

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1056012001

ชื่อโรงเรียน พระยาพิทยาคม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด พะเยา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา: ภาษาไทย (91)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	674	84.00	36.00	61.50	8.72	61.60	66.40
ระดับจังหวัด	5,158	84.00	29.60	55.80	9.10	56.80	56.80
ระดับสังกัด	574,233	92.00	20.00	54.57	9.61	55.20	55.20
ระดับประเทศ	754,149	92.00	20.00	54.48	9.67	55.20	55.20

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
การอ่าน	100.00	73.31	10.16	68.38	10.56	67.23	10.86	67.17	10.87
การเขียน	100.00	58.46	16.65	49.85	17.06	48.41	17.47	48.26	17.55
การฟัง การดู และการพูด	100.00	70.06	19.71	60.97	21.74	58.17	23.02	57.95	23.16
หลักการใช้ภาษา	100.00	56.82	9.62	52.76	9.19	52.26	9.46	52.25	9.50
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	37.18	20.02	35.32	19.79	34.03	20.01	33.97	20.04

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1056012001

ชื่อโรงเรียน พระยาพิทยาคม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด พระยา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (92)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	674	84.00	16.00	53.68	11.44	54.00	50.00
ระดับจังหวัด	5,154	92.00	8.00	47.79	12.02	48.00	48.00
ระดับสังกัด	573,690	98.00	0.00	47.15	13.02	48.00	48.00
ระดับประเทศ	753,358	98.00	0.00	47.12	13.16	48.00	48.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม	100.00	47.61	17.28	39.61	17.71	39.92	18.31	40.05	18.36
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	60.37	17.71	52.15	18.44	51.62	19.47	51.44	19.66
เศรษฐศาสตร์	100.00	52.57	16.25	48.63	17.16	48.41	18.02	48.35	18.13
ประวัติศาสตร์	100.00	62.54	17.91	54.25	20.37	52.87	21.40	53.09	21.51
ภูมิศาสตร์	100.00	45.30	15.36	44.29	15.59	42.91	16.02	42.69	16.09

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1056012001 ชื่อโรงเรียน พระยาพิทยาคม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด พระยา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา: ภาษาอังกฤษ (93)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยมฐาน	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	674	86.00	4.00	34.93	14.15	30.00	28.00
ระดับจังหวัด	5,158	86.00	4.00	28.20	9.58	26.00	26.00
ระดับสังกัด	574,117	100.00	0.00	28.29	10.49	26.00	26.00
ระดับประเทศ	753,947	100.00	0.00	28.71	11.17	26.00	26.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	36.15	15.10	28.97	10.34	28.93	11.23	29.36	11.94
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	28.51	17.61	24.18	15.91	24.92	16.52	25.30	16.80

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1056012001

ชื่อโรงเรียน พระยาพิทยา

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด พระยา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา: คณิตศาสตร์ (94)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	674	90.40	3.20	34.86	14.19	32.00	25.60
ระดับจังหวัด	5,154	90.40	0.00	27.30	10.31	25.60	22.40
ระดับสังกัด	573,769	100.00	0.00	26.94	10.55	25.60	22.40
ระดับประเทศ	753,510	100.00	0.00	26.95	10.65	25.60	22.40

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	29.50	23.72	22.99	19.39	23.46	19.99	23.49	20.02
การวัด	100.00	46.11	26.91	36.42	24.35	37.25	24.04	37.25	24.01
เรขาคณิต	100.00	41.28	21.44	34.27	20.78	33.13	21.24	33.17	21.31
พีชคณิต	100.00	45.46	24.70	36.56	21.81	36.10	22.30	36.01	22.36
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	34.87	23.89	26.31	19.57	26.20	19.29	26.29	19.34
ทักษะ/กระบวนการทางคณิตศาสตร์	100.00	18.34	19.45	12.89	16.16	11.57	15.48	11.55	15.59

