

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนภิเษกวิทยาลัย นครปฐม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครปฐม ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย(91)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	440	51.76	8.52	74.00	13.00	52.00	48.00
ขนาดโรงเรียน	231,594	45.30	9.41	82.00	0.00	46.00	47.00
ที่ตั้งโรงเรียน	6,766	44.17	9.48	74.00	8.00	45.00	44.00
จังหวัด	10,586	44.31	9.46	74.00	8.00	45.00	43.00
สังกัด	491,922	42.89	9.33	82.00	0.00	43.00	45.00
ภาค	138,990	42.63	9.37	77.00	8.00	43.00	45.00
ประเทศ	656,817	42.64	9.48	82.00	0.00	43.00	45.00

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	52.27	13.84	48.58	15.61	47.04	15.98	47.30	15.77	45.59	16.05	45.44	16.12	45.40	16.13
การเขียน	100.00	49.26	15.93	47.46	16.77	47.05	16.83	47.01	16.73	46.09	17.16	45.65	17.08	45.82	17.25
การฟัง การดู และการพูด	100.00	38.52	15.30	35.84	15.96	35.36	16.23	35.58	16.14	34.56	16.12	34.62	16.16	34.40	16.12
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	57.26	12.73	45.89	12.29	44.87	11.99	44.86	12.14	43.68	11.37	43.30	11.42	43.31	11.69
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	57.08	19.60	46.77	21.72	44.54	21.45	44.91	21.49	42.45	21.25	42.07	21.31	42.27	21.32

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนภิเษกวิทยาลัย นครปฐม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครปฐม ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (92)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	440	58.87	12.63	90.00	22.00	60.00	52.00
ขนาดโรงเรียน	231,559	50.88	13.07	98.00	2.00	50.00	52.00
ที่ตั้งโรงเรียน	6,767	48.43	12.70	94.00	8.00	48.00	48.00
จังหวัด	10,581	49.15	13.03	94.00	8.00	50.00	48.00
สังกัด	491,811	46.42	12.53	98.00	2.00	46.00	46.00
ภาค	138,956	46.23	12.58	94.00	6.00	46.00	48.00
ประเทศ	656,724	46.24	12.63	98.00	2.00	46.00	46.00

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	53.16	16.90	44.00	16.89	43.02	17.18	43.96	17.83	41.56	16.68	41.20	16.81	41.40	16.75
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	80.73	16.51	70.80	19.09	67.93	19.89	68.43	19.84	64.91	20.41	64.97	20.53	64.60	20.61
เศรษฐศาสตร์	100.00	58.48	19.32	46.02	18.16	42.94	17.40	44.00	17.73	41.70	16.98	41.25	16.98	41.44	17.04
ประวัติศาสตร์	100.00	56.05	17.95	50.34	19.44	47.71	19.21	48.32	19.27	44.39	18.85	44.54	18.97	44.37	18.99
ภูมิศาสตร์	100.00	45.95	16.99	43.25	17.51	40.55	16.95	41.02	17.13	39.54	16.87	39.18	16.90	39.39	16.96



สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
National Institute of Educational Testing Service (Public Organization)

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนภิเษกวิทยาลัย นครปฐม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครปฐม ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ(93)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	440	44.88	15.14	90.00	18.00	44.00	36.00 *
ขนาดโรงเรียน	231,526	35.41	14.75	96.00	0.00	32.00	28.00
ที่ตั้งโรงเรียน	6,766	32.61	12.50	90.00	6.00	30.00	28.00
จังหวัด	10,586	33.01	12.74	90.00	6.00	30.00	28.00
สังกัด	491,851	30.16	11.27	96.00	0.00	28.00	26.00
ภาค	138,988	30.71	11.55	96.00	0.00	28.00	26.00
ประเทศ	656,701	30.62	11.92	96.00	0.00	28.00	26.00

* : 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	45.63	16.14	35.76	15.32	32.87	13.04	33.30	13.25	30.41	11.76	30.95	12.05	30.90	12.41
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	40.94	18.56	33.55	19.80	31.26	18.51	31.46	18.78	28.83	18.01	29.42	18.16	29.15	18.31

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนภิเษกวิทยาลัย นครปฐม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครปฐม ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (94)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	440	52.64	20.04	100.00	6.40	52.00	28.80
ขนาดโรงเรียน	231,445	38.22	18.13	100.00	0.00	34.40	25.60
ที่ตั้งโรงเรียน	6,758	34.52	15.96	100.00	3.20	32.00	25.60
จังหวัด	10,573	35.69	16.65	100.00	3.20	32.00	25.60
สังกัด	491,691	32.42	14.85	100.00	0.00	28.80	25.60
ภาค	138,926	32.54	14.85	100.00	0.00	28.80	25.60
ประเทศ	656,491	32.40	14.98	100.00	0.00	28.80	25.60

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	55.09	27.66	38.75	25.15	35.30	23.91	36.27	24.18	33.52	22.99	33.52	22.85	33.69	23.04
การวัด	100.00	63.71	31.04	43.50	30.37	38.93	29.01	40.50	29.77	37.32	28.71	37.18	28.67	37.23	28.79
เรขาคณิต	100.00	63.79	26.62	47.17	26.92	42.07	25.40	43.83	26.06	40.03	24.47	40.30	24.57	39.85	24.53
พีชคณิต	100.00	68.67	24.80	56.77	25.36	52.94	24.39	54.32	24.74	50.45	23.90	50.51	24.01	50.40	24.02
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	46.77	27.48	32.26	25.43	28.75	23.43	29.76	23.91	26.59	22.53	26.84	22.39	26.61	22.57
ทักษะและกระบวนการทางคณิตศาสตร์	100.00	23.95	23.35	13.63	19.71	11.45	17.48	11.98	18.07	9.23	15.95	9.39	15.94	9.23	16.04

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามสาระ

รหัสโรงเรียน 1073022017

ชื่อโรงเรียน กาญจนภิเษกวิทยาลัย นครปฐม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครปฐม

ภาค กลาง

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (95)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	440	52.52	16.56	92.00	18.00	52.00	48.00
ขนาดโรงเรียน	231,416	42.50	15.56	100.00	0.00	40.00	34.00
ที่ตั้งโรงเรียน	6,764	39.55	13.82	94.00	8.00	38.00	34.00
จังหวัด	10,577	40.53	14.50	98.00	8.00	38.00	34.00
สังกัด	491,602	37.88	13.33	100.00	0.00	36.00	32.00
ภาค	138,908	37.49	13.13	98.00	4.00	34.00	32.00
ประเทศ	656,463	37.63	13.38	100.00	0.00	36.00	30.00

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	52.47	20.19	44.37	22.10	40.81	20.73	42.08	21.29	39.04	20.80	38.64	20.51	38.76	20.87
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	56.53	24.12	44.11	23.20	40.62	21.98	42.01	22.53	38.33	21.40	37.88	21.17	37.99	21.41
สารและสมบัติของสาร	100.00	59.58	24.87	44.47	24.91	41.75	23.80	42.96	24.52	38.24	22.89	38.23	22.72	38.11	22.93
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	52.65	19.47	41.46	17.17	39.16	16.08	39.79	16.29	37.54	15.41	37.19	15.27	37.26	15.44
พลังงาน	100.00	53.12	26.14	42.29	24.19	38.91	22.22	40.04	23.15	37.63	21.80	37.05	21.73	37.46	21.82
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	41.07	20.46	39.53	19.91	36.67	18.99	37.24	19.28	36.84	19.32	36.35	19.25	36.65	19.27