

รายงานผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ช่วงชั้นที่ 4 (มัธยมศึกษาปีที่ 6) ปีการศึกษา 2554

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1062012002

ชื่อโรงเรียน วชิรปราการวิทยาคม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด กำแพงเพชร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา: ภาษาไทย (01)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	195	59.00	13.00	37.88	10.24	38.00	40.00
ระดับจังหวัด	3,347	71.00	12.00	39.72	10.02	40.00	38.00
ระดับสังกัด	300,113	90.00	0.00	42.12	11.28	42.00	41.00
ระดับประเทศ	368,228	90.00	0.00	41.88	11.57	42.00	41.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		คะแนนเฉลี่ย				ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			
		ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ	ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ
การอ่าน	100.00	51.00	53.42	55.70	55.32	14.65	14.82	14.49	14.82
การเขียน	100.00	38.12	39.42	41.81	41.59	16.11	16.49	16.20	16.49
การฟัง การดู และการพูด	100.00	51.28	56.06	59.77	59.16	28.43	27.61	27.31	27.61
หลักการใช้ภาษา	100.00	22.12	22.85	25.24	25.11	9.75	12.17	12.01	12.17
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	21.23	22.82	25.16	25.18	10.50	13.74	13.61	13.74

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ การฟัง การดู และการพูด
- 2.) สาระ การอ่าน
- 3.) สาระ วรรณคดีและวรรณกรรม
- 4.) สาระ การเขียน
- 5.) สาระ หลักการใช้ภาษา

รายงานผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ช่วงชั้นที่ 4 (มัธยมศึกษาปีที่ 6) ปีการศึกษา 2554

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1062012002

ชื่อโรงเรียน วชิรปราการวิทยาคม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด กำแพงเพชร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	196	46.88	16.25	29.98	5.30	29.38	25.63
ระดับจังหวัด	3,360	66.25	12.50	30.93	6.07	30.63	30.63
ระดับสังกัด	303,424	83.75	0.00	33.40	7.68	32.50	31.88
ระดับประเทศ	372,662	83.75	0.00	33.39	7.81	32.50	31.25

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		คะแนนเฉลี่ย				ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			
		ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ	ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ
ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม	100.00	28.43	29.73	32.39	32.37	9.94	11.54	11.50	11.54
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	34.28	35.23	39.00	38.97	11.41	13.20	13.05	13.20
เศรษฐศาสตร์	100.00	26.91	27.40	29.20	29.31	9.35	11.77	11.65	11.77
ประวัติศาสตร์	100.00	29.82	31.44	32.78	32.67	10.43	11.59	11.53	11.59
ภูมิศาสตร์	100.00	30.45	30.85	33.63	33.61	9.17	11.77	11.69	11.77

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม
- 2.) สาระ ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม
- 3.) สาระ ภูมิศาสตร์
- 4.) สาระ ประวัติศาสตร์
- 5.) สาระ เศรษฐศาสตร์

รายงานผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ช่วงชั้นที่ 4 (มัธยมศึกษาปีที่ 6) ปีการศึกษา 2554

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1062012002

ชื่อโรงเรียน วชิรปราการวิทยาคม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด กำแพงเพชร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา: ภาษาอังกฤษ (03)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยมศึกษา	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	196	34.00	9.00	18.24	5.07	17.50	17.00
ระดับจังหวัด	3,357	72.00	6.00	18.83	6.72	18.00	18.00
ระดับสังกัด	301,893	97.00	0.00	21.34	10.26	19.00	17.00
ระดับประเทศ	370,561	98.00	0.00	21.80	11.09	19.00	17.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		คะแนนเฉลี่ย				ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			
		ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ	ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	23.41	23.36	26.27	26.79	7.19	13.14	12.34	13.14
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	12.64	13.93	16.00	16.39	5.46	10.46	9.71	10.46

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ ภาษาและวัฒนธรรม
- 2.) สาระ ภาษาเพื่อการสื่อสาร

รายงานผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ช่วงชั้นที่ 4 (มัธยมศึกษาปีที่ 6) ปีการศึกษา 2554

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1062012002

ชื่อโรงเรียน วชิรปราการวิทยาคม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด กำแพงเพชร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา: คณิตศาสตร์ (04)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	196	52.50	2.50	20.05	7.82	20.00	15.00
ระดับจังหวัด	3,359	87.50	0.00	20.21	10.24	17.50	17.50
ระดับสังกัด	303,111	100.00	0.00	22.53	13.40	20.00	17.50
ระดับประเทศ	372,094	100.00	0.00	22.73	13.83	20.00	17.50

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		คะแนนเฉลี่ย				ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			
		ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ	ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	24.42	24.29	26.55	26.79	15.62	18.86	18.59	18.86
การวัด	100.00	17.24	18.46	20.69	20.97	16.74	20.70	20.35	20.70
พีชคณิต	100.00	17.94	18.12	20.59	20.81	9.73	15.31	14.88	15.31
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	22.19	21.99	24.13	24.22	14.46	18.93	18.67	18.93

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ การวัด
- 2.) สาระ พีชคณิต
- 3.) สาระ จำนวนและการดำเนินการ
- 4.) สาระ การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น

รายงานผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ช่วงชั้นที่ 4 (มัธยมศึกษาปีที่ 6) ปีการศึกษา 2554

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1062012002

ชื่อโรงเรียน วชิรปราการวิทยาคม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด กำแพงเพชร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา: วิทยาศาสตร์ (05)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	196	51.00	10.00	24.93	6.13	24.50	23.50
ระดับจังหวัด	3,350	68.00	7.00	26.26	6.98	25.50	23.50
ระดับสังกัด	298,919	88.50	0.00	27.89	8.39	26.50	25.00
ระดับประเทศ	366,744	90.00	0.00	27.90	8.59	26.50	24.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		คะแนนเฉลี่ย				ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			
		ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ	ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	24.39	25.89	29.15	29.21	13.67	17.43	17.29	17.43
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	35.26	37.23	39.56	39.43	18.92	20.09	19.98	20.09
สารและสมบัติของสาร	100.00	19.50	20.40	21.03	21.14	8.67	10.21	10.09	10.21
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	21.16	21.02	22.40	22.58	11.50	12.52	12.30	12.52
พลังงาน	100.00	24.62	25.50	27.33	27.40	15.56	16.92	16.75	16.92
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	25.65	28.42	29.61	29.48	11.04	12.67	12.63	12.67
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	25.69	26.92	29.17	29.20	12.65	14.83	14.70	14.83
ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	100.00	33.61	35.96	36.82	36.52	16.07	17.24	17.12	17.24

รายงานผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ช่วงชั้นที่ 4 (มัธยมศึกษาปีที่ 6) ปีการศึกษา 2554
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1062012002

ชื่อโรงเรียน วชิรปราการวิทยาคม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด กำแพงเพชร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต
- 2.) สาระ ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม
- 3.) สาระ กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก
- 4.) สาระ ดาราศาสตร์และอวกาศ
- 5.) สาระ ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 6.) สาระ พลังงาน
- 7.) สาระ สารและสมบัติของสาร
- 8.) สาระ แรงและการเคลื่อนที่

รายงานผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ช่วงชั้นที่ 4 (มัธยมศึกษาปีที่ 6) ปีการศึกษา 2554

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1062012002

ชื่อโรงเรียน วชิรปราการวิทยาคม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด กำแพงเพชร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา : สุขศึกษาและพลศึกษา (06)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัชยฐาน	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	196	72.50	27.50	52.82	8.60	53.75	58.75
ระดับจังหวัด	3,343	78.75	17.50	53.94	8.35	55.00	56.25
ระดับสังกัด	297,709	86.25	0.00	54.92	8.63	55.00	56.25
ระดับประเทศ	365,045	86.25	0.00	54.61	8.94	55.00	56.25

