

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1072032009

ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโมคคาราม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด สุพรรณบุรี

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: ภาษาไทย (91)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	342	71.90	13.70	46.89	11.86	47.70	37.20
ระดับจังหวัด	7,887	80.80	9.60	45.13	11.75	45.40	50.90
ระดับสังกัด	515,520	84.70	0.00	44.43	11.87	44.50	47.70
ระดับประเทศ	680,652	84.70	0.00	44.25	11.98	44.50	47.70

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
บูรณาการ	100.00	59.98	19.81	57.88	20.08	56.77	20.44	56.40	20.63
การอ่าน	100.00	35.11	12.73	33.83	13.92	33.64	14.09	33.54	14.13
การเขียน	100.00	51.37	20.32	49.17	19.85	47.64	19.83	47.43	19.97
การฟัง การดู และการพูด	100.00	69.59	23.78	66.83	24.97	65.41	25.48	65.14	25.67
หลักการใช้ภาษา	100.00	38.91	13.23	37.95	12.91	38.01	13.09	37.88	13.16
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	38.74	21.31	35.97	20.64	34.97	20.65	34.94	20.64

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1072032009

ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโมคาราม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด สุพรรณบุรี

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (92)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยมศึกษา	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	341	68.00	18.00	40.91	10.41	40.00	42.00
ระดับจังหวัด	7,877	90.00	6.00	39.48	10.86	40.00	38.00
ระดับสังกัด	514,754	90.00	0.00	39.48	11.21	38.00	38.00
ระดับประเทศ	679,629	90.00	0.00	39.37	11.35	38.00	38.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม	100.00	49.21	16.99	49.18	18.41	48.87	19.01	48.83	19.22
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	51.19	17.01	49.59	19.63	49.63	19.60	49.23	19.71
เศรษฐศาสตร์	100.00	38.84	17.12	36.32	15.65	35.83	15.59	35.62	15.60
ประวัติศาสตร์	100.00	34.73	16.22	32.12	15.77	32.21	16.36	32.25	16.47
ภูมิศาสตร์	100.00	32.64	16.16	32.36	15.42	32.97	15.71	32.96	15.78

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ ภูมิศาสตร์

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1072032009

ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโมคาราม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด สุพรรณบุรี

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: ภาษาอังกฤษ (93)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	342	66.00	6.00	28.30	8.23	28.00	28.00
ระดับจังหวัด	7,884	94.00	6.00	29.09	9.03	28.00	26.00
ระดับสังกัด	515,426	100.00	0.00	29.99	10.00	28.00	28.00
ระดับประเทศ	680,445	100.00	0.00	30.35	10.59	28.00	28.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	28.51	8.81	29.38	9.74	30.29	10.67	30.66	11.25
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	27.19	15.93	27.51	16.29	28.39	16.87	28.71	17.14

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ ภาษาเพื่อการสื่อสาร
- 2.) สาระ ภาษาและวัฒนธรรม

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1072032009

ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโมคาราม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด สุพรรณบุรี

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: คณิตศาสตร์ (94)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	342	56.00	6.40	26.15	9.70	25.60	22.40
ระดับจังหวัด	7,885	100.00	0.00	25.28	10.21	23.20	19.20
ระดับสังกัด	515,099	100.00	0.00	25.41	11.07	23.20	19.20
ระดับประเทศ	680,045	100.00	0.00	25.45	11.25	23.20	19.20

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	33.63	18.42	30.51	18.97	30.93	19.70	30.98	19.80
การวัด	100.00	31.29	22.80	29.94	22.68	30.29	23.14	30.31	23.22
เรขาคณิต	100.00	23.74	19.88	24.04	20.77	24.58	21.42	24.55	21.48
พีชคณิต	100.00	27.02	18.60	27.10	20.31	27.96	20.88	28.17	21.02
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	33.39	20.34	32.50	19.69	32.20	20.16	32.19	20.27
ทักษะ/กระบวนการทางคณิตศาสตร์	100.00	11.11	13.87	11.02	14.78	10.17	14.99	10.18	15.17

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ พีชคณิต
- 2.) สาระ เรขาคณิต

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1072032009

ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโมคาราม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด สุพรรณบุรี

