

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562  
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

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	164	42.03	13.00	84.00	11.00	41.75	32.50
ขนาดโรงเรียน	173,670	46.99	14.98	94.50	0.00	46.50	43.50
ที่ตั้งโรงเรียน	2,500	39.37	13.23	84.00	1.00	38.50	36.50
จังหวัด	3,899	42.78	14.90	88.00	1.00	42.00	36.50
สังกัด	279,766	43.02	14.51	94.50	0.50	42.00	39.00
ภาค	75,490	42.59	14.74	91.50	0.50	41.50	39.00
ประเทศ	362,944	42.21	14.76	94.50	0.00	41.00	39.00

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	43.02	16.70	48.64	17.53	40.65	16.62	43.93	17.62	44.43	17.36	44.00	17.61	43.65	17.61
การเขียน	100.00	45.57	15.62	49.74	17.92	41.58	16.43	44.93	17.80	45.82	17.58	45.38	17.83	45.10	17.85
การฟัง การดู และการพูด	100.00	63.72	22.31	71.82	24.81	62.58	26.16	65.44	25.51	67.54	25.38	66.30	25.70	66.33	25.60
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	32.75	12.80	38.29	16.16	31.41	12.99	34.75	15.36	34.65	15.13	34.51	15.15	34.03	15.23
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	48.21	20.28	50.50	20.55	43.45	19.32	47.53	20.68	46.64	20.02	45.83	20.05	45.41	20.18

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) การฟัง การดู และการพูด
- 2.) หลักการใช้ภาษาไทย
- 3.) การอ่าน

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562  
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

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	164	36.70	7.85	60.00	19.00	37.00	37.00
ขนาดโรงเรียน	174,031	38.25	8.97	84.00	1.00	38.00	37.00
ที่ตั้งโรงเรียน	2,500	34.26	7.75	64.00	3.00	34.00	35.00
จังหวัด	3,900	35.88	8.43	72.00	3.00	36.00	35.00
สังกัด	280,198	36.10	8.64	84.00	1.00	36.00	34.00
ภาค	75,669	35.84	8.70	81.00	0.00	35.00	37.00
ประเทศ	363,601	35.70	8.78	84.00	0.00	35.00	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.
ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม	100.00	37.10	11.73	40.06	12.13	35.84	11.49	37.39	11.94	37.88	11.98	37.57	12.04	37.57	12.06
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และ การดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	41.92	13.36	44.55	13.78	38.23	13.16	40.73	13.83	41.46	13.73	41.00	13.91	40.85	13.91
เศรษฐศาสตร์	100.00	32.07	11.21	34.46	13.16	30.58	11.43	32.36	12.29	31.99	12.51	31.80	12.38	31.64	12.58
ประวัติศาสตร์	100.00	29.02	10.06	29.40	10.54	27.52	9.85	28.15	10.08	28.33	10.36	28.15	10.31	28.16	10.38
ภูมิศาสตร์	100.00	43.38	12.43	42.81	13.28	39.13	12.20	40.76	12.80	40.84	12.90	40.68	13.02	40.28	13.04

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562  
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

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	164	26.36	10.30	78.75	12.50	25.00	23.75*
ขนาดโรงเรียน	174,080	33.84	16.21	98.75	1.25	28.75	23.75
ที่ตั้งโรงเรียน	2,503	24.60	8.21	85.00	6.25	23.75	23.75
จังหวัด	3,904	27.28	11.32	93.75	6.25	23.75	22.50
สังกัด	280,308	28.97	13.51	98.75	1.25	25.00	22.50
ภาค	75,665	29.44	13.68	100.00	0.00	25.00	22.50
ประเทศ	363,678	29.20	14.07	100.00	0.00	25.00	22.50

\* : 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.
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	27.14	10.99	34.01	16.05	24.99	9.29	27.74	11.95	29.24	13.70	29.64	13.84	29.40	14.21
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	24.55	14.55	33.05	19.63	24.00	12.73	26.33	14.92	28.16	17.02	28.86	17.17	28.55	17.53
ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น	100.00	27.99	15.97	34.64	21.46	24.35	14.14	27.44	17.01	29.43	18.85	29.79	19.07	29.62	19.25
ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	100.00	24.11	14.32	33.46	20.16	24.13	13.43	26.59	15.70	28.56	17.82	29.06	17.97	28.86	18.29

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562  
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

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	164	19.89	11.09	65.00	5.00	17.50	15.00
ขนาดโรงเรียน	174,111	30.60	20.78	100.00	0.00	22.50	17.50
ที่ตั้งโรงเรียน	2,502	21.56	12.64	95.00	0.00	17.50	15.00
จังหวัด	3,903	25.48	17.05	100.00	0.00	20.00	15.00
สังกัด	280,358	25.62	17.79	100.00	0.00	20.00	17.50
ภาค	75,682	26.03	18.13	100.00	0.00	20.00	15.00
ประเทศ	363,752	25.41	18.01	100.00	0.00	20.00	17.50

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.
บูรณาการ	100.00	21.80	23.77	33.12	31.43	23.16	24.04	27.37	27.66	27.26	28.22	27.95	28.57	27.10	28.28
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	17.44	16.10	29.29	25.67	20.58	19.25	23.78	21.94	24.81	23.09	24.95	23.31	24.65	23.23
การวัด	100.00	15.85	23.12	31.08	33.87	19.12	25.77	23.24	29.36	25.10	30.54	25.38	30.89	25.03	30.64
พีชคณิต	100.00	20.91	12.41	31.28	21.77	22.04	14.54	26.26	18.65	26.19	19.13	26.54	19.50	25.93	19.38
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	19.84	15.88	29.11	22.35	21.34	15.91	24.99	19.50	24.63	19.74	25.21	19.97	24.44	19.80

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562  
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

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	164	27.77	8.29	59.50	10.00	27.00	25.50*
ขนาดโรงเรียน	173,749	31.73	12.88	100.00	0.00	29.00	27.50
ที่ตั้งโรงเรียน	2,501	27.26	9.29	79.50	2.50	26.00	27.50
จังหวัด	3,900	28.46	10.33	92.00	2.50	27.00	25.50
สังกัด	279,904	29.40	11.34	100.00	0.00	27.50	25.50
ภาค	75,491	29.29	11.38	100.00	0.00	27.50	25.50*
ประเทศ	363,095	29.20	11.47	100.00	0.00	27.00	25.50

\* : 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.
บูรณาการ	100.00	49.39	50.00	58.81	49.22	44.58	49.71	48.41	49.97	51.77	49.97	51.56	49.98	50.54	50.00
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	34.81	16.92	40.05	19.77	33.65	17.25	35.22	17.91	36.91	18.68	36.76	18.87	36.50	18.82
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	21.95	25.08	34.45	30.88	26.62	28.11	28.68	28.75	30.35	29.68	30.07	29.46	29.79	29.52
สารและสมบัติของสาร	100.00	27.91	13.52	30.62	16.79	27.06	14.53	28.08	15.02	29.01	15.57	28.72	15.53	28.87	15.65
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	22.72	13.90	25.03	17.83	23.00	15.10	23.57	16.05	23.56	16.45	23.59	16.58	23.59	16.58
พลังงาน	100.00	23.34	16.99	25.28	18.79	21.61	16.29	22.55	16.99	23.23	17.58	23.15	17.65	23.15	17.64
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	20.73	24.22	23.33	24.60	20.31	23.37	21.50	23.69	21.80	23.83	21.85	23.86	21.78	23.88
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	33.54	30.22	38.96	32.19	33.19	29.57	34.79	30.49	35.76	30.98	35.98	31.04	35.58	30.90

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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