

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผลการประเมินคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2561 ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1 มีรายละเอียด ดังนี้

1 . ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินขั้นพื้นฐาน (O-NET: Ordinary National Education Test) ปีการศึกษา 2561

1.1 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ O-NET ปีการศึกษา 2561 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ตารางที่ 2 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ O-NET ปีการศึกษา 2561 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

กลุ่มสาระ	ระดับ	จำนวน นร.	ผลการทดสอบปีการศึกษา 2561	
			\bar{X}	S.D.
ภาษาไทย	สพป. ศก.1	3,515	54.77	15.41
	จังหวัด	11,436	54.67	14.54
	สพฐ.	443,839	54.61	15.20
	ประเทศ	701,484	55.90	15.65
ภาษาอังกฤษ	สพป. ศก.1	3,515	35.24	15.52
	จังหวัด	11,436	34.23	13.98
	สพฐ.	443,823	35.47	15.05
	ประเทศ	701,456	39.24	18.38
คณิตศาสตร์	สพป. ศก.1	3,515	35.50	19.64
	จังหวัด	11,435	34.38	18.20
	สพฐ.	443,813	35.65	18.98
	ประเทศ	701,420	37.50	20.41
วิทยาศาสตร์	สพป. ศก.1	3,515	38.69	12.14
	จังหวัด	11,436	38.74	11.58
	สพฐ.	443,823	38.83	11.91
	ประเทศ	701,458	39.93	12.63

จากตารางที่ 2 แสดงให้เห็นว่าผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1 ปีการศึกษา 2561 พบว่า

กลุ่มสาระภาษาไทยคะแนนเฉลี่ยร้อยละ (54.77) สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับจังหวัด (54.67) และสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (54.61) แต่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับประเทศ (55.90)

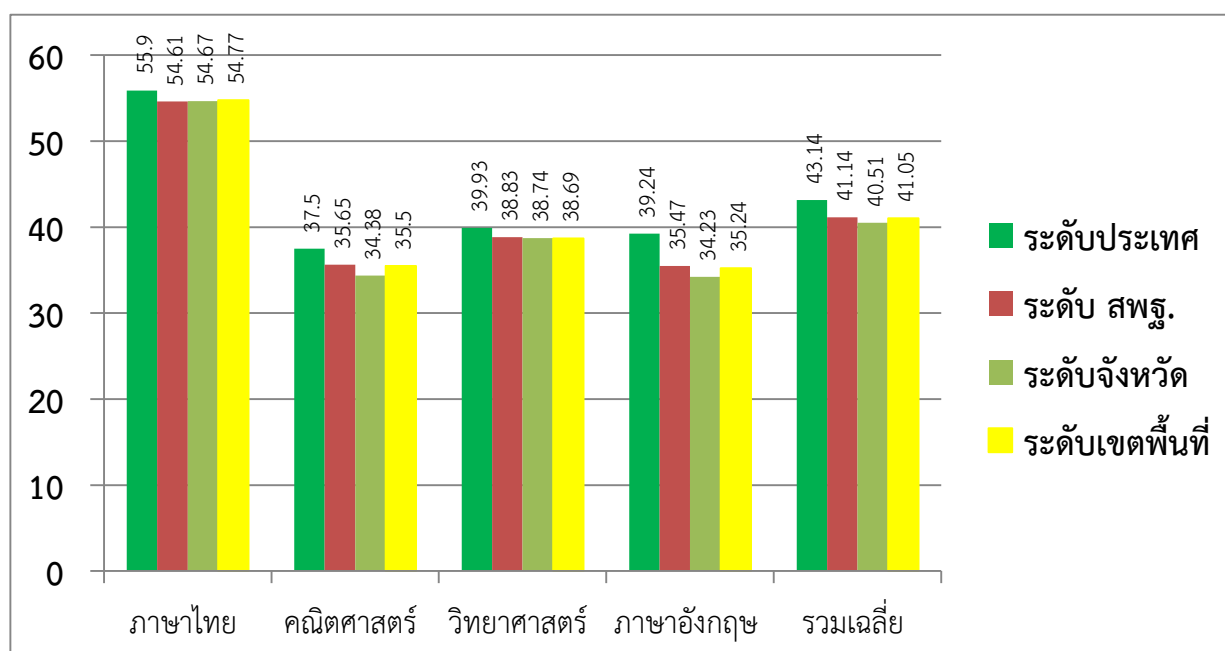
กลุ่มสาระภาษาอังกฤษคะแนนเฉลี่ยร้อยละ (35.24) สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับจังหวัด (34.23) แต่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (35.47) และต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับประเทศ (39.24)

กลุ่มสาระคณิตศาสตร์คะแนนเฉลี่ยร้อยละ (35.50) สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับจังหวัด (34.38) แต่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (35.65) และต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับประเทศ (37.50)

กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์คะแนนเฉลี่ยร้อยละ (38.69) ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับจังหวัด (38.74) และคะแนนเฉลี่ยร้อยละต่ำกว่าระดับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (38.83) และต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับประเทศ (39.93)

แผนภูมิที่ 1 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561 เปรียบเทียบระดับประเทศ ระดับ สพฐ. ระดับ จังหวัด และระดับเขตพื้นที่



ตารางที่ 3 แสดงการเปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินัยพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2560 และ 2561 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1

กลุ่มสาระ/ วิชา	ค่าเฉลี่ย สพป.ศก.1 ปีการศึกษา		
	2560	2561	เพิ่ม-ลด
ภาษาไทย	45.17	54.77	9.60
ภาษาอังกฤษ	33.62	35.24	1.62
คณิตศาสตร์	36.49	35.50	-0.99
วิทยาศาสตร์	38.55	38.69	0.14
รวมเฉลี่ย	38.46	41.05	2.59

จากตารางที่ 3 แสดงการเปรียบเทียบความก้าวหน้า ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินัยพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1 ปีการศึกษา 2560 และ ปีการศึกษา 2561 โดยภาพรวมมีค่าเฉลี่ยร้อยละเพิ่มขึ้นจากปีการศึกษา 2560 ร้อยละ 2.59 เมื่อพิจารณาเป็นรายสาระพบว่า กลุ่มสาระภาษาไทยเพิ่มขึ้นโดยมีค่าเฉลี่ยร้อยละ ความก้าวหน้า (9.60) กลุ่มสาระภาษาอังกฤษเพิ่มขึ้นโดยมีค่าเฉลี่ยร้อยละความก้าวหน้า (1.62) กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์เพิ่มขึ้นโดยมีค่าเฉลี่ยร้อยละความก้าวหน้า (0.14) และกลุ่มสาระคณิตศาสตร์ลดลงโดยมีค่าเฉลี่ยร้อยละ (-0.99)

ตารางที่ 4 แสดงการเปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินัยพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2561 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1 กับ สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

กลุ่มสาระ/ วิชา	ปีการศึกษา 2561		
	สพป.ศก.1	สพฐ.	เพิ่ม-ลด
ภาษาไทย	54.77	54.61	0.16
ภาษาอังกฤษ	35.24	35.47	-0.23
คณิตศาสตร์	35.50	35.65	-0.15
วิทยาศาสตร์	38.69	38.83	-0.14
รวมเฉลี่ย	41.05	41.14	-0.09

จากตารางที่ 4 แสดงการเปรียบเทียบความก้าวหน้า ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิ
 ชั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ
 เขต 1 ปีการศึกษา 2561 กับ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยภาพรวมมีค่าเฉลี่ยลดลง
 ร้อยละ -0.09 เมื่อพิจารณาเป็นรายสาระพบว่า กลุ่มสาระภาษาไทย มีค่าเฉลี่ยร้อยละเพิ่ม (0.16) และ
 ภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ มีค่าเฉลี่ยร้อยละลดลง

ตารางที่ 5 แสดงการเปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิชั้นพื้นฐาน (O-NET)
 ปีการศึกษา 2561 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา
 ศรีสะเกษ เขต 1 กับ ระดับประเทศ

กลุ่มสาระ/ วิชา	ปีการศึกษา 2561		
	สพ.ศ.ก.1	ระดับประเทศ	เพิ่ม-ลด
ภาษาไทย	54.77	55.90	-1.13
ภาษาอังกฤษ	35.24	39.24	-4.00
คณิตศาสตร์	35.50	37.50	-2.00
วิทยาศาสตร์	38.69	39.93	-1.24
รวมเฉลี่ย	41.05	43.14	-2.09

จากตารางที่ 5 แสดงการเปรียบเทียบความก้าวหน้า ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิ
 ชั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1
 ปีการศึกษา 2561 กับระดับประเทศ โดยภาพรวมมีค่าเฉลี่ยร้อยละลดลง จากปีการศึกษา 2560 ร้อยละ
 -2.09 เมื่อพิจารณาเป็นรายสาระพบว่า กลุ่มสาระภาษาไทย ภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ มี
 ค่าเฉลี่ยร้อยละลดลง

1.2 แสดงผลการทดสอบระดับชาติ (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561 จำแนกรายสาระ

ตารางที่ 6 แสดงผลคะแนนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
ปีการศึกษา 2561

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	คะแนนเฉลี่ย ร้อยละ	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน
การอ่าน	100	59.74	20.92
การเขียน	100	53.55	15.71
การฟัง การดู และการพูด	100	73.29	27.00
หลักการใช้ภาษา	100	40.98	17.57
วรรณคดีและวรรณกรรม	100	56.32	27.07

จากตารางที่ 6 แสดงให้เห็นผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย เมื่อพิจารณารายสาระการเรียนรู้พบว่า สาระการเรียนรู้ การฟัง การดู และการพูด มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงสุด (73.29) ส่วนสาระการเรียนรู้ที่มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละต่ำสุด คือหลักการใช้ภาษา (40.98) สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนา เนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระการเรียนรู้ (53.55)
- 2.) สาระการเรียนรู้ (59.74)
- 3.) สาระหลักการใช้ภาษา (40.98)
- 4.) สาระการเรียนรู้ การฟัง การดู และการพูด (73.29)

ตารางที่ 7 แสดงผลคะแนนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
ปีการศึกษา 2561

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	คะแนนเฉลี่ย ร้อยละ	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100	33.67	17.13
ภาษาและวัฒนธรรม	100	39.88	19.13
ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	100	35.87	23.77

จากตารางที่ 7 แสดงให้เห็นผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ เมื่อพิจารณารายสาระการเรียนรู้พบว่า สาระการเรียนรู้ภาษาและวัฒนธรรม มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงสุด (39.88) ส่วนสาระการเรียนรู้ที่มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ

ลำดับสุดท้ายคือ ภาษาเพื่อการสื่อสาร (33.67) สารการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนา เนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สารภาษาเพื่อการสื่อสาร (33.67)
- 2.) สารภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก (35.87)
- 3.) สารภาษาและวัฒนธรรม (39.88)

ตารางที่ 8 แสดงผลคะแนนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
บูรณาการ	100	32.19	34.07
จำนวนและการดำเนินการ	100	31.39	23.32
การวัด	100	28.43	27.66
เรขาคณิต	100	28.04	32.49
พีชคณิต	100	38.93	37.51
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100	59.43	34.04

