

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนานิเทศวิทยาลัย 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	69.55	10.41	93.00	23.00	70.50	65.50*
ขนาดโรงเรียน	181,473	54.20	15.31	98.00	0.00	55.50	58.50
ที่ตั้งโรงเรียน	4,064	53.16	17.44	95.50	3.50	54.00	48.00*
จังหวัด	6,771	53.63	16.94	95.50	3.50	55.00	58.50
สังกัด	288,967	50.07	15.37	98.00	0.00	50.50	54.00
ภาค	76,192	49.82	15.74	95.50	3.00	50.50	53.00
ประเทศ	372,043	49.25	15.77	98.00	0.00	49.50	54.00

* : 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	76.00	12.30	62.66	18.60	60.81	20.94	61.49	20.45	58.01	19.35	57.77	19.83	57.04	19.86
การเขียน	100.00	75.74	13.20	55.31	19.70	54.14	21.44	54.81	21.03	50.82	19.69	50.14	19.94	49.93	19.96
การฟัง การดู และการพูด	100.00	87.62	16.66	78.57	24.13	76.27	25.82	76.65	25.58	74.69	25.58	74.74	25.83	73.78	26.18
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	57.33	13.28	40.97	15.15	41.08	17.03	41.06	16.45	37.66	14.32	37.39	14.55	37.18	14.49
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	64.54	16.37	49.49	19.83	48.91	20.91	49.49	20.81	45.59	19.55	45.68	19.74	44.62	19.80

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนานิเทศวิทยาลัย 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	46.57	9.28	76.00	24.00	46.00	46.00
ขนาดโรงเรียน	181,712	37.38	9.61	84.00	0.00	36.00	34.00
ที่ตั้งโรงเรียน	4,073	37.35	10.85	81.00	12.00	36.00	34.00
จังหวัด	6,781	37.39	10.38	81.00	9.00	36.00	37.00
สังกัด	289,298	34.96	8.97	84.00	0.00	34.00	32.00
ภาค	76,276	34.84	8.94	84.00	4.00	34.00	31.00
ประเทศ	372,567	34.70	9.10	84.00	0.00	34.00	32.00

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	49.78	14.08	37.79	13.77	37.25	14.47	37.70	14.23	35.03	13.08	34.76	13.04	34.76	13.08
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และ การดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	47.93	11.83	38.46	12.98	38.16	13.66	38.29	13.41	35.84	12.50	35.71	12.56	35.64	12.61
เศรษฐศาสตร์	100.00	42.01	13.51	33.46	12.81	34.17	14.54	33.64	13.77	31.18	11.96	31.04	11.83	31.08	12.06
ประวัติศาสตร์	100.00	38.97	11.95	32.92	11.79	33.58	12.78	33.39	12.35	31.23	11.21	31.22	11.17	31.04	11.30
ภูมิศาสตร์	100.00	54.15	12.59	44.26	14.66	43.62	15.21	43.93	15.07	41.55	14.54	41.44	14.56	40.97	14.66

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนานิเทศวิทยาลัย 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	46.05	15.90	96.25	12.50	43.75	48.75
ขนาดโรงเรียน	181,815	32.97	16.82	100.00	3.75	27.50	22.50
ที่ตั้งโรงเรียน	4,072	34.40	19.29	98.75	6.25	27.50	22.50
จังหวัด	6,781	33.58	17.89	98.75	6.25	27.50	22.50
สังกัด	289,451	27.91	13.95	100.00	2.50	23.75	21.25
ภาค	76,316	28.85	14.35	100.00	5.00	25.00	21.25
ประเทศ	372,587	28.31	14.65	100.00	1.25	23.75	21.25

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	47.05	15.17	34.25	16.78	35.62	19.19	34.80	17.92	29.10	14.38	30.06	14.74	29.47	14.99
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	41.45	19.19	29.30	19.34	30.82	21.57	29.74	20.11	24.61	16.35	25.57	16.67	25.07	17.05
ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น	100.00	38.24	26.17	27.22	21.79	29.23	23.96	28.07	22.77	24.62	19.59	24.79	19.85	25.01	20.03
ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	100.00	52.74	22.00	36.28	23.71	37.49	25.43	37.24	24.43	29.80	20.68	30.99	21.25	30.17	21.26

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนานิเทศวิทยาลัย 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	44.04	22.28	97.50	7.50	40.00	20.00
ขนาดโรงเรียน	181,916	29.33	20.35	100.00	0.00	22.50	17.50
ที่ตั้งโรงเรียน	4,072	30.78	24.35	100.00	0.00	22.50	15.00
จังหวัด	6,783	30.02	22.58	100.00	0.00	22.50	17.50
สังกัด	289,580	24.64	17.30	100.00	0.00	20.00	15.00
ภาค	76,340	25.11	17.84	100.00	0.00	20.00	15.00
ประเทศ	372,853	24.53	17.59	100.00	0.00	20.00	15.00

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.
บูรณาการ	100.00	46.87	41.78	28.77	35.54	30.62	37.22	29.01	36.07	23.52	31.84	24.08	32.44	23.75	32.09
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	45.27	31.67	29.69	26.02	31.86	29.51	30.51	28.09	25.27	23.31	25.80	23.79	25.34	23.57
การวัด	100.00	29.99	36.23	19.28	29.98	21.33	32.92	19.78	31.17	14.75	25.75	15.42	26.53	14.93	26.06
พีชคณิต	100.00	47.22	22.66	31.15	22.19	32.34	25.85	31.69	24.24	25.77	19.59	26.27	20.06	25.54	19.85
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	41.32	22.45	28.87	20.86	30.21	24.24	29.88	22.82	25.28	18.26	25.64	18.63	25.18	18.41

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2560
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1073022017 ชื่อโรงเรียน กาญจนานิเทศวิทยาลัย 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	38.97	14.64	84.70	14.25	35.60	27.05
ขนาดโรงเรียน	181,619	32.20	13.66	96.80	1.60	28.30	25.10
ที่ตั้งโรงเรียน	4,066	33.35	16.72	94.30	6.95	27.95	26.35
จังหวัด	6,771	32.94	15.54	94.30	6.95	28.30	26.35
สังกัด	289,119	29.48	11.91	96.80	1.60	26.70	25.10
ภาค	76,205	29.55	12.04	96.80	3.20	26.70	25.10
ประเทศ	372,232	29.37	12.03	96.80	1.60	26.35	25.10

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	52.66	30.99	38.73	31.38	39.07	32.67	38.99	32.53	34.38	29.82	34.09	29.97	34.17	29.86
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	37.25	16.47	31.55	16.32	32.74	18.85	32.60	17.99	29.30	15.47	29.29	15.51	29.11	15.52
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	55.05	26.24	38.51	24.61	40.82	26.90	40.03	26.06	34.64	23.26	34.73	23.29	34.42	23.28
สารและสมบัติของสาร	100.00	31.28	20.00	28.62	17.16	29.69	19.20	29.21	18.29	26.31	15.46	26.32	15.49	26.32	15.51
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	40.67	22.53	33.02	20.80	34.03	23.18	33.26	22.32	29.98	18.88	30.04	19.08	29.84	18.97
พลังงาน	100.00	30.56	19.93	26.15	18.80	28.27	21.79	27.38	20.56	23.87	17.13	24.20	17.32	23.96	17.25
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	53.06	19.81	43.86	21.23	42.99	21.70	43.48	21.58	40.73	20.98	40.66	20.99	40.28	21.01
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	33.62	23.85	28.33	22.75	29.74	24.79	29.58	23.94	26.01	21.67	26.36	21.76	25.98	21.71