

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1041020029

ชื่อโรงเรียน บ้านปะโค

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด อุดรธานี

ขนาดโรงเรียน กลาง

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: ภาษาไทย (91)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับโรงเรียน	23	42.54	11.72	57.50	15.50	46.10	48.60
ระดับจังหวัด	16,683	42.90	11.73	80.80	9.60	42.90	47.70
ระดับสังกัด	515,520	44.43	11.87	84.70	0.00	44.50	47.70
ระดับประเทศ	680,652	44.25	11.98	84.70	0.00	44.50	47.70

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
บูรณาการ	100.00	61.41	21.15	55.22	20.63	56.77	20.44	56.40	20.63
การอ่าน	100.00	28.46	15.24	32.49	14.13	33.64	14.09	33.54	14.13
การเขียน	100.00	37.83	16.67	44.55	19.97	47.64	19.83	47.43	19.97
การฟัง การดู และการพูด	100.00	54.78	23.75	62.32	25.67	65.41	25.48	65.14	25.67
หลักการใช้ภาษา	100.00	40.82	18.43	37.32	13.16	38.01	13.09	37.88	13.16
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	31.88	18.98	34.12	20.64	34.97	20.65	34.94	20.64

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1041020029

ชื่อโรงเรียน บ้านปะโค

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด อุดรธานี

ขนาดโรงเรียน กลาง

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (92)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับโรงเรียน	23	42.09	10.03	56.00	18.00	44.00	30.00*
ระดับจังหวัด	16,674	38.87	11.12	84.00	8.00	38.00	38.00
ระดับสังกัด	514,754	39.48	11.21	90.00	0.00	38.00	38.00
ระดับประเทศ	679,629	39.37	11.35	90.00	0.00	38.00	38.00

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม	100.00	59.13	19.32	47.94	19.22	48.87	19.01	48.83	19.22
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการ ดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	50.72	23.81	48.14	19.71	49.63	19.60	49.23	19.71
เศรษฐศาสตร์	100.00	36.23	10.47	35.17	15.60	35.83	15.59	35.62	15.60
ประวัติศาสตร์	100.00	32.61	10.97	32.41	16.47	32.21	16.36	32.25	16.47
ภูมิศาสตร์	100.00	33.91	9.66	32.54	15.78	32.97	15.71	32.96	15.78

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1041020029 ชื่อโรงเรียน บ้านปะโค

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด อุดรธานี

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: ภาษาอังกฤษ (93)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับโรงเรียน	23	26.52	6.05	42.00	18.00	26.00	24.00
ระดับจังหวัด	16,681	30.75	10.49	96.00	2.00	30.00	28.00
ระดับสังกัด	515,426	29.99	10.00	100.00	0.00	28.00	28.00
ระดับประเทศ	680,445	30.35	10.59	100.00	0.00	28.00	28.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	26.92	6.71	30.92	11.25	30.29	10.67	30.66	11.25
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	24.46	13.02	29.88	17.14	28.39	16.87	28.71	17.14

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1041020029

ชื่อโรงเรียน บ้านปะโค

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด อุดรธานี

ขนาดโรงเรียน กลาง

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: คณิตศาสตร์ (94)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับโรงเรียน	23	24.14	8.84	45.60	3.20	23.20	16.00
ระดับจังหวัด	16,667	25.63	11.03	100.00	0.00	23.20	19.20
ระดับสังกัด	515,099	25.41	11.07	100.00	0.00	23.20	19.20
ระดับประเทศ	680,045	25.45	11.25	100.00	0.00	23.20	19.20

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	26.09	20.75	31.26	19.80	30.93	19.70	30.98	19.80
การวัด	100.00	35.87	19.26	30.74	23.22	30.29	23.14	30.31	23.22
เรขาคณิต	100.00	34.78	21.44	24.42	21.48	24.58	21.42	24.55	21.48
พีชคณิต	100.00	19.13	17.17	29.01	21.02	27.96	20.88	28.17	21.02
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	26.09	18.12	32.50	20.27	32.20	20.16	32.19	20.27
ทักษะ/กระบวนการทางคณิตศาสตร์	100.00	8.70	11.54	9.73	15.17	10.17	14.99	10.18	15.17

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ พีชคณิต
- 2.) สาระ การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น
- 3.) สาระ จำนวนและการดำเนินการ
- 4.) สาระ ทักษะ/กระบวนการทางคณิตศาสตร์

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1041020029 ชื่อโรงเรียน บ้านปะโค