จากตารางที่ 8 แสดงให้เห็นผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านคณิตศาสตร์ (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เมื่อพิจารณาเรียงลำดับคะแนนพบว่า สาระการเรียนรู้การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงสุด (59.43) ส่วนสาระการเรียนรู้ที่มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละต่ำสุดคือเรขาคณิต (28.04) สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนา เนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระการวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น(59.43)
- 2.) สาระจำนวนและการดำเนินการ (31.39)
- 3.) สาระบูรณาการ (32.19)
- 4.) สาระพีชคณิต (38.93)
- 5.) สาระการวัด (28.43)
- 6.) สาระเรขาคณิต(28.04)

ตารางที่ 9 แสดงผลคะแนนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
ปีการศึกษา 2561

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	คะแนนเฉลี่ย ร้อยละ	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน
บูรณาการ	100	36.02	48.00
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100	35.09	17.25
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100	65.54	29.02
สารและสมบัติของสาร	100	40.59	21.14
แรงและการเคลื่อนที่	100	37.47	34.05
พลังงาน	100	37.48	23.93
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100	33.28	20.27
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100	33.90	26.23

จากตารางที่ 9 แสดงให้เห็นผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ เมื่อพิจารณารายสาระการเรียนรู้พบว่า สาระการเรียนรู้ ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงสุด (65.54) ส่วนสาระการเรียนรู้ที่มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละต่ำสุดคือกระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก (33.28) สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนา เนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระพลังงาน (37.48)
- 2.) สาระบูรณาการ (36.02)
- 3.) สาระสารและสมบัติของสาร (40.59)
- 4.) สาระสิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต (35.09)
- 5.) สาระกระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก (33.28)
- 6.) สาระชีวิตกับสิ่งแวดล้อม (65.54)
- 7.) สาระแรงและการเคลื่อนที่ (37.47)

ตารางที่ 10 แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย (O-NET)
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561

มาตรฐาน การเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สพฐ.		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ท 1.1	100	59.74	20.92	59.59	20.81	61.23	21.10
มาตรฐาน ท 2.1	100	53.55	15.71	55.26	15.89	56.31	16.34
มาตรฐาน ท 3.1	100	73.29	27.00	71.85	27.05	73.51	26.88
มาตรฐาน ท 4.1	100	40.98	17.57	40.40	17.64	41.42	18.05
มาตรฐาน ท 5.1	100	56.32	27.07	54.48	26.88	55.73	26.94

จากตารางที่ 10 แสดงให้เห็นผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561 เมื่อพิจารณารายมาตรฐานการเรียนรู้พบว่า มาตรฐาน ท 5.1 มีคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ (56.32) สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ (55.73) ส่วนมาตรฐานการเรียนรู้ ที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่น้อยกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

1.) มาตรฐาน ท 2.1 ใช้กระบวนการเขียน เขียนสื่อสารเขียนเรียงความ ย่อความและเขียนเรื่องราวในรูปแบบต่าง ๆ เขียนรายงานข้อมูลสารสนเทศและรายงานการศึกษาค้นคว้าอย่างมีประสิทธิภาพ

2.) มาตรฐาน ท 1.1 ใช้กระบวนการอ่านสร้างความรู้และความคิดเพื่อนำไปใช้ตัดสินใจแก้ปัญหาในการดำเนินชีวิตและมีนิสัยรักการอ่าน มาตรฐาน ท 4.1 เข้าใจธรรมชาติของภาษาและหลักภาษาไทย การเปลี่ยนแปลงของภาษาและพลังของภาษา ภูมิปัญญาทางภาษาและรักษาภาษาไทยไว้เป็นสมบัติของชาติ

3.) มาตรฐาน ท 3.1 สามารถเลือกฟังและดูอย่างมี วิจารณญาณ และพูดแสดงความรู้ ความคิด ความรู้สึกในโอกาสต่าง ๆ อย่างมีวิจารณญาณ และสร้างสรรค์

ตารางที่ 11 แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561

มาตรฐาน การเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สพฐ.		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ต 1.1	100	31.99	20.36	31.93	19.74	35.21	21.62
มาตรฐาน ต 1.2	100	35.73	20.90	36.05	20.95	40.69	24.30
มาตรฐาน ต 1.3	100	32.77	22.46	33.58	22.51	38.19	25.82
มาตรฐาน ต 2.1	100	52.04	30.87	53.96	30.49	56.73	29.83
มาตรฐาน ต 2.2	100	32.57	22.47	31.81	22.30	33.47	23.94
มาตรฐาน ต 4.1	100	35.87	23.77	35.57	23.11	39.64	25.63

จากตารางที่ 11 แสดงให้เห็นผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561 เมื่อพิจารณารายมาตรฐานการเรียนรู้พบว่า คะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศทุกมาตรฐาน แสดงให้เห็นถึงมาตรฐานการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ ที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่น้อยกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

1.) มาตรฐาน ต 1.3 นำเสนอข้อมูลข่าวสารความคิดรวบยอดและความคิดเห็นในเรื่องต่าง ๆ โดยการพูด และการเขียน มาตรฐาน ต 1.2 มีทักษะการสื่อสารทางภาษาในการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารแสดงความรู้สึกและความคิดเห็นอย่างมีประสิทธิภาพ

2.) มาตรฐาน ต 2.1 เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างภาษากับวัฒนธรรมของเจ้าของภาษาและนำไปใช้ได้อย่างเหมาะสมกับกาลเทศะ

3.) มาตรฐาน ต 4.1 ใช้ภาษา ต่างประเทศในสถานการณ์ต่าง ๆ ทั้งในสถานศึกษาชุมชน และสังคม 4.) มาตรฐาน ต 1.1 เข้าใจและตีความเรื่องที่ฟังและอ่านจากสื่อประเภทต่าง ๆ และแสดงความคิดเห็นอย่างมีเหตุผล

5.) มาตรฐาน ต 2.2 เข้าใจบอกความเหมือน/และความแตกต่างระหว่างภาษาและวัฒนธรรมของเจ้าของภาษากับภาษาและวัฒนธรรมไทยและนำมาใช้อย่างถูกต้องและเหมาะสม

ตารางที่ 12 แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561

มาตรฐาน การเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สพฐ.		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ค 1.1	100	24.52	43.02	23.21	42.22	25.22	43.43
มาตรฐาน ค 1.2	100	28.72	28.19	28.54	27.55	30.86	29.05
มาตรฐาน ค 1.3	100	61.71	48.61	63.69	48.09	65.28	47.61
มาตรฐาน ค 1.4	100	18.63	38.94	18.61	38.92	20.33	40.24
มาตรฐาน ค 2.1	100	34.10	37.38	34.48	37.16	36.72	38.06
มาตรฐาน ค 2.2	100	22.76	30.00	21.65	29.58	23.58	30.94
มาตรฐาน ค 3.1	100	28.04	32.49	27.70	32.58	28.92	33.33
มาตรฐาน ค 4.1	100	45.38	49.79	44.57	49.70	45.03	49.75
มาตรฐาน ค 4.2	100	32.49	46.83	33.73	47.28	36.62	48.18
มาตรฐาน ค 5.1	100	52.82	39.51	53.84	39.25	55.75	39.32
มาตรฐาน ค 5.1	100	72.66	44.57	74.38	43.65	75.70	42.89
บูรณาการ	100	32.19	34.07	32.61	33.93	34.17	34.72

จากตารางที่ 12 แสดงให้เห็นผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561 เมื่อพิจารณารายมาตรฐานการเรียนรู้พบว่า มาตรฐาน ค 4.1 มีคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ (45.38) สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ (45.03) ส่วนมาตรฐานการเรียนรู้ ที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่น้อยกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ค 4.2 ใช้นิพจน์สมการ อสมการกราฟ และตัวแบบเชิงคณิตศาสตร์ (mathematical model) อื่นๆ แทนสถานการณ์ต่าง ๆ ตลอดจนแปลความหมายและนำไปใช้แก้ปัญหา
- 2.) มาตรฐาน ค 1.3 ใช้การประมาณค่าในการคำนวณและแก้ปัญหา
- 3.) มาตรฐาน ค 5.2 ใช้วิธีการทางสถิติและความรู้เกี่ยวกับความน่าจะเป็นในกาคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุ สมผล

- 4.) มาตรฐาน ค 5.1 เข้าใจและใช้วิธีการทางสถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล
- 5.) มาตรฐาน ค 2.1 เข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการวัด วัดและคาดคะเนขนาดของสิ่งที่ต้องการวัด
- 6.) มาตรฐาน ค 1.2 เข้าใจถึงผลที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการของจำนวนและความสัมพันธ์ระหว่างดำเนินการต่าง ๆ และสามารถใช้ในการดำเนินการในการแก้ปัญหา
- 7.) มาตรฐาน ค 1.4 เข้าใจระบบจำนวนและนำเสนอเกี่ยวกับจำนวนไปใช้
- 8.) มาตรฐาน ค 3.1 อธิบายและวิเคราะห์รูปเรขาคณิตสองมิติ และสามมิติ
- 9.) มาตรฐาน ค 2.2 แก้ปัญหาเกี่ยวกับการวัด
- 10.) มาตรฐาน ค 1.1 เข้าใจถึงความหลากหลายของการแสดงจำนวนและการใช้จำนวนในชีวิตจริง

ตารางที่ 13 แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561

มาตรฐาน การเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สพฐ.		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
บูรณาการ	100	36.02	48.00	35.45	47.84	37.82	48.49
มาตรฐาน ว 1.1	100	31.71	18.94	31.90	18.80	32.90	19.22
มาตรฐาน ว 1.2	100	41.87	28.75	42.59	28.89	43.90	29.28
มาตรฐาน ว 2.1	100	67.01	34.00	67.45	32.85	67.23	32.54
มาตรฐาน ว 2.2	100	63.07	48.26	61.33	48.70	63.97	48.01
มาตรฐาน ว 3.1	100	45.43	25.58	45.29	25.81	46.56	26.18
มาตรฐาน ว 3.2	100	30.92	31.66	32.02	32.57	33.30	33.00
มาตรฐาน ว 4.1	100	37.47	34.05	37.72	34.27	37.49	34.13
มาตรฐาน ว 5.1	100	37.48	23.93	37.98	23.85	39.81	24.58
มาตรฐาน ว 6.1	100	33.28	20.27	33.91	20.57	34.69	20.91
มาตรฐาน ว 7.1	100	24.35	28.58	22.92	28.26	22.94	28.31
มาตรฐาน ว 7.2	100	53.00	49.91	51.40	49.98	53.46	49.88

จากตารางที่ 13 แสดงให้เห็นผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561 เมื่อพิจารณารายมาตรฐานการเรียนรู้พบว่า มาตรฐาน ว 7.1 มีคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ (24.35) สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ (22.94) ส่วนมาตรฐานการเรียนรู้ ที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่น้อยกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ว 3.2 เข้าใจหลักการและธรรมชาติของการเปลี่ยนแปลงสถานะของสาร การเกิดสารละลาย การเกิดปฏิกิริยา มีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้และจิตวิทยาศาสตร์สื่อสาร
- 2.) มาตรฐาน ว 5.1 เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างพลังงานกับการดำรงชีวิตการเปลี่ยนรูปพลังงาน

ปฏิสัมพันธ์ระหว่างสารและพลังงาน ผลของการใช้พลังงานต่อชีวิตและสิ่งแวดล้อม มีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้สื่อสารสิ่งที่เรียนรู้และนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