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: วิทยาศาสตร์ (95)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	341	64.00	10.00	36.48	9.41	36.00	34.00
ระดับจังหวัด	7,879	94.00	6.00	37.72	10.77	36.00	34.00
ระดับสังกัด	514,398	100.00	0.00	38.04	11.51	36.00	34.00
ระดับประเทศ	679,113	100.00	0.00	37.95	11.69	36.00	34.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	43.64	23.04	41.00	22.36	40.57	22.81	40.52	22.90
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	37.20	17.90	41.07	19.57	40.85	20.05	40.72	20.12
สารและสมบัติของสาร	100.00	36.19	15.73	36.32	16.74	36.83	17.51	36.82	17.60
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	43.45	21.00	46.29	21.69	46.31	21.80	46.02	21.91
พลังงาน	100.00	28.24	15.14	30.17	16.01	30.39	16.58	30.47	16.73
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	28.89	21.95	25.57	20.91	27.77	21.69	27.82	21.72
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	38.49	24.09	42.04	24.06	43.02	24.44	42.50	24.51
ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	100.00	49.12	37.31	53.97	36.48	53.02	36.47	52.91	36.50

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ ดาราศาสตร์และอวกาศ
- 2.) สาระ ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 3.) สาระ ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม
- 4.) สาระ แรงและการเคลื่อนที่
- 5.) สาระ พลังงาน
- 6.) สาระ สารและสมบัติของสาร

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1072032009

ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโมคาราม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด สุพรรณบุรี

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: สุขศึกษาและพลศึกษา (96)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยมศึกษา	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	341	82.50	20.00	58.78	10.53	60.00	65.00
ระดับจังหวัด	7,878	90.00	15.00	59.19	10.91	60.00	60.00
ระดับสังกัด	514,671	95.00	5.00	58.72	11.56	60.00	62.50
ระดับประเทศ	679,483	95.00	2.50	58.30	11.80	60.00	62.50

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
การเจริญเติบโตและพัฒนาการของมนุษย์	100.00	62.07	20.42	62.18	21.03	61.64	21.71	61.07	21.94
ชีวิตและครอบครัว	100.00	49.22	17.37	48.51	18.29	47.14	18.85	46.76	19.00
การเคลื่อนไหว การออกกำลังกาย การเล่นเกม กีฬาไทย และกีฬาสากล	100.00	48.22	14.05	49.82	14.69	49.82	15.25	49.58	15.26
การเสริมสร้างสุขภาพ สมรรถภาพ และการป้องกันโรค	100.00	57.90	16.06	59.08	17.13	58.90	17.70	58.53	17.90
ความปลอดภัยในชีวิต	100.00	70.51	15.97	70.42	15.37	70.02	15.91	69.50	16.24

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ การเคลื่อนไหว การออกกำลังกาย การเล่นเกม กีฬาไทย และกีฬาสากล
- 2.) สาระ การเสริมสร้างสุขภาพ สมรรถภาพ และการป้องกันโรค

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1072032009

ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโมคคาราม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด สุพรรณบุรี

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: ศิลปะ (97)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	341	70.00	17.50	45.33	10.00	45.00	42.50
ระดับจังหวัด	7,876	80.00	12.50	44.50	9.56	45.00	45.00
ระดับสังกัด	514,527	87.50	2.50	43.88	9.79	45.00	45.00
ระดับประเทศ	679,269	95.00	2.50	43.65	9.92	42.50	45.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
บูรณาการ	100.00	66.64	22.49	67.76	21.95	66.30	23.13	65.68	23.27
ทัศนศิลป์	100.00	43.60	15.19	41.59	15.01	40.25	14.94	40.17	15.04
ดนตรี	100.00	48.81	14.72	47.92	14.82	47.41	14.99	47.17	15.19
นาฏศิลป์	100.00	36.90	13.91	36.71	13.57	37.05	13.70	36.82	13.75

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1072032009

ชื่อโรงเรียน สามชุกรัตนโมคคาราม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด สุพรรณบุรี

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: การงานอาชีพและเทคโนโลยี (98)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยมศึกษา	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	341	80.00	16.00	46.74	12.28	48.00	52.00
ระดับจังหวัด	7,876	80.00	4.00	45.95	13.13	46.00	52.00
ระดับสังกัด	514,513	92.00	0.00	44.82	13.29	46.00	48.00
ระดับประเทศ	679,249	92.00	0.00	44.46	13.45	46.00	48.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
การดำรงชีวิตและครอบครัว	100.00	50.96	15.19	49.11	15.85	47.20	15.89	46.70	16.02
การอาชีพ	100.00	44.61	18.69	46.09	18.92	45.14	18.89	44.77	19.02
การออกแบบ และเทคโนโลยี	100.00	29.13	14.29	29.48	15.25	30.59	15.87	30.65	16.02
เทคโนโลยีสารสนเทศ	100.00	65.30	28.74	64.19	29.25	63.40	30.07	62.97	30.38

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ การออกแบบ และเทคโนโลยี
- 2.) สาระ การอาชีพ