

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2562  
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	346	59.47	14.73	87.00	15.00	62.00	62.00
ขนาดโรงเรียน	224,322	61.04	15.24	99.00	6.00	62.00	65.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,813	53.74	14.78	94.00	13.00	54.00	53.00
จังหวัด	8,354	55.26	15.11	95.00	12.00	56.00	55.00
สังกัด	486,937	55.91	15.15	99.00	4.00	56.00	56.00
ภาค	144,505	55.06	15.19	99.00	8.00	56.00	58.00
ประเทศ	665,638	55.14	15.33	99.00	0.00	56.00	56.00

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	52.00	19.01	54.55	19.17	47.88	18.84	49.32	19.04	49.27	19.19	48.90	19.17	48.65	19.25
การเขียน	100.00	52.96	24.35	56.09	23.93	46.96	22.91	49.06	23.47	49.83	23.30	48.47	23.02	48.92	23.22
การฟัง การดู และการพูด	100.00	75.25	20.46	76.16	20.79	67.62	22.96	69.35	22.93	70.60	22.15	69.68	22.61	69.68	22.53
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	51.69	12.63	51.92	14.63	46.38	12.51	47.36	12.96	48.30	13.49	47.39	13.40	47.80	13.62
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	78.36	23.58	80.10	23.12	71.43	26.39	73.36	25.82	73.77	25.52	72.85	26.15	72.48	26.12

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2562  
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	346	33.98	10.26	86.00	12.00	33.00	34.00
ขนาดโรงเรียน	224,234	39.60	17.12	100.00	4.00	34.00	30.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,812	29.95	8.90	90.00	6.00	28.00	28.00
จังหวัด	8,352	31.74	11.16	94.00	6.00	30.00	28.00
สังกัด	486,681	32.98	13.17	100.00	0.00	30.00	28.00
ภาค	144,445	33.32	13.39	100.00	0.00	30.00	28.00
ประเทศ	665,310	33.25	13.69	100.00	0.00	30.00	28.00

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	33.64	10.87	40.38	17.88	30.21	9.46	32.11	11.77	33.48	13.83	33.83	14.09	33.75	14.35
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	36.42	18.32	33.94	20.95	28.02	17.97	29.08	18.71	29.32	19.27	29.58	19.23	29.55	19.50

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ภาษาเพื่อการสื่อสาร

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2562  
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	346	26.36	13.37	84.00	0.00	24.00	24.00
ขนาดโรงเรียน	224,249	33.20	19.94	100.00	0.00	28.00	20.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,808	24.63	12.26	100.00	0.00	24.00	20.00
จังหวัด	8,349	26.70	14.92	100.00	0.00	24.00	20.00
สังกัด	486,823	26.98	15.94	100.00	0.00	24.00	20.00
ภาค	144,470	26.72	15.40	100.00	0.00	24.00	20.00
ประเทศ	665,495	26.73	15.87	100.00	0.00	24.00	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.
บูรณาการ	100.00	26.35	21.17	34.13	25.27	25.92	19.49	27.97	21.29	28.41	21.94	28.07	21.59	28.22	21.84
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	20.91	23.29	29.07	28.50	19.12	22.30	21.37	24.08	21.97	25.09	21.62	24.75	21.77	25.08
การวัด	100.00	12.14	32.66	18.36	38.72	11.59	32.01	13.45	34.12	14.35	35.05	13.55	34.22	14.39	35.10
เรขาคณิต	100.00	25.72	21.41	34.03	26.32	24.74	21.07	26.72	22.56	27.34	23.45	27.18	22.98	26.93	23.43
พีชคณิต	100.00	32.37	18.64	36.87	23.18	29.86	18.87	31.53	20.30	31.71	20.99	31.47	20.75	31.43	20.94
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	25.78	22.17	32.48	29.31	22.64	21.74	25.23	24.37	24.85	24.84	24.71	24.53	24.60	24.71

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2562  
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	346	29.49	7.08	49.50	12.50	29.00	27.50
ขนาดโรงเรียน	224,163	32.31	10.00	100.00	0.00	31.00	29.00
ที่ตั้งโรงเรียน	5,811	28.98	7.59	84.00	8.50	28.50	25.00
จังหวัด	8,350	29.65	8.13	84.00	8.00	29.00	29.00
สังกัด	486,594	30.22	8.63	100.00	0.00	29.50	27.00
ภาค	144,419	29.91	8.35	98.00	0.00	29.00	27.00
ประเทศ	665,230	30.07	8.62	100.00	0.00	29.00	27.00

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	27.31	28.67	34.18	31.61	25.66	29.13	27.43	29.45	28.36	30.12	28.09	29.96	28.07	30.09
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	31.20	14.03	35.78	16.46	30.69	14.88	31.73	15.39	33.08	15.62	32.48	15.53	32.87	15.61
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	43.79	35.83	52.56	37.36	39.75	35.17	42.14	35.78	43.64	36.24	42.97	36.23	42.96	36.29
สารและสมบัติของสาร	100.00	22.90	13.54	26.86	15.28	25.52	14.08	25.70	14.13	26.02	14.48	26.01	14.32	26.03	14.49
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	22.43	18.53	25.66	19.91	23.77	18.98	24.13	19.21	24.44	19.34	24.24	19.22	24.46	19.35
พลังงาน	100.00	33.82	15.35	34.85	17.08	31.79	15.83	32.45	16.15	32.68	16.30	32.42	16.15	32.51	16.31
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	40.81	21.27	34.12	21.09	33.26	20.72	33.42	20.83	33.30	20.74	32.57	20.54	33.02	20.71
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	21.23	21.04	26.31	24.21	24.40	23.05	25.08	23.34	25.40	23.48	25.54	23.52	25.36	23.45

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ดาราศาสตร์และอวกาศ
- 2.) สารและสมบัติของสาร
- 3.) แรงและการเคลื่อนที่
- 4.) สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต
- 5.) บูรณาการ