3.) มาตรฐาน ว 1.2 เข้าใจกระบวนการและความสำคัญของการถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม วิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิต ความหลากหลายทางชีวภาพ การใช้เทคโนโลยีชีวภาพที่มีผลกระทบต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม มีกระบวนการ สืบเสาะหาความรู้และจิตวิทยาศาสตร์ สื่อสารสิ่งที่เรียนรู้ และนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

4.) มาตรฐาน ว 6.1 เข้าใจกระบวนการต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นบนผิวโลกและภายในโลกความสัมพันธ์ของกระบวนการต่าง ๆ ที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศภูมิประเทศและสัณฐานของโลก มีกระบวนการสืบเสาะหา

5.) มาตรฐาน ว 1.1 เข้าใจกระบวนการต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นบนผิวโลกและภายในโลกความสัมพันธ์ของกระบวนการต่าง ๆ ที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศภูมิประเทศและสัณฐานของโลก มีกระบวนการสืบเสาะหา

6.) มาตรฐาน ว 3.1 เข้าใจสมบัติของสารความสัมพันธ์ระหว่างสมบัติของสารกับโครงสร้างและแรงยึดเหนี่ยวระหว่างอนุภาคมีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้และจิตวิทยาศาสตร์ สื่อสารสิ่งที่เรียนรู้ นำความรู้ไปใช้ประโยชน์

7.) มาตรฐาน ว 2.2 เข้าใจความสำคัญของทรัพยากรธรรมชาติ การใช้ทรัพยากรธรรมชาติในระดับท้องถิ่น ประเทศ และโลกนำความรู้ไปใช้ในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่นอย่างยั่งยืน

8.) มาตรฐาน ว 7.2 เข้าใจความสำคัญของเทคโนโลยีอวกาศที่นำมาใช้ในการสำรวจอวกาศ และทรัพยากรธรรมชาติ ด้านการเกษตร และการสื่อสารมีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้และจิตวิทยาศาสตร์ สื่อสารสิ่งที่เรียนรู้และนำความรู้ไปใช้ประโยชน์อย่างมีคุณธรรมต่อชีวิตและสิ่งแวดล้อม

9.) มาตรฐาน ว 2.1 เข้าใจสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่นความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งแวดล้อมกับสิ่งมีชีวิต ความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งมีชีวิตต่าง ๆ ในระบบนิเวศมีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้และจิตวิทยาศาสตร์ สื่อสารสิ่งที่เรียนรู้และนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

10.) มาตรฐาน ว 4.1 เข้าใจธรรมชาติของแรงแม่เหล็กไฟฟ้า แรงโน้มถ่วง และแรงนิวเคลียร์ มีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้ สื่อสารสิ่งที่เรียนรู้และนำความรู้ไปใช้ประโยชน์อย่างถูกต้องและมีคุณธรรม

1.3 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดี (O-NET) ปีการศึกษา 2561ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ตารางที่ 14 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดี (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

กลุ่มสาระ	ระดับ	จำนวน นร.	ผลการทดสอบปีการศึกษา 2561	
			ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ภาษาไทย	สพป. ศก.1	952	48.95	13.89
	จังหวัด	8,651	53.94	14.76
	สพฐ.	474,487	55.04	15.79
	ประเทศ	645,685	54.42	16.02
ภาษาอังกฤษ	สพป. ศก.1	952	25.98	6.10
	จังหวัด	8,647	27.42	8.41
	สพฐ.	474,174	29.10	10.94
	ประเทศ	645,323	29.45	11.55
คณิตศาสตร์	สพป. ศก.1	952	24.44	9.50
	จังหวัด	8,651	27.53	13.05
	สพฐ.	474,397	30.28	16.02
	ประเทศ	645,575	30.04	16.03
วิทยาศาสตร์	สพป. ศก.1	952	33.26	8.57
	จังหวัด	8,645	35.71	10.20
	สพฐ.	474,075	36.43	10.99
	ประเทศ	645,200	36.10	11.01

จากตารางที่ 14 แสดงให้เห็นว่าผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดีชั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1 ปีการศึกษา 2561 ทุกสาระการเรียนรู้ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละของจังหวัด สพฐ. และระดับประเทศ

กลุ่มสาระภาษาไทยคะแนนเฉลี่ยร้อยละ (48.95) ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับจังหวัด (53.94) และต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (55.04) และต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับประเทศ (54.42)

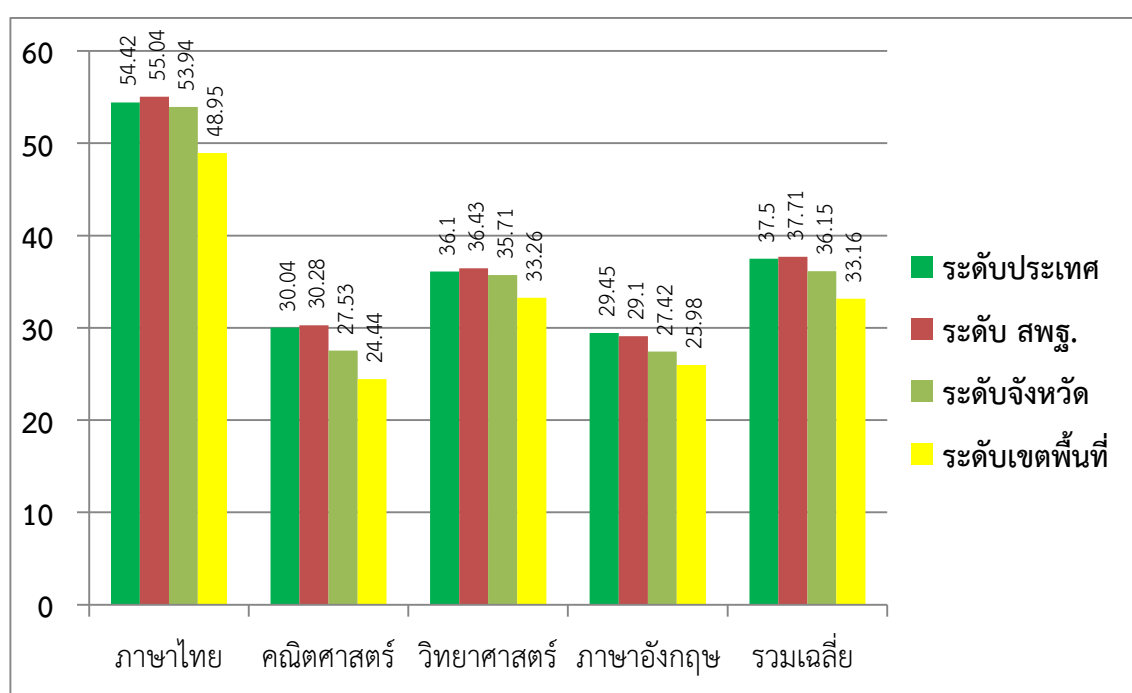
กลุ่มสาระภาษาอังกฤษคะแนนเฉลี่ยร้อยละ (25.98) ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับจังหวัด (27.42) และคะแนนเฉลี่ยร้อยละต่ำกว่าระดับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (29.10) และต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับประเทศ (29.45)

กลุ่มสาระคณิตศาสตร์คะแนนเฉลี่ยร้อยละ (24.44) กว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับ
จังหวัด (27.53) และคะแนนเฉลี่ยร้อยละต่ำกว่าระดับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
(30.28) และต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับประเทศ (30.04)

กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์คะแนนเฉลี่ยร้อยละ (33.26) ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับ
จังหวัด (35.71) และคะแนนเฉลี่ยร้อยละต่ำกว่าระดับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
(36.43) และต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับประเทศ (36.10)

แผนภูมิที่ 2 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561 เปรียบเทียบระดับประเทศ ระดับ สพฐ. ระดับ
จังหวัดและระดับเขตพื้นที่



ตารางที่ 15 แสดงการเปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
ปีการศึกษา 2560 และ 2561 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

วิชา	ค่าเฉลี่ย สพป.ศก.1 ปีการศึกษา		
	2560	2561	เพิ่ม-ลด
ภาษาไทย	43.74	48.95	5.21
ภาษาอังกฤษ	26.91	25.98	-0.93
คณิตศาสตร์	20.51	24.44	3.93
วิทยาศาสตร์	29.64	33.26	3.62
รวมเฉลี่ย	30.20	33.16	2.96

จากตารางที่ 15 แสดงการเปรียบเทียบความก้าวหน้า ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1 ปีการศึกษา 2560 และ ปีการศึกษา 2561 โดยภาพรวมมีค่าเฉลี่ยร้อยละเพิ่มขึ้นจากปีการศึกษา 2560 ร้อยละ 2.96 เมื่อพิจารณาเป็นรายสาระพบว่า กลุ่มสาระภาษาไทยมีค่าเฉลี่ยร้อยละเพิ่มขึ้น (5.21) กลุ่มสาระคณิตศาสตร์มีค่าเฉลี่ยร้อยละเพิ่มขึ้น (3.93) กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์มีค่าเฉลี่ยร้อยละความเพิ่มขึ้น (3.62)

ตารางที่ 16 แสดงการเปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
ปีการศึกษา 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1 กับ สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

กลุ่มสาระ/ วิชา	ปีการศึกษา 2561		
	สพป.ศก 1	สพฐ.	เพิ่ม-ลด
ภาษาไทย	48.95	55.04	-6.09
ภาษาอังกฤษ	25.98	29.10	-3.12
คณิตศาสตร์	24.44	30.28	-5.84
วิทยาศาสตร์	33.26	36.43	-3.17
รวมเฉลี่ย	33.16	37.71	-4.55

จากตารางที่ 16 แสดงการเปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1 ปีการศึกษา 2561 โดยภาพรวมมีค่าเฉลี่ยลดลงต่ำกว่าค่าเฉลี่ยร้อยละของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (-4.55)

ตารางที่ 17 แสดงการเปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1 กับ ระดับประเทศ

กลุ่มสาระ/ วิชา	ปีการศึกษา 2561		
	สพป.ศก 1	ระดับประเทศ	เพิ่ม-ลด
ภาษาไทย	48.95	54.42	-5.47
ภาษาอังกฤษ	25.98	29.45	-3.47
คณิตศาสตร์	27.53	30.04	-2.51
วิทยาศาสตร์	33.26	36.10	-2.84
รวมเฉลี่ย	33.16	37.50	-4.34

จากตารางที่ 17 แสดงการเปรียบเทียบความก้าวหน้า ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1 ปีการศึกษา 2561 กับ ระดับประเทศ โดยภาพรวมสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1 มีค่าเฉลี่ยร้อยละลดลง ร้อยละ -4.34

1.4 แสดงผลการทดสอบระดับชาติ (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561 จำแนกรายสาระ

ตารางที่ 18 แสดงผลคะแนนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
ปีการศึกษา 2561

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	คะแนนเฉลี่ย ร้อยละ	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน
การอ่าน	100	51.84	18.40
การเขียน	100	43.13	22.45
การฟัง การดู และการพูด	100	57.65	24.57
หลักการใช้ภาษา	100	43.21	10.80
วรรณคดีและวรรณกรรม	100	52.99	24.21

