

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

รหัสโรงเรียน 1062022001 ชื่อโรงเรียน คลองลานวิทยา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด กำแพงเพชร ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย (01)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	159	49.29	13.76	79.00	16.00	49.00	42.50*
ขนาดโรงเรียน	85,552	46.72	14.79	94.50	1.00	47.00	48.00
ที่ตั้งโรงเรียน	2,203	44.33	13.94	86.50	10.50	45.00	49.00
จังหวัด	3,669	46.69	14.94	91.50	10.00	47.00	52.00
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	56.10	17.79	54.29	19.35	51.52	18.85	54.09	19.45	58.01	19.35	57.77	19.83	57.04	19.86
การเขียน	100.00	53.50	18.95	47.16	19.07	44.70	18.18	47.32	19.23	50.82	19.69	50.14	19.94	49.93	19.96
การฟัง การดู และการพูด	100.00	74.63	25.28	71.78	26.58	69.00	27.28	71.39	26.83	74.69	25.58	74.74	25.83	73.78	26.18
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	37.17	13.39	34.98	13.16	33.41	12.12	35.29	13.34	37.66	14.32	37.39	14.55	37.18	14.49
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	43.65	19.01	42.20	18.85	39.51	18.03	41.87	18.98	45.59	19.55	45.68	19.74	44.62	19.80

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) วรรณคดีและวรรณกรรม
- 2.) การอ่าน
- 3.) หลักการใช้ภาษาไทย

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

รหัสโรงเรียน 1062022001 ชื่อโรงเรียน คลองลานวิทยา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด กำแพงเพชร ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	160	33.65	7.01	53.00	16.00	34.00	34.00
ขนาดโรงเรียน	85,687	33.17	8.05	80.00	0.00	32.00	30.00
ที่ตั้งโรงเรียน	2,206	31.21	6.60	60.00	14.00	31.00	31.00
จังหวัด	3,671	32.55	7.68	77.00	8.00	32.00	31.00
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	33.00	10.33	32.92	11.99	30.61	10.61	32.01	11.89	35.03	13.08	34.76	13.04	34.76	13.08
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	33.66	10.26	34.01	11.86	31.77	11.04	33.55	11.70	35.84	12.50	35.71	12.56	35.64	12.61
เศรษฐศาสตร์	100.00	31.38	11.04	29.69	11.12	28.36	10.30	29.24	10.73	31.18	11.96	31.04	11.83	31.08	12.06
ประวัติศาสตร์	100.00	28.59	9.65	29.91	10.66	28.59	9.90	29.37	10.32	31.23	11.21	31.22	11.17	31.04	11.30
ภูมิศาสตร์	100.00	41.63	12.82	39.34	14.14	36.74	12.89	38.57	13.83	41.55	14.54	41.44	14.56	40.97	14.66

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ประวัติศาสตร์
- 2.) หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม
- 3.) ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม

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

รหัสโรงเรียน 1062022001 ชื่อโรงเรียน คลองลานวิทยา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด กำแพงเพชร ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ (03)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	160	22.19	6.60	50.00	8.75	21.25	18.75
ขนาดโรงเรียน	85,734	25.36	11.54	98.75	2.50	22.50	21.25
ที่ตั้งโรงเรียน	2,208	22.29	6.99	85.00	7.50	21.25	18.75
จังหวัด	3,676	24.30	10.35	90.00	7.50	22.50	20.00
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	23.12	8.18	26.55	12.31	23.30	8.55	25.42	11.36	29.10	14.38	30.06	14.74	29.47	14.99
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	18.68	9.96	22.29	14.25	19.82	10.35	21.50	12.85	24.61	16.35	25.57	16.67	25.07	17.05
ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น	100.00	22.60	19.40	23.28	18.30	21.98	16.88	23.03	17.91	24.62	19.59	24.79	19.85	25.01	20.03
ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	100.00	23.44	13.57	26.27	17.93	22.15	13.66	24.71	16.98	29.80	20.68	30.99	21.25	30.17	21.26

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก
- 2.) ภาษาและวัฒนธรรม
- 3.) ภาษาเพื่อการสื่อสาร
- 4.) ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น

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

รหัสโรงเรียน 1062022001 ชื่อโรงเรียน คลองลานวิทยา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด กำแพงเพชร ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (04)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	160	19.97	9.55	57.50	0.00	17.50	15.00
ขนาดโรงเรียน	85,765	21.47	13.87	100.00	0.00	17.50	15.00
ที่ตั้งโรงเรียน	2,208	18.37	9.12	90.00	0.00	17.50	15.00
จังหวัด	3,675	21.21	13.77	100.00	0.00	17.50	15.00
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	17.81	24.59	20.04	28.74	16.46	24.26	19.96	28.66	23.52	31.84	24.08	32.44	23.75	32.09
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	20.13	15.41	22.55	20.82	19.15	17.24	21.93	20.40	25.27	23.31	25.80	23.79	25.34	23.57
การวัด	100.00	10.83	18.09	11.90	22.17	8.83	17.26	11.36	21.77	14.75	25.75	15.42	26.53	14.93	26.06
พีชคณิต	100.00	20.63	13.94	22.21	16.54	18.75	12.68	21.89	16.50	25.77	19.59	26.27	20.06	25.54	19.85
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	21.65	12.36	22.56	15.51	20.28	12.46	22.61	15.24	25.28	18.26	25.64	18.63	25.18	18.41

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) บูรณาการ
- 2.) จำนวนและการดำเนินการ
- 3.) พีชคณิต
- 4.) การวัด
- 5.) การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น

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

รหัสโรงเรียน 1062022001 ชื่อโรงเรียน คลองลานวิทยา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด กำแพงเพชร ภาค กลาง สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (05)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	159	27.61	8.68	63.70	13.90	26.35	27.05*
ขนาดโรงเรียน	85,587	27.52	9.96	93.95	1.60	25.65	23.50
ที่ตั้งโรงเรียน	2,205	25.82	7.59	67.25	7.65	25.10	26.70
จังหวัด	3,670	27.40	10.07	83.10	7.65	25.45	26.70
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

* : 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.
บูรณาการ	100.00	29.77	27.11	31.09	28.22	28.45	26.23	31.14	28.13	34.38	29.82	34.09	29.97	34.17	29.86
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	27.93	13.83	27.59	14.56	26.42	13.46	27.54	14.11	29.30	15.47	29.29	15.51	29.11	15.52
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	34.41	19.89	31.77	21.68	29.66	20.49	30.99	21.39	34.64	23.26	34.73	23.29	34.42	23.28
สารและสมบัติของสาร	100.00	26.47	13.24	24.78	13.88	23.15	12.19	24.73	14.43	26.31	15.46	26.32	15.49	26.32	15.51
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	26.20	14.89	27.74	17.01	25.86	14.64	27.52	16.74	29.98	18.88	30.04	19.08	29.84	18.97
พลังงาน	100.00	21.09	13.52	22.35	15.61	21.04	13.77	22.50	15.44	23.87	17.13	24.20	17.32	23.96	17.25
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	40.18	21.54	38.34	20.46	35.89	19.99	37.72	20.48	40.73	20.98	40.66	20.99	40.28	21.01
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	20.42	21.23	24.35	20.59	22.75	19.78	24.87	21.09	26.01	21.67	26.36	21.76	25.98	21.71

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ดาราศาสตร์และอวกาศ
- 2.) บูรณาการ
- 3.) แรงและการเคลื่อนที่
- 4.) พลังงาน
- 5.) สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต
- 6.) กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก
- 7.) ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม