

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนานิเทศวิทยาลัย 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	426	66.57	11.49	90.00	21.00	68.00	70.00
ขนาดโรงเรียน	221,983	53.72	14.26	97.00	5.00	54.00	55.00
ที่ตั้งโรงเรียน	6,471	51.34	14.00	94.00	10.00	51.00	47.00
จังหวัด	10,238	51.99	14.18	94.00	10.00	52.00	47.00*
สังกัด	475,643	48.77	13.56	97.00	0.00	48.00	48.00
ภาค	137,638	48.53	13.63	96.00	0.00	48.00	46.00
ประเทศ	643,904	48.29	13.73	98.00	0.00	48.00	48.00

* : 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.
การอ่าน	100.00	73.57	16.29	59.24	19.18	56.40	18.90	57.52	19.27	53.11	19.23	53.51	19.14	52.55	19.42
การเขียน	100.00	61.97	17.46	53.60	20.20	51.56	20.45	52.44	20.69	49.46	20.07	48.73	20.30	49.04	20.20
การฟัง การดู และการพูด	100.00	64.23	17.20	53.93	20.78	51.51	20.74	51.79	20.84	49.27	20.77	48.76	20.93	48.73	20.93
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	62.72	14.13	48.46	14.96	46.82	14.54	47.08	14.51	44.48	13.68	44.28	13.61	44.22	13.76
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	70.76	19.64	55.39	23.64	51.91	23.58	52.75	23.63	49.14	23.07	48.62	23.25	48.36	23.14

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนานิเทศวิทยาลัย 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	426	46.81	15.93	98.00	16.00	46.00	32.00*
ขนาดโรงเรียน	221,879	34.89	14.71	100.00	2.00	32.00	28.00
ที่ตั้งโรงเรียน	6,462	31.91	12.10	98.00	4.00	30.00	28.00
จังหวัด	10,226	32.11	12.29	98.00	4.00	30.00	28.00
สังกัด	475,338	30.14	10.98	100.00	0.00	28.00	28.00
ภาค	137,541	30.40	11.14	100.00	2.00	28.00	28.00
ประเทศ	643,592	30.45	11.60	100.00	0.00	28.00	28.00

* : 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	47.86	16.44	35.33	15.29	32.34	12.65	32.56	12.87	30.46	11.52	30.73	11.69	30.78	12.12
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	41.29	19.17	32.57	18.89	29.66	17.69	29.77	17.65	28.43	17.05	28.65	17.15	28.73	17.40

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนานิเทศวิทยาลัย 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	426	52.66	21.34	100.00	4.00	52.00	56.00
ขนาดโรงเรียน	221,925	32.98	20.37	100.00	0.00	28.00	20.00
ที่ตั้งโรงเรียน	6,470	28.77	17.56	100.00	0.00	24.00	20.00
จังหวัด	10,239	29.70	18.29	100.00	0.00	24.00	20.00
สังกัด	475,533	26.55	16.36	100.00	0.00	24.00	20.00
ภาค	137,606	26.44	16.05	100.00	0.00	24.00	20.00
ประเทศ	643,772	26.30	16.40	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.
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	59.04	29.75	35.14	28.21	29.97	25.20	31.29	26.05	27.39	23.50	27.12	23.31	27.11	23.52
การวัด	100.00	44.21	29.85	27.63	26.35	24.74	24.71	25.24	25.00	23.79	24.04	23.43	23.81	23.49	23.96
เรขาคณิต	100.00	53.99	26.14	33.93	25.39	29.97	23.44	30.92	24.02	27.58	22.40	27.65	22.40	27.27	22.47
พีชคณิต	100.00	52.11	24.11	36.51	24.86	32.58	22.81	33.38	23.38	30.20	22.18	30.29	21.88	30.04	22.19
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	49.39	26.50	28.42	24.89	23.99	22.67	24.84	23.09	21.78	21.32	21.59	21.02	21.54	21.27

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนานิเทศวิทยาลัย 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	426	44.77	12.05	88.00	16.00	44.00	46.00
ขนาดโรงเรียน	221,799	35.57	11.39	100.00	2.00	34.00	32.00
ที่ตั้งโรงเรียน	6,460	33.54	9.91	94.00	6.00	32.00	30.00
จังหวัด	10,223	34.01	10.36	94.00	6.00	32.00	30.00*
สังกัด	475,218	32.47	9.80	98.00	2.00	32.00	30.00
ภาค	137,497	32.28	9.52	96.00	2.00	32.00	30.00
ประเทศ	643,462	32.28	9.81	100.00	2.00	32.00	30.00

* : 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.
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	46.10	16.89	38.78	18.00	36.18	17.06	36.66	17.36	35.84	17.03	35.45	16.89	35.58	17.04
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	71.71	25.83	54.13	29.14	50.51	28.40	51.28	28.76	46.89	28.24	46.53	28.17	46.32	28.26
สารและสมบัติของสาร	100.00	37.09	14.64	32.59	14.34	31.64	14.06	31.85	14.13	30.92	13.98	30.80	13.90	30.77	13.98
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	41.28	20.11	30.16	18.41	28.38	17.40	28.82	17.54	27.44	17.46	27.41	17.26	27.35	17.46
พลังงาน	100.00	45.48	21.07	34.70	18.44	32.44	17.58	32.76	17.76	31.58	17.23	31.40	17.09	31.46	17.25
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	43.06	22.04	32.36	20.60	30.38	19.26	31.05	19.96	28.65	19.06	28.72	18.95	28.57	19.03
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	42.72	29.61	33.45	28.16	31.51	27.14	32.34	27.55	30.68	27.03	30.08	26.82	30.38	26.94