จากตารางที่ 18 แสดงให้เห็นผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย เมื่อพิจารณารายสาระการเรียนรู้พบว่า สาระการเรียนรู้ การฟัง การดู และการพูดมีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงสุด (57.65) ส่วนสาระการเรียนรู้ที่มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละต่ำสุดคือ การเขียน (43.13) สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนา เนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระการเขียน (43.13)
- 2.) สาระการอ่าน (51.84)
- 3.) สาระวรรณคดีและวรรณกรรม (52.99)
- 4.) สาระการฟัง การดู และการพูด (57.65)
- 5.) สาระหลักการใช้ภาษา (43.21)

ตารางที่ 19 แสดงผลคะแนนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
ปีการศึกษา 2561

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	คะแนนเฉลี่ย ร้อยละ	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100	26.23	6.53
ภาษาและวัฒนธรรม	100	24.14	16.84

จากตารางที่ 19 แสดงให้เห็นผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ เมื่อพิจารณารายสาระการเรียนรู้พบว่า ภาษาเพื่อการสื่อสาร มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงสุด (26.23) ส่วนสาระการเรียนรู้ที่มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละต่ำสุดคือ ภาษาและวัฒนธรรม (24.14) สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนา เนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สารระภาษาเพื่อการสื่อสาร (26.23)
- 2.) สารระภาษาและวัฒนธรรม (24.14)

ตารางที่ 20 แสดงผลคะแนนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
ปีการศึกษา 2561

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	คะแนนเฉลี่ย ร้อยละ	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน
บูรณาการ	100	17.28	18.36
จำนวนและการดำเนินการ	100	18.80	16.92
การวัด	100	21.22	40.89
เรขาคณิต	100	36.51	20.51
พีชคณิต	100	22.39	17.76
การวิเคราะห์ข้อมูลและความ น่าจะเป็น	100	26.41	20.31

จากตารางที่ 20 แสดงให้เห็นผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เมื่อพิจารณารายสาระการเรียนรู้พบว่า สาระการเรียนรู้ เรขาคณิต มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงสุด (36.51) ส่วนสาระการเรียนรู้ที่มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละต่ำสุดคือบูรณาการ (17.28) สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนา เนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระการวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น (26.41)
- 2.) สาระเรขาคณิต (36.51)
- 3.) สาระบูรณาการ (17.28)
- 4.) สาระจำนวนและการดำเนินการ (18.80)
- 5.) สาระพีชคณิต (22.39)
- 6.) สาระการวัด (21.22)

ตารางที่ 21 แสดงผลคะแนนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
ปีการศึกษา 2561

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	คะแนนเฉลี่ย ร้อยละ	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน
บูรณาการ	100	38.83	28.52
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100	42.03	17.63
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100	36.08	34.04
สารและสมบัติของสาร	100	27.86	14.97
แรงและการเคลื่อนที่	100	23.30	18.42
พลังงาน	100	30.30	15.29
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100	34.05	19.03
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100	35.36	27.26

จากตารางที่ 21 แสดงให้เห็นผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์ (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ เมื่อพิจารณารายสาระการเรียนรู้พบว่า สาระการเรียนรู้ สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงสุด (42.03) ส่วนสาระการเรียนรู้ที่มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละต่ำสุดคือ แรงและการเคลื่อนที่ (23.30) สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระชีวิตกับสิ่งแวดล้อม (36.08)
- 2.) สาระบูรณาการ (38.83)
- 3.) สาระสิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต (42.03)
- 4.) สาระจำนวนและการดำเนินการ (30.30)
- 5.) สาระกระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก (34.05)
- 6.) สาระดาราศาสตร์และอวกาศ (35.36)
- 7.) สาระแรงและการเคลื่อนที่ (23.30)
- 8.) สาระสารและสมบัติของสาร (27.86)

ตารางที่ 22 แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561

มาตรฐาน การเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สพฐ.		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ท 1.1	100	51.84	18.40	59.17	20.14	58.55	20.41
มาตรฐาน ท 2.1	100	43.13	22.45	51.29	23.50	50.67	23.63
มาตรฐาน ท 3.1	100	57.65	24.57	62.85	24.86	62.13	25.14
มาตรฐาน ท 4.1	100	43.21	10.80	47.41	12.83	47.05	12.97
มาตรฐาน ท 5.1	100	52.99	24.21	59.66	25.41	58.62	25.66

จากตารางที่ 22 แสดงให้เห็นผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561 เมื่อพิจารณารายมาตรฐานการเรียนรู้พบว่าทุกมาตรฐานการเรียนรู้มีคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศและควรเร่งพัฒนาได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ท 2.1 ใช้กระบวนการเขียน เขียนสื่อสาร เขียนเรียงความ ย่อความ และเขียนเรื่องราวในรูปแบบต่าง ๆ เขียนรายงานข้อมูลสารสนเทศและรายงานการศึกษาค้นคว้าอย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.) มาตรฐาน ท 1.1 ใช้กระบวนการอ่านสร้างความรู้และความคิดเพื่อนำไปใช้ตัดสินใจแก้ปัญหาในการดำเนินชีวิตและมีนิสัยรักการอ่าน
- 3.) มาตรฐาน ท 5.1 เข้าใจและแสดงความคิดเห็น วิเคราะห์วรรณคดี และวรรณกรรมไทยอย่างเห็นคุณค่าและนำมาประยุกต์ใช้ในชีวิตจริง
- 4.) มาตรฐาน ท 3.1 สามารถเลือกฟังและดูอย่างมีวิจารณญาณและพูดแสดงความรู้ ความคิด ความรู้สึกในโอกาสต่าง ๆ อย่างมีวิจารณญาณ และสร้างสรรค์
- 5.) มาตรฐาน ท 4.1 เข้าใจธรรมชาติของภาษาและหลักภาษาไทยการเปลี่ยนแปลงของภาษา และพลังของภาษาภูมิปัญญาทางภาษาและรักษาภาษาไทยไว้เป็นสมบัติของชาติ

ตารางที่ 23 แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561

มาตรฐาน การเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สพฐ.		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ต 1.1	100	24.18	9.69	26.87	12.87	27.17	13.29
มาตรฐาน ต 1.2	100	27.84	12.86	32.97	16.78	33.41	17.28
มาตรฐาน ต 1.3	100	27.46	12.59	29.51	15.44	29.85	15.94
มาตรฐาน ต 2.1	100	29.88	33.01	34.74	35.16	35.16	35.42
มาตรฐาน ต 1.1	100	21.27	20.19	22.39	21.12	22.64	21.37

จากตารางที่ 23 แสดงให้เห็นผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561 เมื่อพิจารณารายมาตรฐานการเรียนรู้พบว่า ทุกมาตรฐานการเรียนรู้มีคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ และควรเร่งพัฒนา ได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ต 1.2 มีทักษะการสื่อสารทางภาษาในการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร แสดงความรู้สึกและความคิดเห็นอย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.) มาตรฐาน ต 2.1 เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างภาษากับวัฒนธรรมของเจ้าของภาษาและนำไปใช้ได้อย่างเหมาะสมกับกาลเทศะ
- 3.) มาตรฐาน ต 1.1 เข้าใจและตีความเรื่องที่ฟังและอ่านจากสื่อประเภทต่าง ๆ และแสดงความคิดเห็นอย่างมีเหตุผล
- 4.) มาตรฐาน ต 1.3 นำเสนอข้อมูลข่าวสาร ความคิดรวบยอดและความคิดเห็นในเรื่องต่าง ๆ โดยการพูด และการเขียน
- 5.) มาตรฐาน ต 2.2 เข้าใจความเหมือนและความแตกต่างระหว่างภาษาและวัฒนธรรมของเจ้าของภาษากับภาษาและวัฒนธรรมไทย และนำมาใช้อย่างถูกต้องและเหมาะสม

ตารางที่ 24 แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561

มาตรฐาน การเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สพฐ.		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ค 1.1	100	18.22	27.62	24.27	32.61	24.46	32.66
มาตรฐาน ค 1.2	100	22.79	27.32	25.14	30.82	25.11	30.82
มาตรฐาน ค 1.4	100	11.97	32.47	20.84	40.62	20.64	40.47
มาตรฐาน ค 2.2	100	21.22	40.89	25.05	43.33	24.99	43.29
มาตรฐาน ค 3.1	100	58.51	35.37	66.37	34.84	65.27	35.19
มาตรฐาน ค 3.2	100	21.85	22.38	28.05	26.40	27.79	26.37
มาตรฐาน ค 4.1	100	23.21	42.22	32.90	46.98	32.66	46.90
มาตรฐาน ค 4.2	100	22.19	19.39	25.54	22.04	25.34	22.03
มาตรฐาน ค 5.1	100	28.01	23.86	33.27	27.60	32.90	27.60
มาตรฐาน ค 5.2	100	24.00	31.16	33.62	36.17	33.42	36.09
บูรณาการ	100	17.28	18.36	23.33	24.40	23.16	24.33

จากตารางที่ 24 แสดงให้เห็นผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561 เมื่อพิจารณาตามมาตรฐานการเรียนรู้พบว่า ทุกมาตรฐานการเรียนรู้มีคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ และควรเร่งพัฒนา ได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ค 4.1 เข้าใจและวิเคราะห์แบบรูป(pattern) ความสัมพันธ์ และฟังก์ชัน
- 2.) มาตรฐาน ค 5.2 ใช้วิธีการทางสถิติและความรู้เกี่ยวกับความน่าจะเป็นในการคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผล
- 3.) มาตรฐาน ค 1.4 เข้าใจระบบจำนวนและนำเสนอเกี่ยวกับจำนวนไปใช้
- 4.) มาตรฐาน ค 3.1 อธิบายและวิเคราะห์รูปเรขาคณิตสองมิติและสามมิติ
- 5.) มาตรฐาน ค 1.1 เข้าใจถึงความหลากหลายของการแสดงจำนวนและการใช้จำนวนในชีวิตจริง
- 6.) มาตรฐาน ค 3.2 ใช้การนิรนัย (visualization) ใช้เหตุผลเกี่ยวกับปริภูมิ (spatial reasoning) และใช้แบบจำลองทางเรขาคณิต (geometric model) ในการแก้ปัญหา
- 7.) มาตรฐาน ค 5.1 เข้าใจและใช้วิธีการทางสถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล
- 8.) มาตรฐาน ค 2.2 แก้ปัญหาเกี่ยวกับการวัด
- 9.) มาตรฐาน ค 4.2 ใช้นิพจน์สมการ อสมการกราฟ และตัวแบบเชิงคณิตศาสตร์ (mathematical model) อื่น ๆ แทนสถานการณ์ต่าง ๆ ตลอดจนแปลความหมายและนำไปใช้แก้ปัญหา
- 10.) มาตรฐาน ค 1.2 เข้าใจถึงผลที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการของจำนวนและความสัมพันธ์ระหว่างการดำเนินการต่าง ๆ และสามารถใช้ในการดำเนินการในการแก้ปัญหา

ตารางที่ 25 แสดงผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ (O-NET)
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561

