.12	26.80	21.34
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	34.05	22.38	41.76	28.65	31.13	23.29	33.73	25.20	33.41	25.36	32.86	25.26	33.11	25.33

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561  
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1072032009 ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโภคาราม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด สุพรรณบุรี ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (95)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	343	36.82	10.05	64.00	10.00	36.00	38.00
ขนาดโรงเรียน	218,097	40.02	12.43	100.00	0.00	38.00	36.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,562	35.20	9.99	76.00	10.00	34.00	34.00
จังหวัด	8,080	36.12	10.52	84.00	10.00	34.00	34.00
สังกัด	474,075	36.43	10.99	100.00	0.00	36.00	34.00
ภาค	140,110	35.81	10.74	96.00	0.00	34.00	34.00
ประเทศ	645,200	36.10	11.01	100.00	0.00	34.00	34.00

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	50.44	28.33	50.88	27.45	45.99	28.02	47.05	28.15	45.80	28.20	46.05	28.05	45.35	28.32
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	44.31	17.10	50.82	19.64	44.09	18.60	45.53	18.89	45.67	19.01	44.73	18.90	45.08	19.08
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	46.79	37.07	51.63	36.68	41.74	35.75	43.35	36.08	44.05	35.96	43.11	35.75	43.59	35.90
สารและสมบัติของสาร	100.00	30.38	15.37	31.99	16.89	28.84	15.15	29.25	15.37	29.64	15.84	29.12	15.66	29.40	15.84
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	27.17	20.68	26.50	20.20	23.96	19.43	24.47	19.53	25.04	19.57	24.55	19.43	24.93	19.55
พลังงาน	100.00	33.01	15.94	36.11	17.65	32.31	15.70	33.09	16.17	33.22	16.50	32.97	16.29	33.12	16.52
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	37.82	19.52	41.52	21.62	35.40	19.40	36.64	19.91	37.12	20.45	36.25	20.22	36.76	20.43
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	35.76	28.41	39.31	29.22	35.64	28.46	36.06	28.53	37.70	28.79	36.53	28.60	37.26	28.76

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ดาราศาสตร์และอวกาศ
- 2.) สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต
- 3.) พลังงาน