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด อุดรธานี

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: วิทยาศาสตร์ (95)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับโรงเรียน	23	37.83	8.52	60.00	24.00	38.00	32.00
ระดับจังหวัด	16,668	38.04	11.63	98.00	6.00	36.00	34.00
ระดับสังกัด	514,398	38.04	11.51	100.00	0.00	36.00	34.00
ระดับประเทศ	679,113	37.95	11.69	100.00	0.00	36.00	34.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	35.65	19.52	41.19	22.90	40.57	22.81	40.52	22.90
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	42.86	18.84	40.20	20.12	40.85	20.05	40.72	20.12
สารและสมบัติของสาร	100.00	36.23	11.68	37.46	17.60	36.83	17.51	36.82	17.60
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	47.83	25.68	45.28	21.91	46.31	21.80	46.02	21.91
พลังงาน	100.00	25.22	10.98	30.55	16.73	30.39	16.58	30.47	16.73
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	42.39	24.93	28.76	21.72	27.77	21.69	27.82	21.72
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	38.04	23.16	42.11	24.51	43.02	24.44	42.50	24.51
ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	100.00	58.70	38.03	52.22	36.50	53.02	36.47	52.91	36.50

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ พลังงาน
- 2.) สาระ สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต
- 3.) สาระ ดาราศาสตร์และอวกาศ
- 4.) สาระ สารและสมบัติของสาร

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1041020029

ชื่อโรงเรียน บ้านปะโค

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด อุดรธานี

ขนาดโรงเรียน กลาง

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: สุขศึกษาและพลศึกษา (96)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับโรงเรียน	23	57.61	15.66	77.50	22.50	55.00	55.00
ระดับจังหวัด	16,671	57.73	12.30	92.50	10.00	60.00	62.50
ระดับสังกัด	514,671	58.72	11.56	95.00	5.00	60.00	62.50
ระดับประเทศ	679,483	58.30	11.80	95.00	2.50	60.00	62.50

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
การเจริญเติบโตและการพัฒนาการของมนุษย์	100.00	57.97	20.78	60.05	21.94	61.64	21.71	61.07	21.94
ชีวิตและครอบครัว	100.00	42.86	18.36	46.11	19.00	47.14	18.85	46.76	19.00
การเคลื่อนไหว การออกกำลังกาย การเล่นเกม กีฬาไทย และกีฬาสากล	100.00	50.31	15.11	49.72	15.26	49.82	15.25	49.58	15.26
การเสริมสร้างสุขภาพ สมรรถภาพ และการป้องกันโรค	100.00	62.32	20.39	57.76	17.90	58.90	17.70	58.53	17.90
ความปลอดภัยในชีวิต	100.00	67.59	21.25	68.94	16.24	70.02	15.91	69.50	16.24

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ ชีวิตและครอบครัว
- 2.) สาระ การเจริญเติบโตและการพัฒนาการของมนุษย์
- 3.) สาระ ความปลอดภัยในชีวิต

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1041020029

ชื่อโรงเรียน บ้านปะโค

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด อุดรธานี

ขนาดโรงเรียน กลาง

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: ศิลปะ (97)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับโรงเรียน	23	45.00	9.41	65.00	27.50	45.00	50.00
ระดับจังหวัด	16,668	43.73	10.31	77.50	7.50	42.50	42.50
ระดับสังกัด	514,527	43.88	9.79	87.50	2.50	45.00	45.00
ระดับประเทศ	679,269	43.65	9.92	95.00	2.50	42.50	45.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
บูรณาการ	100.00	81.52	26.80	68.38	23.27	66.30	23.13	65.68	23.27
ทัศนศิลป์	100.00	40.47	13.65	38.62	15.04	40.25	14.94	40.17	15.04
ดนตรี	100.00	43.48	14.17	46.15	15.19	47.41	14.99	47.17	15.19
นาฏศิลป์	100.00	39.13	14.83	38.80	13.75	37.05	13.70	36.82	13.75

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ ดนตรี

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2556

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติระดับโรงเรียนแยกตามสาระการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1041020029

ชื่อโรงเรียน บ้านปะโค

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด อุดรธานี

ขนาดโรงเรียน กลาง

ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

วิชา: การงานอาชีพและเทคโนโลยี (98)

	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับโรงเรียน	23	41.04	13.23	62.00	20.00	40.00	20.00*
ระดับจังหวัด	16,669	42.98	13.18	84.00	6.00	44.00	48.00
ระดับสังกัด	514,513	44.82	13.29	92.00	0.00	46.00	48.00
ระดับประเทศ	679,249	44.46	13.45	92.00	0.00	46.00	48.00

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติ							
		ระดับโรงเรียน		ระดับจังหวัด		ระดับสังกัด		ระดับประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
การดำรงชีวิตและครอบครัว	100.00	43.78	17.21	44.75	16.02	47.20	15.89	46.70	16.02
การอาชีพ	100.00	40.58	13.75	43.84	19.02	45.14	18.89	44.77	19.02
การออกแบบ และเทคโนโลยี	100.00	28.02	13.85	30.66	16.02	30.59	15.87	30.65	16.02
เทคโนโลยีสารสนเทศ	100.00	55.07	33.49	60.19	30.38	63.40	30.07	62.97	30.38

สาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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