มาตรฐาน การเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สพฐ.		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
บูรณาการ	100	38.83	28.52	45.80	28.20	45.35	28.32
มาตรฐาน ว 1.1	100	42.15	18.11	46.44	19.72	45.82	19.80
มาตรฐาน ว 1.2	100	40.76	49.14	38.06	48.55	37.65	48.45
มาตรฐาน ว 2.1	100	31.62	46.50	36.84	48.24	36.58	48.16
มาตรฐาน ว 2.2	100	40.55	49.10	51.26	49.98	50.60	50.00
มาตรฐาน ว 3.1	100	29.81	19.94	31.42	20.23	31.08	20.21
มาตรฐาน ว 3.2	100	24.92	21.94	26.96	23.02	26.88	23.03
มาตรฐาน ว 4.1	100	19.26	22.15	20.09	23.26	20.02	23.26
มาตรฐาน ว 4.2	100	29.36	33.16	32.45	33.40	32.28	33.37
มาตรฐาน ว 5.1	100	30.30	15.29	33.22	16.50	33.12	16.52
มาตรฐาน ว 6.1	100	34.05	19.03	37.12	20.45	36.76	20.43
มาตรฐาน ว 7.1	100	31.09	32.32	34.08	34.15	33.86	34.13
มาตรฐาน ว 7.2	100	43.91	49.63	44.93	49.74	44.06	49.65

จากตารางที่ 25 แสดงให้เห็นผลคะแนนแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561 เมื่อพิจารณารายมาตรฐานการเรียนรู้พบว่า มาตรฐาน ว 1.2 มีคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ (40.76) สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ (37.65) ส่วนมาตรฐานการเรียนรู้ ที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่น้อยกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ว 2.2 เข้าใจความสำคัญของทรัพยากรธรรมชาติ การใช้ทรัพยากรธรรมชาติในระดับท้องถิ่น ประเทศ และโลก
- 2.) มาตรฐาน ว 2.1 เข้าใจสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น ความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งแวดล้อมกับสิ่งมีชีวิต ความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งมีชีวิตต่าง ๆ ในระบบนิเวศ มีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้และจิตวิทยาศาสตร์ สื่อสารสิ่งที่เรียนรู้และนำความรู้ไปใช้ประโยชน์
- 3.) มาตรฐาน ว 1.1 เข้าใจหน่วยพื้นฐานของสิ่งมีชีวิตความสัมพันธ์ของโครงสร้างและหน้าที่ของระบบต่าง ๆ ของสิ่งมีชีวิตที่ทำงานสัมพันธ์กัน มีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้ สื่อสารสิ่งที่เรียนรู้และนำความรู้ไปใช้ในการดำรงชีวิตของตนเองและดูแลสิ่งมีชีวิต
- 4.) มาตรฐาน ว 4.2 เข้าใจลักษณะการเคลื่อนที่แบบต่าง ๆ ของวัตถุในธรรมชาติ มีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้และจิตวิทยาศาสตร์ สื่อสารสิ่งที่เรียนรู้และนำความรู้ไปใช้ประโยชน์
- 5.) มาตรฐาน ว 5.1 เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างพลังงานกับการดำรงชีวิต การเปลี่ยนรูปพลังงาน

ปฏิสัมพันธ์ระหว่างสารและพลังงาน ผลของการใช้พลังงานต่อชีวิตและสิ่งแวดล้อม มีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้ สื่อสารสิ่งที่เรียนรู้และนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

6.) มาตรฐาน ว 7.1 เข้าใจวิวัฒนาการของระบบสุริยะ กาแล็กซี และเอกภพ การปฏิสัมพันธ์ภายในระบบสุริยะและผลต่อสิ่งมีชีวิตบนโลก มีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้และจิตวิทยาศาสตร์ การสื่อสารสิ่งที่เรียนรู้และนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

7.) มาตรฐาน ว 6.1 เข้าใจกระบวนการต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นบนผิวโลกและภายในโลกความสัมพันธ์ของกระบวนการต่าง ๆ ที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ ภูมิประเทศ และสัณฐานของโลก มีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้และจิตวิทยาศาสตร์ สื่อสารสิ่งที่เรียนรู้และนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

8.) มาตรฐาน ว 3.2 เข้าใจหลักการและธรรมชาติของการเปลี่ยนแปลงสถานะของสาร การเกิดสารละลาย การเกิดปฏิกิริยา มีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้และจิตวิทยาศาสตร์ สื่อสารสิ่งที่เรียนรู้ และนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

9.) มาตรฐาน ว 3.1 เข้าใจสมบัติของสารและความสัมพันธ์ระหว่างสมบัติของสารกับโครงสร้างและแรงยึดเหนี่ยวระหว่างอนุภาคมีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้และจิตวิทยาศาสตร์ สื่อสารสิ่งที่เรียนรู้ นำความรู้ไปใช้ประโยชน์

10.) มาตรฐาน ว 4.1 เข้าใจธรรมชาติของแรงแม่เหล็กไฟฟ้า แรงโน้มถ่วง และแรงนิวเคลียร์ มีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้ สื่อสารสิ่งที่เรียนรู้และนำความรู้ไปใช้ประโยชน์อย่างถูกต้องและมีคุณธรรม

11.) มาตรฐาน ว 7.2 เข้าใจความสำคัญของเทคโนโลยีอวกาศที่นำมาใช้ในการสำรวจอวกาศและทรัพยากรธรรมชาติ ด้านการเกษตรและการสื่อสาร มีกระบวนการสืบเสาะหาความรู้และจิตวิทยาศาสตร์ สื่อสารสิ่งที่เรียนรู้และนำความรู้ไปใช้ประโยชน์อย่างมีคุณธรรมต่อชีวิตและสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 26 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของ
นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ และกลุ่มเครือข่ายฯ

กลุ่ม CEO	จำนวนนักเรียน (คน)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตาม กลุ่มสาระ				รวมเฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่	รวมเฉลี่ย ปี 2560	เพิ่ม - ลด
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ				
ยางชุมน้อย	249	58.05	35.79	40.98	36.63	42.87	1	40.02	2.85
พากมุลกันทรารมย์	225	57.20	37.18	37.89	37.15	42.36	2	37.26	5.10
วังหิน 2	155	55.18	36.67	40.09	30.47	40.61	3	35.77	4.83
เมืองพระธาตุเรืองรอง	120	52.97	34.03	40.18	34.85	40.51	4	37.20	3.31
เมืองศรีลำดวน	149	55.54	35.08	37.14	33.06	40.21	5	36.90	3.20
มิตรภาพกันทรารมย์	93	54.52	35.69	37.78	32.79	40.19	6	37.09	2.91
เมืองสวนสมเด็จ	605	53.91	35.32	37.48	32.81	39.88	7	37.52	2.36
พยุห์	251	53.55	34.15	38.01	33.03	39.69	8	38.17	1.52
เมืองหลวงพ้อโต	255	50.60	33.28	36.15	32.06	38.03	9	34.12	3.91
วังหิน 1	205	51.38	34.89	35.13	29.71	37.78	10	35.19	2.59
บุรพาโนนคูณ	130	51.52	30.53	37.11	31.30	37.62	11	33.28	4.34
น้ำเกลี้ยง	414	51.39	29.63	36.80	31.02	37.21	12	34.09	3.12
ทักษิณกันทรารมย์	195	52.23	29.37	34.65	31.11	36.84	13	34.95	1.89
กลางกันทรารมย์	288	49.97	28.74	36.03	30.17	36.23	14	34.16	2.07
ประจิมโนนคูณ	188	42.97	26.39	31.65	25.98	31.72	15	30.92	0.80
รวมเฉลี่ย	3522	54.77	35.5	38.69	35.24	41.05		38.46	2.59

จากตารางที่ 26 พบว่า กลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ กลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาที่ยางชุมน้อย พากมุลกันทรารมย์ และวังหิน2 ตามลำดับ

ตารางที่ 27 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ และจำแนกตามกลุ่ม CEO

กลุ่ม CEO	จำนวนนักเรียน (คน)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตาม กลุ่มสาระ				รวมเฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่	รวมเฉลี่ย ปี 2560	เพิ่ม-ลด
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ				
เมืองหลวงพ่โต	66	57.99	39.13	34.09	27.31	39.63	1	29.05	10.58
เมืองพระธาตุเรืองรอง	31	53.06	27.18	35.55	26.56	35.59	2	34.31	1.28
เมืองสวนสมเด็จ	57	52.82	25.96	34.28	26.59	34.91	3	30.04	4.87
ทักษิณกันทรารมย์	108	50.76	25.10	33.61	27.81	34.32	4	31.99	2.33
น้ำเกลี้ยง	146	51.36	23.22	33.81	26.57	33.74	5	30.03	3.71
พากมุลกันทรารมย์	57	50.98	23.36	34.38	26.09	33.70	6	31.25	2.45
บุรพาโนนคุณ	35	50.25	24.51	33.87	26.14	33.69	7	29.25	4.44
ยางชุมน้อย	66	48.31	25.03	35.02	25.23	33.40	8	30.73	2.67
วังหิน 2	34	51.84	22.70	33.60	23.34	32.87	9	29.66	3.21
พยุห์	75	47.49	25.69	32.99	24.91	32.75	10	30.32	2.43
เมืองศรีลำดวน	22	46.39	23.70	32.65	26.24	32.24	11	28.79	3.45
มิตรภาพกันทรารมย์	25	44.20	25.19	32.67	26.62	32.17	12	28.94	3.23
กลางกันทรารมย์	59	46.95	26.16	31.72	23.78	32.15	13	28.35	3.80
วังหิน 1	78	47.18	22.60	31.99	25.13	31.69	14	29.48	2.21
ประจิมโนนคุณ	52	44.56	19.89	31.02	26.15	30.41	15	29.40	1.01
รวมเฉลี่ย	911	48.95	24.44	33.26	25.98	33.16		30.20	2.96

จากตารางที่ 27 พบว่า กลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรก ได้แก่ กลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาเมืองหลวงพ่โต เมืองพระธาตุเรืองรอง และเมืองสวนสมเด็จ ตามลำดับ

ตารางที่ 28 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ และจำแนกตามกลุ่ม CEO กลุ่ม CEO
เมืองพระธาตุเรือรง

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวน นักเรียน (คน)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่มสาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่มขึ้น- ลดลง
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
หนองไผ่	8	57.72	51.25	42.31	56.88	52.04	8	1	46.90	5.14
เอกสร้างเรือ	4	63.63	37.50	46.75	41.88	47.44	23	2	36.73	10.71
หญ้าปล้อง	13	61.40	36.15	48.27	39.23	46.26	30	3	39.54	6.72
น้ำคำ	19	55.30	38.68	38.76	32.24	41.25	78	4	35.26	5.99
เวาะ	9	51.50	30.56	37.83	38.33	39.56	111	5	35.22	4.34
หนองโนวิทยา	22	50.77	34.09	41.20	30.23	39.07	119	6	36.01	3.06
คูซอด	15	53.45	29.33	40.20	30.50	38.37	129	7	37.80	0.57
หอยสะเดา พัฒนา	7	55.07	29.29	39.36	27.86	37.90	134	8	38.43	-0.53
เปือย	8	49.16	27.50	37.44	33.44	36.89	154	9	27.92	8.97
โนนแย้	10	45.08	31.00	34.15	28.75	34.75	195	10	46.12	-11.37
หนองคำ	5	39.55	29.00	35.70	24.00	32.06	225	11	29.30	2.76
รวมเฉลี่ย	120	52.97	34.03	40.18	34.85	40.51			37.20	3.31

จากตารางที่ 28 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาเมืองพระธาตุ
เรือรง ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทั้ง 4 กลุ่ม
สาระ ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ โรงเรียนบ้านหนองไผ่ โรงเรียนบ้านเอกสร้างเรือ และโรงเรียนบ้าน
หญ้าปล้อง ตามลำดับ