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1056012001

ชื่อโรงเรียน พระยาพิทยาคุณ

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด พระยา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา: วิทยาศาสตร์ (95)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	674	92.00	16.00	44.54	13.65	42.00	40.00
ระดับจังหวัด	5,154	92.00	6.00	36.88	11.10	36.00	32.00
ระดับสังกัด	573,353	98.00	0.00	35.40	11.56	34.00	32.00
ระดับประเทศ	752,903	98.00	0.00	35.37	11.70	34.00	30.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	49.96	23.10	38.02	19.10	35.84	19.02	35.94	19.21
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	26.48	31.17	22.78	29.89	23.76	30.27	24.06	30.35
สารและสมบัติของสาร	100.00	40.95	20.02	29.75	17.72	28.48	17.90	28.57	17.98
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	43.13	19.81	35.64	17.77	35.13	18.22	35.21	18.38
พลังงาน	100.00	52.89	21.88	46.03	20.27	43.74	20.78	43.36	20.90
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	38.31	21.95	33.14	20.68	30.73	20.69	30.79	20.73
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	48.59	18.92	44.91	19.37	42.93	19.83	42.66	19.87
ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	100.00	39.37	27.65	34.85	25.21	34.37	25.14	34.27	25.24

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1056012001 ชื่อโรงเรียน พระยาพิทยาคม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด พระยา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา: สุขศึกษาและพลศึกษา (96)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยมฐาน	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	674	85.00	35.00	62.25	8.44	62.50	67.50
ระดับจังหวัด	5,154	85.00	17.50	57.69	10.23	57.50	60.00
ระดับสังกัด	573,528	95.00	2.50	56.93	11.35	57.50	60.00
ระดับประเทศ	753,084	95.00	2.50	56.67	11.47	57.50	60.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
การเจริญเติบโตและพัฒนาการของมนุษย์	100.00	61.13	18.53	56.07	19.36	56.64	20.18	56.53	20.28
ชีวิตและครอบครัว	100.00	71.49	15.28	67.26	16.85	65.77	18.29	65.59	18.41
การเคลื่อนไหว การออกกำลังกาย การเล่นเกม กีฬาไทย และกีฬาสากล	100.00	59.40	10.89	58.33	12.80	57.11	13.34	56.71	13.41
การเสริมสร้างสุขภาพ สมรรถภาพ และการป้องกันโรค	100.00	62.24	18.01	52.85	21.12	52.51	21.43	52.35	21.54
ความปลอดภัยในชีวิต	100.00	59.67	16.38	52.37	17.89	51.75	18.79	51.52	18.85

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1056012001

ชื่อโรงเรียน พระยาพิทยาคม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด พะเยา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา: ศิลปะ (97)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	674	77.50	10.00	48.13	9.05	47.50	47.50
ระดับจังหวัด	5,153	77.50	7.50	43.66	9.40	45.00	47.50
ระดับสังกัด	573,391	90.00	2.50	43.41	9.92	45.00	45.00
ระดับประเทศ	752,893	95.00	0.00	43.31	10.04	42.50	45.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
บูรณาการ	100.00	63.09	21.75	59.25	21.86	60.18	23.17	60.00	23.36
ทัศนศิลป์	100.00	54.68	14.60	50.73	16.08	50.50	16.58	50.42	16.70
ดนตรี	100.00	55.98	14.60	51.29	15.85	50.74	16.98	50.49	17.13
นาฏศิลป์	100.00	28.87	13.79	23.78	12.48	23.37	12.65	23.42	12.79

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2555

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1056012001

ชื่อโรงเรียน พระยาพิทยาคม

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด พระยา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ

ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

วิชา: การงานอาชีพและเทคโนโลยี (98)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	มัธยม	ฐานนิยม
ระดับโรงเรียน	674	84.00	0.00	55.50	11.50	57.00	58.00
ระดับจังหวัด	5,153	86.00	0.00	49.54	12.73	50.00	54.00
ระดับสังกัด	573,377	92.00	0.00	47.69	13.57	48.00	52.00
ระดับประเทศ	752,865	94.00	0.00	47.39	13.73	48.00	52.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
การดำรงชีวิตและครอบครัว	100.00	50.55	14.04	44.24	14.54	43.87	15.32	43.56	15.49
การอาชีพ	100.00	58.24	15.88	52.96	17.33	49.45	18.02	49.16	18.13
การออกแบบและเทคโนโลยี	100.00	41.99	16.53	37.80	16.48	36.90	16.98	36.86	17.03
เทคโนโลยีสารสนเทศ	100.00	78.15	21.62	69.45	24.50	66.25	25.18	65.71	25.48