

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1045012016 ชื่อโรงเรียน เชียงขวัญพิทยาคม

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ร้อยเอ็ด ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาไทย (91)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	56	41.52	9.72	60.00	21.00	42.50	43.00*
ขนาดโรงเรียน	201,753	40.98	9.15	76.00	0.00	41.00	43.00
ที่ตั้งโรงเรียน	9,647	41.27	9.07	68.00	11.00	42.00	43.00
จังหวัด	12,337	41.98	9.29	71.00	11.00	42.00	43.00
สังกัด	491,922	42.89	9.33	82.00	0.00	43.00	45.00
ภาค	211,796	41.82	9.27	77.00	0.00	42.00	45.00
ประเทศ	656,817	42.64	9.48	82.00	0.00	43.00	45.00

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	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.
มาตรฐาน ท 1.1	100.00	47.17	18.45	43.36	16.13	43.59	16.17	44.45	16.22	45.59	16.05	44.32	16.14	45.40	16.13
มาตรฐาน ท 2.1	100.00	45.09	14.88	44.86	17.48	45.31	17.36	45.65	17.31	46.09	17.16	45.57	17.44	45.82	17.25
มาตรฐาน ท 3.1	100.00	31.92	14.16	33.40	16.16	33.05	15.88	33.56	15.94	34.56	16.12	33.62	16.06	34.40	16.12
มาตรฐาน ท 4.1	100.00	39.46	11.02	41.73	11.01	42.25	11.15	42.86	11.46	43.68	11.37	42.65	11.17	43.31	11.69
มาตรฐาน ท 5.1	100.00	43.11	20.65	39.54	20.60	39.99	20.49	41.30	21.05	42.45	21.25	40.87	20.85	42.27	21.32

มาตรฐานการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ท 4.1
- 2.) มาตรฐาน ท 3.1
- 3.) มาตรฐาน ท 2.1

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1045012016 ชื่อโรงเรียน เชียงขวัญพิทยาคม

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ร้อยเอ็ด ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (92)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	56	41.39	11.38	64.00	14.00	40.00	48.00
ขนาดโรงเรียน	201,721	43.20	11.52	96.00	4.00	44.00	44.00
ที่ตั้งโรงเรียน	9,642	43.25	11.51	86.00	6.00	44.00	46.00
จังหวัด	12,332	44.58	12.41	92.00	6.00	44.00	44.00
สังกัด	491,811	46.42	12.53	98.00	2.00	46.00	46.00
ภาค	211,773	44.54	11.92	96.00	4.00	44.00	44.00
ประเทศ	656,724	46.24	12.63	98.00	2.00	46.00	46.00

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	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.
มาตรฐาน ส 1.1	100.00	38.62	14.80	40.35	17.56	41.53	17.82	42.26	17.97	42.28	17.74	41.49	17.56	42.15	17.83
มาตรฐาน ส 1.2	100.00	41.07	31.49	36.97	33.20	36.90	33.50	37.80	33.50	38.70	33.29	37.68	33.46	38.40	33.27
มาตรฐาน ส 2.1	100.00	64.88	23.08	65.10	23.43	64.78	23.19	66.20	23.07	69.40	22.33	66.71	22.81	69.08	22.62
มาตรฐาน ส 2.2	100.00	51.34	27.72	53.44	27.19	53.99	27.48	55.42	27.83	58.16	27.58	55.20	27.46	57.89	27.63
มาตรฐาน ส 3.1	100.00	44.20	21.12	46.01	22.74	45.99	22.70	46.96	22.93	48.77	23.13	47.33	22.71	48.27	23.14
มาตรฐาน ส 3.2	100.00	32.14	21.10	33.77	19.41	33.82	19.71	35.61	20.75	36.99	20.59	35.09	19.74	36.88	20.69
มาตรฐาน ส 4.1	100.00	52.68	33.30	53.82	35.61	52.70	35.45	55.27	35.83	60.02	35.73	55.53	35.77	60.04	35.77
มาตรฐาน ส 4.2	100.00	33.57	19.31	37.40	22.32	37.37	21.85	38.71	22.64	40.60	23.12	39.03	22.70	40.43	23.19
มาตรฐาน ส 4.3	100.00	36.31	26.18	36.20	27.77	36.34	27.56	38.06	28.14	40.29	28.83	37.51	27.98	40.48	28.95
มาตรฐาน ส 5.1	100.00	25.00	20.04	30.42	24.03	29.80	23.98	31.51	24.98	33.92	25.34	31.67	24.51	33.84	25.41
มาตรฐาน ส 5.2	100.00	38.69	20.68	41.20	19.58	40.76	19.60	41.75	19.78	43.28	19.69	42.20	19.75	43.09	19.75

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1045012016 ชื่อโรงเรียน เชียงขวัญพิทยาคม

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ร้อยเอ็ด ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

มาตรฐานการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ส 5.1
- 2.) มาตรฐาน ส 4.1
- 3.) มาตรฐาน ส 4.2
- 4.) มาตรฐาน ส 2.2
- 5.) มาตรฐาน ส 3.2
- 6.) มาตรฐาน ส 5.2
- 7.) มาตรฐาน ส 2.1
- 8.) มาตรฐาน ส 4.3
- 9.) มาตรฐาน ส 3.1
- 10.) มาตรฐาน ส 1.1

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1045012016 ชื่อโรงเรียน เชียงขวัญพิทยาคม

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ร้อยเอ็ด ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาอังกฤษ (93)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	56	26.82	7.66	46.00	16.00	26.00	18.00*
ขนาดโรงเรียน	201,712	27.63	8.70	96.00	2.00	26.00	26.00
ที่ตั้งโรงเรียน	9,644	27.70	8.27	76.00	6.00	26.00	26.00
จังหวัด	12,333	28.87	9.96	92.00	2.00	28.00	26.00
สังกัด	491,851	30.16	11.27	96.00	0.00	28.00	26.00
ภาค	211,741	28.37	9.52	94.00	0.00	28.00	26.00
ประเทศ	656,701	30.62	11.92	96.00	0.00	28.00	26.00

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	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.
มาตรฐาน ค 1.1	100.00	25.48	10.99	27.62	12.27	27.95	12.11	28.69	12.81	29.68	13.70	28.19	12.57	30.10	14.19
มาตรฐาน ค 1.2	100.00	30.80	14.17	28.78	15.81	29.02	16.14	30.66	17.72	32.57	18.81	30.01	16.93	33.13	19.29
มาตรฐาน ค 1.3	100.00	25.36	10.87	27.37	12.71	27.37	12.30	28.46	13.54	29.42	14.34	27.95	13.14	29.91	14.91
มาตรฐาน ค 2.1	100.00	26.19	23.33	26.87	26.89	26.68	26.88	28.69	28.18	30.99	28.88	27.90	27.54	31.64	29.23
มาตรฐาน ค 2.2	100.00	26.07	22.01	26.12	20.53	25.43	20.40	26.49	20.96	27.54	21.19	26.54	20.68	27.65	21.35

มาตรฐานการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ค 2.1
- 2.) มาตรฐาน ค 1.1
- 3.) มาตรฐาน ค 1.3
- 4.) มาตรฐาน ค 1.2
- 5.) มาตรฐาน ค 2.2

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1045012016 ชื่อโรงเรียน เชียงขวัญพิทยาคม

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ร้อยเอ็ด ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : คณิตศาสตร์ (94)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	56	25.60	9.75	54.40	6.40	25.60	28.80
ขนาดโรงเรียน	201,673	28.80	11.53	100.00	0.00	26.40	25.60
ที่ตั้งโรงเรียน	9,639	29.39	11.79	93.60	0.00	28.80	25.60
จังหวัด	12,329	30.91	13.74	100.00	0.00	28.80	25.60
สังกัด	491,691	32.42	14.85	100.00	0.00	28.80	25.60
ภาค	211,722	30.05	12.86	100.00	0.00	28.80	25.60
ประเทศ	656,491	32.40	14.98	100.00	0.00	28.80	25.60

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	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.
มาตรฐาน ค 1.1	100.00	28.57	45.18	31.66	46.51	32.62	46.88	34.32	47.48	32.74	46.93	31.97	46.64	33.08	47.05
มาตรฐาน ค 1.2	100.00	25.60	25.19	27.96	26.39	29.16	27.50	31.13	28.83	32.69	29.14	29.53	27.50	32.90	29.29
มาตรฐาน ค 1.4	100.00	42.86	49.49	38.10	48.56	38.86	48.74	38.94	48.76	36.76	48.21	37.72	48.47	36.68	48.19
มาตรฐาน ค 2.1	100.00	38.39	37.79	40.12	35.94	41.36	36.24	43.47	36.98	45.99	37.54	42.19	36.62	45.76	37.58
มาตรฐาน ค 2.2	100.00	14.29	34.99	19.86	39.90	20.81	40.60	21.15	40.83	19.98	39.98	20.15	40.11	20.16	40.12
มาตรฐาน ค 3.1	100.00	15.18	24.86	29.68	33.03	30.51	33.44	32.02	34.26	33.44	34.82	30.80	33.65	33.55	34.87
มาตรฐาน ค 3.2	100.00	30.36	25.32	37.97	26.20	39.01	26.35	41.02	27.29	43.33	28.49	39.93	27.04	43.00	28.50
มาตรฐาน ค 4.1	100.00	51.79	49.97	51.39	49.98	50.68	50.00	53.05	49.91	58.18	49.33	53.82	49.85	57.74	49.40
มาตรฐาน ค 4.2	100.00	41.43	20.30	45.45	23.44	45.89	23.45	47.52	24.39	48.90	25.02	46.90	24.17	48.93	25.11
มาตรฐาน ค 5.1	100.00	10.71	30.93	18.95	39.19	20.04	40.03	22.14	41.52	23.61	42.47	20.52	40.38	23.54	42.42
มาตรฐาน ค 5.2	100.00	28.13	23.65	24.13	22.12	23.63	21.88	25.20	23.25	27.34	24.17	24.96	22.83	27.38	24.22
มาตรฐาน ค 6.1	100.00	4.29	10.50	6.53	12.75	7.05	14.11	7.93	15.30	9.23	15.95	7.43	13.93	9.23	16.04