ตารางที่ 29 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียนชั้น
ประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ และจำแนกตามกลุ่ม CEO
เมืองหลวงพ่โต

โรงเรียน (บ้าน)		คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่ม สาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่มขึ้น- ลดลง
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
หนองแข็งเหล่าแค	16	56.22	41.56	44.91	41.09	45.95	32	1	40.19	5.75
โพธิ์โนนจานอีลอก	8	55.99	40.00	40.88	30.63	41.88	70	2	33.08	8.80
อนุบาลวัดพระโต	155	53.67	36.39	38.13	35.94	41.03	85	3	37.58	3.45
หนองแก้วโนนสำโรง	14	60.00	34.64	38.71	29.64	40.75	89	4	36.34	4.41
โนนอีปงโพนัว	10	57.78	30.50	39.30	33.50	40.27	98	5	37.44	2.83
หนองหัวเข้ากรรม	2	46.25	42.50	30.75	37.50	39.25	117	6	28.65	10.6
โนนหุ่งหนองหัวน้ำท่วม	5	46.70	42.00	36.90	28.00	38.40	128	7	28.83	9.57
ดอนสั้น	5	52.10	33.00	32.60	32.50	37.55	143	8	35.63	1.92
โนนดั่งฯ	7	46.88	20.71	36.07	29.64	33.33	215	9	28.17	5.16
มหาราช 3	7	43.79	22.14	32.29	26.79	31.25	231	10	38.89	-7.64
หนองแขวงโพนเขวา	26	37.26	22.69	27.12	27.40	28.62	251	11	30.51	-1.89
รวมเฉลี่ย	255	50.60	33.28	36.15	32.06	38.03			34.12	3.91

จากตารางที่ 29 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาเมืองหลวงพ่โต ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ โรงเรียนบ้านหนองแข็งเหล่าแค โพธิ์โนนจานอีลอก และโรงเรียนอนุบาลวัดพระโต ตามลำดับ

ตารางที่ 30 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียนชั้น
ประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามสาระการเรียนรู้และจำแนกตามกลุ่ม CEO เมืองสวนสมเด็จ

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวนนักเรียน (คน)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่มสาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่มขึ้น- ลดลง
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
อนุบาลศรีสะเกษ	463	69.60	54.65	48.51	55.69	57.11	3	1	55.14	1.97
นิคมสร้างตนเองฯ1	9	60.85	48.89	40.83	33.33	45.97	31	2	31.70	14.27
โพนข่า (วินิตวิทยาคาร)	9	64.72	35.00	42.94	35.56	44.56	43	3	35.44	9.12
ก้านเหลือง	14	60.66	35.36	39.39	38.21	43.41	51	4	40.10	3.31
กุดไจ้	15	55.38	45.33	42.50	30.17	43.35	52	5	42.11	1.24
หมากเขียบ	13	55.29	39.62	38.73	35.77	42.35	64	6	37.34	5.01
หนองแซ่หนองหัวป่า สะแบง	6	49.46	50.83	33.67	27.92	40.47	94	7	38.10	2.37
หนองโพธิ์	3	56.67	31.67	36.83	34.17	39.84	102	8	38.68	1.16
หนองแคน (คุรุราษฎร์)	12	52.44	35.83	37.17	33.54	39.75	105	9	36.39	3.36
หนองสง	3	49.17	35.00	40.83	32.50	39.38	113	10	34.99	4.39
ชำโพธิ์	16	51.05	32.81	33.31	34.84	38.00	133	11	36.02	1.98
แท่งวิทยา	6	45.75	35.00	36.00	26.67	35.86	177	12	31.51	4.35
ดอนกลาง	5	54.55	25.00	36.80	27.00	35.84	178	13	35.46	0.38
บก	4	53.13	22.50	31.50	34.38	35.38	187	14	40.62	-5.24
หนองครก	19	47.58	32.63	32.92	28.16	35.32	188	15	35.27	0.05
ยางกุดนาคำ	3	44.75	18.33	37.50	25.83	31.60	229	16	42.25	-10.65
หนองสาตโนนเจริญ	5	45.35	22.00	27.70	24.00	29.76	246	17	26.78	2.98
รวมเฉลี่ย	605	53.91	35.32	37.48	32.81	39.88			37.52	2.36

จากตารางที่ 30 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาเมืองสวนสมเด็จ
ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ ใน
กลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ โรงเรียนอนุบาลศรีสะเกษ โรงเรียนนิคมสร้างตนเองฯ1 และโรงเรียนโพนข่า
(วินิตวิทยาคาร) ตามลำดับ

ตารางที่ 31 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามสาระการเรียนรู้และจำแนกตามกลุ่ม CEO
เมืองศรีลำดวน

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวนนักเรียน (คน)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่ม สาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่มขึ้น-ลดลง
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
ขมิ้น	2	64.13	70.00	37.75	38.75	52.66	7	1	48.55	4.11
ทางว่าโนนบัว	4	63.13	50.00	47.75	44.38	51.32	9	2	34.16	17.16
บ้านฮ่องแซ่ดำ	1	71.25	50.00	59.00	22.50	50.69	11	3	32.90	17.79
โพนค้อ	19	58.83	35.53	38.18	46.58	44.78	41	4	37.20	7.58
ฮ่องขาดหนองตะเคียน	10	57.18	31.00	42.65	40.00	42.71	58	5	39.96	2.75
บ้านหนองแคนหนองเทา	14	55.52	40.00	38.11	35.71	42.34	65	6	34.72	7.62
โนนแกด	14	59.55	41.43	37.07	31.25	42.33	66	7	36.80	5.53
แดงเหล่ายอด	5	57.30	35.00	38.80	38.00	42.28	67	8	43.98	-1.70
จานหนองคู	7	60.82	33.57	39.14	28.57	40.53	93	9	39.85	0.68
โพนแดง	4	57.88	35.00	29.75	30.63	38.32	130	10	30.54	7.78
จินดาวิทยาคาร ๓	14	52.57	30.00	36.00	29.82	37.10	150	11	36.52	0.58
ดงบัง	14	51.95	28.57	33.50	32.32	36.59	163	12	41.64	-5.05
บ้านหนองม่วง หนองแวง	3	53.42	30.00	33.50	27.50	36.11	172	13	31.78	4.33
ก่อโนนหล่อ	5	55.50	30.00	32.60	26.00	36.03	174	14	33.36	2.67
เสือบอง	2	51.75	20.00	31.75	37.50	35.25	190	15	47.69	-12.44
ตะดอบวิทยา	22	39.63	32.73	32.75	28.98	33.52	209	16	32.95	0.57
บ้านแกประชา สามัคคี	7	42.18	28.57	28.00	27.86	31.65	227	17		
ทุ่ม	2	47.13	10.00	32.25	28.75	29.53	248	18	26.56	2.97
รวมเฉลี่ย	149	55.54	35.08	37.14	33.06	40.21			37.01	3.20

จากตารางที่ 31 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาเมืองศรีลำดวน
ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ
ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ โรงเรียนบ้านขมิ้น โรงเรียนทางว่าโนนบัว และโรงเรียนบ้านฮ่องแซ่ดำ
ตามลำดับ

ตารางที่ 32 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียนชั้น
ประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ และจำแนกตามกลุ่ม CEO ฟากมูลกันทรารมย์

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวนนักเรียน (คน)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่มสาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่มขึ้น-ลดลง
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
ทุ่งมั่ง	6	65.04	65.00	48.42	58.75	59.30	1	1	50.94	8.36
บ้านหนองเทา	8	68.06	55.63	48.25	38.75	52.67	6	2	39.50	13.17
เมืองน้อยหนองมุข	10	62.28	50.50	45.70	37.50	49.00	15	3	39.27	9.73
อีปาด	5	59.60	50.00	39.80	46.50	48.98	17	4	47.30	1.68
หนองแขวง(โสรวรรณีฯ	15	65.15	37.33	41.60	44.67	47.19	25	5	37.84	9.35
หนองแก้ว	11	56.95	39.09	42.73	42.05	45.21	36	6	41.37	3.84
ยางน้อยสามัคคี	2	57.63	45.00	38.50	38.75	44.97	37	7	28.72	16.25
ละทาย	11	60.07	35.45	41.45	42.73	44.93	39	8	41.38	3.55
ทาม	3	66.58	31.67	40.67	40.00	44.73	42	9	32.00	12.73
เทิน	4	65.25	31.25	37.00	43.75	44.31	45	10	37.70	6.61
ขาม	7	60.96	35.00	39.50	40.00	43.87	49	11	38.44	5.43
หนองน้ำเต่าโนนสวน	5	57.00	42.00	37.00	36.00	43.00	54	12	36.20	6.80
หนองไฮ	14	56.82	33.93	41.82	39.29	42.97	55	13	40.23	2.74
หม้าหนองเรือ	8	58.94	31.88	39.75	39.06	42.41	63	14	37.47	4.94
หมัด	8	55.84	37.50	34.56	37.50	41.35	76	15	34.50	6.85
เปือย	10	54.98	37.00	39.65	33.00	41.16	83	16	37.84	3.32
กอกหัวนา	13	56.69	32.69	38.23	33.65	40.32	97	17	35.86	4.46
หนามแท่ง	7	52.11	35.00	32.86	31.43	37.85	137	18	37.33	0.52
กอก	10	53.88	31.50	34.05	31.00	37.61	141	19	45.14	-7.53
เขวา	4	49.19	32.50	35.13	32.50	37.33	146	20	32.70	4.63
แขวงโนนเปือยหนองแสง	4	51.31	32.50	37.25	26.25	36.83	159	21	32.31	4.52
บัวน้อยโนนปอ	1	54.25	35.00	19.50	37.50	36.56	165	22	29.21	7.35
พันลำ	11	52.07	28.64	33.68	27.27	35.42	186	23	30.81	4.61
แสงใหญ่	11	50.30	28.64	31.73	29.09	34.94	192	24	31.51	3.43
เจีย	13	47.27	28.08	32.46	29.62	34.36	199	25	37.79	-3.43
ผึ้ง (มรุสิทธิ์ประชาสรรค์)	24	48.94	23.96	33.77	29.27	33.99	204	26	37.60	-3.61
รวมเฉลี่ย	225	57.20	37.18	37.89	37.15	42.36			37.26	5.10

จากตารางที่ 32 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาพิกุล ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ โรงเรียนบ้านทุ่งมั่ง โรงเรียนบ้านหนองเทา และโรงเรียนเมื่อน้อยหนองมุข ตามลำดับ

ตารางที่ 33 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามสาระการเรียนรู้และจำแนกตามกลุ่ม CEO ทักษิณกันทรารมย์

