

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนภิเษกวิทยาลัย นครปฐม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครปฐม ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย(01)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	319	69.82	11.10	89.00	21.50	70.50	64.00
ขนาดโรงเรียน	184,812	57.17	15.82	97.00	0.00	59.00	65.50
ที่ตั้งโรงเรียน	4,047	57.04	17.15	95.50	12.00	58.50	68.00
จังหวัด	6,768	57.08	16.89	95.50	3.00	59.00	63.00
สังกัด	298,848	53.09	15.87	96.50	0.00	54.00	56.50
ภาค	76,435	53.04	16.21	97.00	1.00	54.00	60.00
ประเทศ	378,161	52.29	16.27	97.00	0.00	53.00	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	81.03	12.77	69.78	19.73	69.11	20.74	69.33	20.47	65.29	20.50	65.18	20.95	64.26	21.10
การเขียน	100.00	72.70	13.98	58.97	18.64	58.77	20.26	58.81	19.98	54.70	18.89	54.38	19.18	53.87	19.25
การฟัง การดู และการพูด	100.00	82.08	21.49	69.39	24.53	69.88	25.09	70.11	25.18	64.93	24.65	66.14	25.01	64.54	25.01
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	52.41	14.31	38.84	14.65	39.59	16.30	39.37	15.87	35.64	13.92	35.67	14.01	35.24	14.01
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	65.94	17.19	52.25	21.36	51.93	22.07	51.95	22.27	47.98	20.83	48.01	21.19	47.03	21.08

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนภิเษกวิทยาลัย นครปฐม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครปฐม ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	319	45.61	8.25	68.00	24.00	46.00	49.00
ขนาดโรงเรียน	185,267	38.20	9.38	83.00	0.00	37.00	36.00
ที่ตั้งโรงเรียน	4,058	38.38	10.31	80.00	10.00	37.00	34.00
จังหวัด	6,779	38.36	10.03	82.00	10.00	37.00	34.00
สังกัด	299,376	36.17	8.73	83.00	0.00	35.00	33.00
ภาค	76,565	36.01	8.77	82.00	2.00	35.00	33.00
ประเทศ	378,924	35.89	8.86	83.00	0.00	35.00	33.00

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	52.92	15.34	37.88	14.62	38.15	15.41	38.64	15.29	34.93	13.77	34.88	13.66	34.69	13.80
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	40.77	11.05	36.32	12.31	35.78	12.67	35.83	12.57	34.50	11.82	34.39	11.87	34.23	11.91
เศรษฐศาสตร์	100.00	41.97	10.77	38.98	11.44	39.03	12.63	38.84	12.11	37.46	11.07	37.21	11.20	37.16	11.20
ประวัติศาสตร์	100.00	42.07	11.78	34.24	12.46	35.32	13.23	35.02	12.87	32.41	11.73	32.38	11.75	32.19	11.84
ภูมิศาสตร์	100.00	50.31	12.54	43.56	13.50	43.64	14.01	43.45	13.96	41.57	13.17	41.22	13.28	41.16	13.28

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนภิเษกวิทยาลัย นครปฐม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครปฐม ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ(03)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	319	41.45	15.86	97.50	12.50	37.50	36.25
ขนาดโรงเรียน	185,221	31.49	15.74	100.00	3.75	26.25	22.50
ที่ตั้งโรงเรียน	4,051	33.11	18.09	98.75	7.50	26.25	23.75
จังหวัด	6,775	32.34	16.91	98.75	6.25	26.25	23.75
สังกัด	299,381	27.35	12.64	98.75	2.50	23.75	22.50
ภาค	76,531	28.02	13.09	100.00	2.50	23.75	22.50
ประเทศ	378,779	27.76	13.39	100.00	0.00	23.75	22.50

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.
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	46.43	18.24	33.68	18.76	35.20	20.56	34.51	19.59	28.44	15.47	29.34	15.99	28.90	16.24
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	31.33	15.12	25.47	14.83	27.17	17.58	26.18	16.35	22.91	12.78	23.29	13.01	23.28	13.27
ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น	100.00	36.05	25.44	28.21	22.62	29.95	24.44	29.13	23.52	24.93	20.18	25.41	20.63	25.38	20.65
ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	100.00	39.81	18.31	33.41	17.90	35.27	19.60	34.54	18.62	30.76	16.04	31.05	16.20	30.99	16.49

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนภิเษกวิทยาลัย นครปฐม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครปฐม ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (04)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	319	38.70	20.27	95.00	7.50	32.50	20.00 *
ขนาดโรงเรียน	185,359	28.48	17.07	100.00	0.00	22.50	20.00
ที่ตั้งโรงเรียน	4,046	30.35	21.73	100.00	0.00	22.50	20.00
จังหวัด	6,770	29.24	19.92	100.00	0.00	22.50	20.00
สังกัด	299,577	24.90	14.44	100.00	0.00	22.50	17.50
ภาค	76,577	25.24	14.76	100.00	0.00	22.50	20.00
ประเทศ	379,064	24.88	14.73	100.00	0.00	20.00	17.50

* : 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.
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	39.32	24.20	30.26	21.38	32.51	25.12	31.48	23.57	27.21	19.61	27.42	19.81	27.20	19.79
การวัด	100.00	42.40	37.34	26.99	31.78	28.68	33.90	27.47	32.80	21.30	27.74	22.11	28.46	21.47	28.07
พีชคณิต	100.00	37.95	18.98	29.06	16.75	31.08	21.46	29.93	19.70	25.91	14.63	26.16	14.89	25.85	14.90
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	38.24	26.33	26.48	22.26	27.80	25.50	26.76	24.08	22.48	19.52	22.91	19.80	22.41	19.64



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนภิเษกวิทยาลัย นครปฐม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครปฐม ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (05)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	319	37.95	10.55	83.00	15.00	37.00	42.00
ขนาดโรงเรียน	184,894	33.44	9.92	92.00	0.00	32.00	29.00
ที่ตั้งโรงเรียน	4,048	34.81	12.78	86.00	12.00	32.00	29.00
จังหวัด	6,770	34.23	11.70	87.00	9.00	32.00	29.00
สังกัด	298,954	31.77	8.79	92.00	0.00	30.00	29.00
ภาค	76,466	31.65	8.92	89.00	0.00	30.00	29.00
ประเทศ	378,268	31.62	8.96	92.00	0.00	30.00	29.00

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	44.03	15.74	38.70	15.27	40.42	17.17	40.09	16.66	36.99	14.56	36.80	14.72	36.75	14.68
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	56.88	21.24	45.09	21.88	46.84	22.92	46.52	22.75	41.58	20.66	41.69	20.82	41.33	20.79
สารและสมบัติของสาร	100.00	42.49	16.09	36.75	14.92	38.25	17.87	37.50	16.77	34.68	13.54	34.40	13.64	34.46	13.70
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	32.85	14.53	30.33	14.18	32.20	17.93	31.31	16.43	28.88	13.05	28.86	13.16	28.84	13.18
พลังงาน	100.00	29.18	16.17	27.05	15.81	28.31	18.21	27.41	17.09	25.18	14.97	25.18	15.05	25.14	15.07
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	30.55	12.56	28.48	12.26	28.49	12.44	28.46	12.39	28.12	12.17	27.95	12.23	27.93	12.19
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	30.28	13.07	27.33	12.15	28.71	14.31	28.01	13.38	26.23	11.50	26.21	11.47	26.20	11.59