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		คะแนนเฉลี่ย				ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			
		ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ	ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ
การเจริญเติบโตและพัฒนาการของมนุษย์	100.00	49.49	48.59	51.52	51.48	22.72	23.72	23.73	23.72
ชีวิตและครอบครัว	100.00	65.02	64.12	64.30	63.96	14.49	15.39	15.07	15.39
การเคลื่อนไหว การออกกำลังกาย การเล่นเกม กีฬาไทย และกีฬาสากล	100.00	42.42	45.39	46.33	46.04	11.94	11.96	11.81	11.96
การเสริมสร้างสุขภาพ สมรรถภาพ และการป้องกันโรค	100.00	61.20	62.40	63.35	62.92	13.98	14.97	14.59	14.97
ความปลอดภัยในชีวิต	100.00	50.00	50.62	51.48	51.17	14.03	13.90	13.80	13.90

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ การเคลื่อนไหว การออกกำลังกาย การเล่นเกม กีฬาไทย และกีฬาสากล
- 2.) สาระ การเจริญเติบโตและพัฒนาการของมนุษย์
- 3.) สาระ การเสริมสร้างสุขภาพ สมรรถภาพ และการป้องกันโรค
- 4.) สาระ ความปลอดภัยในชีวิต

รายงานผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ช่วงชั้นที่ 4 (มัธยมศึกษาปีที่ 6) ปีการศึกษา 2554

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1062012002

ชื่อโรงเรียน วชิรปราการวิทยาคม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด กำแพงเพชร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา: คณิต (07)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	196	47.50	10.00	26.62	7.46	26.50	22.50
ระดับจังหวัด	3,343	64.50	6.00	27.83	7.53	27.50	29.00
ระดับสังกัด	297,709	71.00	0.00	28.65	7.95	28.50	28.00
ระดับประเทศ	365,045	71.00	0.00	28.54	8.13	28.00	28.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		คะแนนเฉลี่ย				ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			
		ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ	ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ
บูรณาการ	100.00	33.83	34.53	35.95	35.50	26.05	25.87	25.85	25.87
ทัศนศิลป์	100.00	25.09	24.74	25.60	25.67	10.53	12.32	12.13	12.32
ดนตรี	100.00	22.70	26.06	26.82	26.70	9.82	11.52	11.46	11.52
นาฏศิลป์	100.00	29.66	30.46	31.09	30.94	12.17	11.46	11.33	11.46

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ ดนตรี
- 2.) สาระ บูรณาการ
- 3.) สาระ นาฏศิลป์
- 4.) สาระ ทัศนศิลป์

รายงานผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ช่วงชั้นที่ 4 (มัธยมศึกษาปีที่ 6) ปีการศึกษา 2554

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1062012002

ชื่อโรงเรียน วชิรปราการวิทยาคม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด กำแพงเพชร

ขนาดโรงเรียน ใหญ่

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา: การงานอาชีพและเทคโนโลยี (08)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	196	66.00	12.00	45.76	11.05	47.00	50.00
ระดับจังหวัด	3,343	78.00	4.00	48.32	10.66	50.00	50.00
ระดับสังกัด	297,709	86.00	0.00	49.21	11.19	50.00	54.00
ระดับประเทศ	365,045	86.00	0.00	48.72	11.63	50.00	52.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		คะแนนเฉลี่ย				ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			
		ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ	ระดับโรงเรียน	ระดับจังหวัด	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ
การดำรงชีวิตและครอบครัว	100.00	47.16	49.86	50.68	50.15	12.39	13.32	12.89	13.32
การอาชีพ	100.00	50.26	52.55	54.73	54.19	23.01	24.09	23.79	24.09
การออกแบบ และเทคโนโลยี	100.00	72.96	70.09	75.19	74.88	44.42	43.37	43.19	43.37
เทคโนโลยีสารสนเทศ	100.00	36.37	38.00	38.06	37.77	15.96	16.26	16.13	16.26
เทคโนโลยีเพื่อการทำงานและอาชีพ	100.00	36.22	41.50	42.09	41.56	27.92	27.04	26.97	27.04

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ เทคโนโลยีเพื่อการทำงานและอาชีพ
- 2.) สาระ การอาชีพ
- 3.) สาระ การดำรงชีวิตและครอบครัว
- 4.) สาระ การออกแบบ และเทคโนโลยี
- 5.) สาระ เทคโนโลยีสารสนเทศ