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวนนักเรียน (คน)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่ม สาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่ม/ลด คะแนน
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
นาดี	13	60.85	43.08	42.92	35.38	45.56	33	1	32.37	13.19
หนองหญ้าปล้องฯ	6	61.79	30.00	41.42	31.67	41.22	80	2	36.13	5.09
จาน	11	61.89	28.64	37.00	32.73	40.07	100	3	37.41	2.66
ผักแพวฯ	27	53.90	30.56	41.57	32.50	39.63	109	4	36.59	3.04
เกาะ	11	48.66	34.09	37.82	36.59	39.29	115	5	37.48	1.18
หนองบัวท่าช้าง	4	53.80	32.50	38.38	26.88	37.89	135	6	37.59	0.30
พะแนงวิทยา	8	55.03	33.13	31.50	30.94	37.65	139	7	36.69	0.96
สีถ่าน	6	47.29	31.67	37.17	33.33	37.37	145	8	25.19	12.18
โพนทรายโนนเรือ	14	53.77	30.36	34.07	29.29	36.87	155	9	33.05	3.82
อาลัย	20	52.64	27.50	37.35	27.75	36.31	169	10	33.75	2.56
หนองถ่ม(คุรุฯ)	9	51.67	30.00	30.33	30.28	35.57	183	11	33.09	2.48
ผักนึ่ง	17	54.59	32.06	30.94	24.56	35.54	184	12	30.93	4.61
จิกกะลา	5	48.60	33.00	27.50	32.00	35.28	189	13	37.92	-2.64
บ้านขามป้อม	5	46.55	23.00	32.40	34.50	34.11	201	14		
บุรพา	18	47.75	22.50	32.19	29.58	33.01	217	15	33.51	-0.50
คล้อมมิตรภาพที่ 226	16	40.80	23.13	29.69	30.94	31.14	232	16	34.08	-2.94
คู	5	48.30	14.00	26.80	30.00	29.78	245	17	29.17	0.61
บ้านโนนสะอาดอีตู									49.20	
รวมเฉลี่ย	195	52.23	29.37	34.65	31.11	36.84			34.95	1.89

จากตารางที่ 33 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาทักษิณกันทรารมย์ ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ โรงเรียนบ้านนาดี โรงเรียนหนองหญ้าปล้องฯ และโรงเรียนบ้านจาน ตามลำดับ

ตารางที่ 34 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
จำแนกตามสาระการเรียนรู้ และจำแนกตามกลุ่ม CEO กลางกันทรารมย์

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวนนักเรียน (คน)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่ม สาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่มขึ้น- ลดลง
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
โนนสัง	18	63.01	34.17	43.75	31.25	43.05	53	1	36.54	6.51
หนองหวาย	12	58.44	37.92	35.92	32.92	41.30	77	2	37.48	3.82
หนองหัวช้าง	5	60.25	27.00	41.50	35.00	40.94	86	3	34.33	6.61
อนุบาลกันทรารมย์	131	54.24	33.44	39.12	35.53	40.58	92	4	38.80	1.78
หนองโอง	9	50.14	38.89	42.17	30.56	40.44	95	5	37.20	3.24
อีต้อม	13	51.79	34.62	40.00	29.81	39.06	120	6	32.17	6.89
ลือชัย	9	50.67	35.00	36.00	28.89	37.64	140	7	36.36	1.28
เลิงแฝก	8	53.91	24.38	37.19	31.88	36.84	156	8	37.95	-1.11
หนองบัวไชยวาน	17	54.96	27.06	33.59	28.09	35.93	176	9	33.25	2.68
กล้วย	22	46.58	27.50	34.48	34.32	35.72	179	10	29.52	6.20
บกชัย่าง	12	43.18	27.50	33.58	31.04	33.83	205	11	30.01	3.82
ชีเหล็ก)	3	47.83	25.00	34.83	26.67	33.58	208	12	43.21	-9.63
หนองดุมหนองม่วง	9	48.69	22.78	34.33	27.50	33.33	214	13	31.84	1.49
โนนผึ้ง	3	41.50	21.67	38.67	27.50	32.34	224	14	30.71	1.63
ทุ่งพาย	12	38.63	22.92	31.21	25.83	29.65	247	15	31.24	-1.59
หนองถ่ม	5	35.65	20.00	20.10	26.00	25.44	256	16	26.01	-0.57
รวมเฉลี่ย	288	49.97	28.74	36.03	30.17	36.23			34.16	2.07

จากตารางที่ 34 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษากลางกันทรารมย์
ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ
ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ โรงเรียนโนนสัง โรงเรียนหนองหวาย และโรงเรียนหนองหัวช้าง ตามลำดับ

ตารางที่ 35 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
จำแนกตามสาระการเรียนรู้ และจำแนกตามกลุ่ม CEO มิตรภาพกันทรารมย์

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวน นร	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่ม สาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่มขึ้น- ลดลง
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
หนองมะแซว	6	62.46	53.33	41.25	46.25	50.82	10	1	37.14	13.68
หนองทามใหญ่	3	67.17	46.67	41.33	37.50	48.17	20	2	32	16.17
มะกรูด	5	60.90	43.00	46.50	35.00	46.35	29	3	43.64	2.71
ดุนสิม	15	53.17	34.67	39.60	39.00	41.61	73	4	39.88	1.73
คำเนียม	15	56.35	34.33	37.23	35.00	40.73	90	5	34.99	5.74
สร้างเหล่าโนนแดง	4	56.50	28.75	47.88	29.38	40.63	91	6	38.45	2.18
หนองกก	11	53.27	33.64	32.95	35.68	38.89	121	7	40.61	-1.72
โคก	4	62.69	33.75	35.75	18.13	37.58	142	8	34.16	3.42
หนองอีกว่าง	4	54.19	33.75	34.88	23.75	36.64	161	9	38.83	-2.19
ยาง	6	45.42	30.83	36.08	31.67	36.00	175	10	34.5	1.5
โพธิ์ลังกา	18	46.61	25.56	34.86	25.83	33.22	216	11	31.99	1.23
หนองกี้	2	35.50	30.00	25.00	36.25	31.69	226	12	38.88	-7.19
รวมเฉลี่ย	93	54.52	35.69	37.78	32.79	40.19			37.28	2.91

จากตารางที่ 35 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษามิตรภาพ
กันทรารมย์ ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
ทั้ง 4 กลุ่มสาระ ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ โรงเรียนบ้านหนองมะแซว โรงเรียนบ้านหนองทามใหญ่ และ
โรงเรียนบ้านมะกรูด ตามลำดับ

ตารางที่ 36 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
จำแนกตามสาระการเรียนรู้ และจำแนกตามกลุ่ม CEกลุ่ม CEO อย่างขุมน้อย

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวน นักเรียน	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่ม สาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่ม- ลด
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
บอนวิทยา	14	71.75	57.86	51.11	51.25	57.99	2	1	44.71	13.28
ยางเครือ	7	62.93	40.71	42.43	49.64	48.93	18	2	40.83	8.10
ลิ้นฟ้า	16	61.83	46.56	45.56	41.72	48.92	19	3	46.31	2.61
ดินดำ	11	62.32	38.64	50.86	40.45	48.07	21	4	46.02	2.05
โนนตัว	7	59.89	42.86	41.14	46.07	47.49	22	5	43.19	4.30
บ้านโนน(รัฐ ประชาสงเคราะห์	8	67.94	40.63	46.25	34.69	47.38	24	6	40.70	6.68
กุดเมืองฮาม	14	62.02	41.79	43.71	31.61	44.78	40	7	40.25	4.53
จอมวิทยา	2	60.75	35.00	43.75	37.50	44.25	46	8	42.50	1.75
หอยโนนคู่	11	55.48	37.73	36.55	40.68	42.61	60	9	30.16	12.45
ยางขุมใหญ่	9	54.14	34.44	33.83	39.17	40.40	96	10	45.03	-4.63
แก้ง	7	55.86	25.71	35.29	38.21	38.77	122	11	32.52	6.25
อนุบาลยางขุมน้อย (หน่วยฯ)	84	52.64	29.46	35.49	29.73	36.83	158	12	39.08	-2.25
โนนคูณ (ยชน.)	20	52.34	26.50	39.18	29.25	36.82	160	13	35.16	1.66
คอนกาม	12	51.15	28.75	37.75	23.13	35.20	191	14	32.37	2.83
ค้อเมืองแสน	21	45.89	23.57	37.05	29.64	34.04	202	15	37.07	-3.03
ผักชะ	6	51.92	22.50	35.67	23.33	33.36	213	16	44.36	-11.00
รวมเฉลี่ย	249	58.05	35.79	40.98	36.63	42.87			40.02	2.85

จากตารางที่ 36 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาขุมน้อย
ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ
ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ โรงเรียนบ้านบอนวิทยา โรงเรียนบ้านยางเครือ และโรงเรียนบ้านลิ้นฟ้า
ตามลำดับ

ตารางที่ 37 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ และจำแนกตามกลุ่ม CEO ประจิมโนนคุณ

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวน นักเรียน	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่ม สาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่มขึ้น -ลดลง
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
หนองปลาเชิงกอไหล่	19	48.55	47.11	40.50	32.24	42.10	69	1	37.60	4.50
ปลาช่อ	8	60.34	34.38	41.31	27.50	40.88	88	2	30.71	10.18
นาม่องนาเมือง	7	52.39	33.57	35.71	26.64	36.58	164	3	29.46	7.12
หัวเหล้า	26	47.05	28.85	31.44	27.02	33.59	207	4	34.72	-1.13
บกแดงผักขะย่า	13	43.37	30.77	32.23	27.69	33.52	210	5	30.96	2.56
บ้านโพธิ์(โพธิ์ทอง วิทยา)	17	44.74	25.29	35.06	26.03	32.78	221	6	35.21	-2.43
เหล่าฝ้าย	8	42.56	28.75	30.44	28.75	32.63	222	7	30.89	1.74
เวาะวิทยาคม	14	42.63	23.93	33.50	25.36	31.36	230	8	32.34	-0.98
โป่ง	10	37.25	27.50	30.70	26.00	30.36	239	9	32.26	-1.90
ดินดำเหล่าแสนใต้	32	41.87	20.78	32.97	25.16	30.20	240	10	28.78	1.41
หนองตลาด	3	33.50	26.67	31.50	27.50	29.79	244	11	28.03	1.76
ผักขะย่าใหญ่	12	37.75	17.08	34.46	26.88	29.04	250	12	33.02	-3.98
หยอด	9	41.25	20.00	28.39	24.72	28.59	252	13	34.66	-6.07
หนองสนม	2	47.13	22.50	20.50	16.25	26.60	254	14	24.56	2.04
โพนงาม	6	36.13	17.50	27.42	22.92	25.99	255	15	27.87	-1.88
โนนสว่าง (โนน คุณ)166	2	31.07	17.50	20.25	25.00	23.46	257	16	23.72	-0.26
รวมเฉลี่ย	188	42.97	26.39	31.65	25.98	31.72			30.92	0.80

จากตารางที่ 37 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาประจิมโนนคุณ ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ โรงเรียนบ้านหนองปลาเชิงกอไหล่ โรงเรียนบ้านปลาช่อ และโรงเรียนบ้านนาม่องนาเมือง ตามลำดับ

ตารางที่ 38 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
จำแนกตามสาระการเรียนรู้ และจำแนกตามกลุ่ม CEO บุรพาโนนคุณ