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1045012016 ชื่อโรงเรียน เชียงขวัญพิทยาคม

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ร้อยเอ็ด ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

มาตรฐานการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนานี้เนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ค 3.1
- 2.) มาตรฐาน ค 5.1
- 3.) มาตรฐาน ค 3.2
- 4.) มาตรฐาน ค 4.2
- 5.) มาตรฐาน ค 2.1
- 6.) มาตรฐาน ค 1.2
- 7.) มาตรฐาน ค 4.1
- 8.) มาตรฐาน ค 2.2
- 9.) มาตรฐาน ค 6.1
- 10.) มาตรฐาน ค 1.1

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558

ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1045012016 ชื่อโรงเรียน เชียงขวัญพิทยาคม

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ร้อยเอ็ด ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : วิทยาศาสตร์ (95)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	56	32.93	10.26	70.00	14.00	32.00	30.00
ขนาดโรงเรียน	201,679	34.63	10.97	98.00	2.00	34.00	30.00
ที่ตั้งโรงเรียน	9,639	35.33	11.15	94.00	8.00	34.00	32.00
จังหวัด	12,329	36.59	12.61	98.00	8.00	34.00	32.00
สังกัด	491,602	37.88	13.33	100.00	0.00	36.00	32.00
ภาค	211,705	36.01	12.14	100.00	0.00	34.00	32.00
ประเทศ	656,463	37.63	13.38	100.00	0.00	36.00	30.00

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	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.
มาตรฐาน ว 1.1	100.00	41.67	28.35	43.12	28.72	44.10	29.01	45.48	29.39	46.73	28.91	43.95	28.98	46.46	28.94
มาตรฐาน ว 1.2	100.00	27.23	21.79	29.23	22.92	30.98	23.63	32.66	24.71	33.27	24.93	31.37	23.98	32.99	25.02
มาตรฐาน ว 2.1	100.00	29.17	18.96	32.38	20.95	34.61	21.65	35.97	22.51	36.28	22.95	34.75	21.99	35.84	22.91
มาตรฐาน ว 2.2	100.00	32.14	35.89	39.45	35.61	40.37	36.11	42.51	36.57	44.47	36.63	41.30	36.07	44.43	36.73
มาตรฐาน ว 3.1	100.00	36.16	21.61	36.86	24.05	37.43	24.40	38.77	25.04	40.21	25.10	37.88	24.31	39.91	25.09
มาตรฐาน ว 3.2	100.00	17.86	30.51	29.03	33.20	31.50	34.54	33.41	35.55	34.31	35.81	30.85	34.25	34.52	35.95
มาตรฐาน ว 4.1	100.00	30.75	16.40	34.28	16.25	34.16	16.05	35.09	16.84	36.61	17.23	35.16	16.76	36.25	17.24
มาตรฐาน ว 4.2	100.00	38.69	19.95	35.34	20.18	36.06	20.14	37.46	21.12	38.94	22.00	36.81	20.94	38.79	22.02
มาตรฐาน ว 5.1	100.00	34.44	20.87	34.49	19.64	34.75	19.79	36.11	20.99	37.63	21.80	35.99	20.88	37.46	21.82
มาตรฐาน ว 7.1	100.00	33.93	22.01	34.88	21.62	34.74	21.28	35.44	21.66	37.16	22.54	35.78	21.98	36.93	22.46
มาตรฐาน ว 7.2	100.00	36.61	34.71	35.18	34.68	34.12	33.92	34.60	33.98	36.05	34.54	35.31	34.47	35.96	34.57

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติสำหรับโรงเรียนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

รหัสโรงเรียน 1045012016 ชื่อโรงเรียน เชียงขวัญพิทยาคม
ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง
จังหวัด ร้อยเอ็ด ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
มาตรฐานการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนานี้เนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ว 3.2
- 2.) มาตรฐาน ว 2.2
- 3.) มาตรฐาน ว 2.1
- 4.) มาตรฐาน ว 1.2
- 5.) มาตรฐาน ว 4.1
- 6.) มาตรฐาน ว 1.1
- 7.) มาตรฐาน ว 3.1
- 8.) มาตรฐาน ว 5.1
- 9.) มาตรฐาน ว 7.1
- 10.) มาตรฐาน ว 4.2