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวน นักเรียน	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่ม สาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่มขึ้น- ลดลง
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
หนองกงสนามชัย	9	68.97	61.11	50.06	33.89	53.51	4	1	45.33	8.18
หนองสามขาตอนแก้ว	4	62.19	41.25	43.50	35.00	45.49	34	2	38.52	6.97
ก้อนเส้า	3	62.58	38.33	35.67	34.17	42.69	59	3	18.94	23.75
โนนคุณ	17	60.51	31.18	41.06	33.24	41.50	74	4	34.52	6.98
อนุบาลโนนคุณ	13	58.02	28.46	41.31	30.00	39.45	112	5	34.31	5.14
หนองจิกเหล่าเชือก	10	53.80	30.00	40.75	30.25	38.70	125	6	36.58	2.12
ม่วงเป	4	48.63	30.00	39.63	30.63	37.22	149	7	32.08	5.14
โคกสะอาด	19	50.76	23.42	37.24	31.05	35.62	182	8	35.63	-0.01
หนองแขวง	13	53.10	18.46	36.81	29.04	34.35	200	9	30.90	3.45
หนองหิน	12	43.10	25.00	36.04	29.79	33.48	211	10	28.57	4.91
โนนตู	6	45.50	31.67	25.08	29.58	32.96	219	11	31.15	1.81
เท่อเล่อ	1	34.00	25.00	34.50	30.00	30.88	234	12	32.24	-1.36
บ้านร่องแก้ว	4	36.13	22.50	27.50	36.88	30.75	236	13	35.09	-4.37
โนนสมบูรณ์	15	44.02	21.00	30.43	24.67	30.03	243	14	32.05	-2.02
รวมเฉลี่ย	130	51.52	30.53	37.11	31.30	37.62			33.28	4.34

จากตารางที่ 38 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาบุรพาโนนคุณ ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ โรงเรียนบ้านหนองกงสนามชัย โรงเรียนบ้านหนองสามขาตอนแก้ว และโรงเรียนบ้านก้อนเส้า ตามลำดับ

ตารางที่ 39 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ และจำแนกตามกลุ่ม CEO น้ำเกลี้ยง

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวนนักเรียน (คน)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่มสาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่มขึ้น- ลดลง
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
หนองแสงระเิง	20	58.84	46.00	45.60	47.63	49.52	14	1	46.29	3.23
ทุ่งสว่าง	4	61.00	35.00	42.00	37.50	43.88	47	2	39.90	3.98
รุ่ง	16	58.75	34.38	39.25	37.97	42.59	61	3	35.57	7.02
หนองพะแนง	7	49.46	40.71	46.79	29.64	41.65	71	4	31.25	10.40
โนนงาม	12	59.48	35.00	38.50	33.54	41.63	72	5	35.02	6.61
โนนสว่าง	7	55.04	29.29	40.79	39.64	41.19	81	6	31.09	10.10
ลุ่มพุกควงศ์	9	57.39	35.56	38.94	32.78	41.17	82	7	34.63	6.54
สบาย	32	58.60	34.06	36.75	30.31	39.93	101	8	32.84	7.09
สะพุง	12	49.85	36.25	38.58	34.58	39.82	103	9	33.29	6.53
น้ำเกลี้ยง	40	51.59	33.00	37.29	29.19	37.77	138	10	35.36	2.41
จีเหล็ก	7	61.04	25.00	39.21	23.93	37.30	148	11	34.81	2.49
อนุบาลอำเภอ น้ำเกลี้ยง (เงิน)	61	51.19	30.57	34.89	29.75	36.60	162	12	36.64	-0.04
ยางน้อยตองปิด	13	54.44	28.46	37.46	25.19	36.39	167	13	36.32	0.07
กะวัน	7	47.52	32.86	33.14	29.29	35.70	180	14	38.88	-3.18
ลุ่มภู	16	48.67	23.44	41.19	28.75	35.51	185	15	37.81	-2.30
ละเอาะ	46	47.52	28.26	34.71	28.91	34.85	193	16	32.74	2.11
หนองบาง	2	59.88	12.50	37.75	28.75	34.72	196	17	31.60	3.12
หนองนาเวียง	11	45.84	26.82	33.36	32.50	34.63	197	18	31.49	3.14
สวนกล้วย	3	43.58	31.67	35.17	27.50	34.48	198	19	31.04	3.44
โนนหนองสิม	11	45.48	24.55	36.64	29.32	34.00	202	20	34.07	-0.07
สะเต็ง	10	43.55	26.00	31.90	30.50	32.99	218	21	33.32	-0.33
หนองแวง	15	47.75	27.33	29.80	24.50	32.35	223	22	26.93	5.42
แหวด	6	44.50	20.00	30.50	28.33	30.83	235	23	28.31	2.52
คูบ	28	44.19	22.32	28.91	27.23	30.66	237	24	31.88	-1.22
บัวระรัมย์	19	39.51	21.84	30.87	28.29	30.13	241	25	31.09	-0.96
รวมเฉลี่ย	414	51.39	29.63	36.80	31.02	37.21			34.09	3.12

จากตารางที่ 39 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาน้ำเกลี้ยง ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ โรงเรียนบ้านหนองแสงระงี โรงเรียนบ้านทุ่งสว่าง และโรงเรียนบ้านรุ่ง ตามลำดับ

ตารางที่ 40 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ และจำแนกตามกลุ่ม CEO วังหิน 1

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวนนักเรียน (คน)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่ม สาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่มขึ้น- ลดลง
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
ลิงไธ	3	59.67	55.00	36.50	35.00	46.54	26	1	35.61	10.93
บ้านธาตุพัฒนานุสรณ์)	16	56.02	52.19	47.81	29.69	46.43	27	2	35.74	10.69
ดงยาง	2	64.63	37.50	30.50	38.75	42.85	56	3	31.94	10.91
โนนสายหนองหัว	5	52.25	49.00	39.90	28.50	42.41	62	4	38.33	4.08
กะเณ	19	60.62	33.68	40.00	31.58	41.47	75	5	37.59	3.88
นิคมสร้างตนเองห้วยคล้า 2	9	51.21	35.56	42.72	29.72	39.80	104	6	32.08	7.72
หัววังหนองนารี	20	61.11	29.00	39.75	28.88	39.69	107	7	35.50	4.19
อนุบาลวังหิน	5	58.35	33.00	34.10	31.00	39.11	118	8	39.61	-0.50
หนองบัว	17	53.96	32.94	33.76	34.12	38.70	126	9	35.76	2.94
สร้างสะแบง	15	54.03	37.33	35.93	27.17	38.62	127	10	31.16	7.46
สว่าง	13	50.54	35.00	41.62	25.38	38.14	132	11	41.91	-3.77
เจ้าทุ่ง	13	52.04	34.23	32.50	30.77	37.39	144	9	41.84	-4.45
โนนสำโรงหนองหมากแขว	5	50.10	36.00	37.40	24.50	37.00	151	13	31.74	5.26
หนองคูโนนแก้วหนองอีย่า	10	46.08	32.00	37.25	30.75	36.52	166	12	38.79	-2.27
บ้านชุมคำวิทยาฯ	21	47.42	28.57	30.79	28.33	33.78	206	14	32.67	1.11
นิคมสร้างตนเองห้วยคล้า3	4	39.81	27.50	26.75	32.50	31.64	228	15	45.42	-13.78
ไทยบวกแต้บวกเตย	9	40.67	23.33	28.67	27.50	30.04	242	16	26.13	3.91
โพนดวน	10	39.25	26.00	28.05	23.50	29.20	249	17	27.69	1.51
หนองกันจ่อ	9	38.47	25.00	23.39	26.94	28.45	253	18	29.06	-0.61
รวมเฉลี่ย	205	51.38	34.89	35.13	29.71	37.78			35.19	2.59

จากตารางที่ 40 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาวังหิน 1 ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ โรงเรียนบ้านลิงไธ โรงเรียนบ้านธาตุ(สหพัฒนานุสรณ์) และโรงเรียนบ้านดงยาง ตามลำดับ

ตารางที่ 41 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ และจำแนกตามกลุ่ม CEO วังหิน 2

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวนนักเรียน (คน)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่ม สาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่มขึ้น- ลดลง
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
ชุมชนหนองสังข์	14	63.30	59.29	45.25	32.32	50.04	12	1	42.01	8.03
สร้างบาก	17	62.72	48.53	44.82	39.85	48.98	16	2	38.05	10.93
หนองคู	5	57.55	52.00	41.00	35.00	46.39	28	3	37.96	8.43
เสม็ด	5	64.65	35.00	45.10	35.00	44.94	38	4	41.05	3.89
เห็นอัม	13	59.92	33.85	42.88	37.12	43.44	50	5	35.16	8.28
ทุ่ง	7	57.71	39.29	40.79	27.14	41.23	79	6	38.42	2.81
หนองนาโพธิ์	6	50.81	40.00	46.25	27.50	41.14	84	7	35.43	5.71
หนองทุ่ม	11	58.27	37.27	31.14	24.77	37.86	136	8	33.33	4.53
โนนคู่	17	53.12	26.47	38.53	31.18	37.33	147	9	31.56	5.77
ดวนใหญ่	21	49.55	30.00	39.76	28.57	36.97	152	10	34.85	2.12
ทุ่งน้อย	6	50.75	31.67	43.67	21.25	36.84	157	11	37.31	-0.47
โพนยาง	18	49.53	30.00	34.61	30.83	36.24	171	12	35.92	0.32
หนองตาเซียง	6	50.75	26.67	38.53	28.33	36.08	173	13	29.28	6.80
ตีกา	9	43.89	23.33	28.94	27.78	30.99	233	14	30.50	0.49
รวมเฉลี่ย	155	55.18	36.67	40.09	30.47	40.61			35.77	4.83

จากตารางที่ 41 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาวังหิน 2 ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ โรงเรียนชุมชนหนองสังข์ โรงเรียนบ้านสร้างบาก และโรงเรียนบ้านหนองคู ตามลำดับ

ตารางที่ 42 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ และจำแนกตามกลุ่ม CEO พยุห์

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวนนักเรียน	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่มสาระ				รวมเฉลี่ยปี 2561	ลำดับที่		รวมเฉลี่ยปี 2560	เพิ่มขึ้น-ลดลง
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
หนองรัง	8	61.59	54.38	52.63	43.13	52.93	5	1	41.45	11.48
คูเมือง	5	66.50	51.00	48.70	33.50	49.93	13	2	41.56	8.37
โคกเพ็ก	6	63.92	36.67	36.83	43.75	45.29	35	3	42.16	3.13
หนองเตย	7	60.61	44.29	37.07	35.36	44.33	44	4	41.36	2.97
กระหวั่นโนนเจริญ	3	61.50	38.33	44.83	30.83	43.87	48	5	43.50	0.37
ร่องสะอาด	9	59.22	34.33	35.67	41.94	42.82	57	6	39.11	3.71
บ้านโพธิ์ศรีฯ	17	54.96	39.71	40.29	33.53	42.12	68	7	37.43	4.69
สร้างห้วย	16	52.63	40.00	39.84	31.09	40.89	87	8	42.97	-2.08
เปือยประชาสามัคคี	15	52.32	29.67	43.03	35.33	40.09	99	9	33.69	6.40
บ้านกระแซงฯ	10	56.43	32.00	36.40	34.00	39.71	106	10	35.10	4.61
ตำแยหนองเม็ก	17	53.93	34.12	38.91	31.62	39.65	108	11	33.54	6.11
อนุบาลพยุห์	19	56.05	30.26	39.87	32.11	39.57	110	12	36.42	3.15
ค้อย่างปอ(อสพป.35)	2	50.50	40.00	33.00	33.75	39.31	114	13		
หนองคำ	3	49.50	31.67	36.67	39.17	39.25	116	14	49.41	-10.16
ลำโรงโคเฒ่า	7	51.39	26.43	45.29	31.79	38.73	123	15	37.16	1.57
บ้านเสมอใจหนองสละม	2	52.13	37.50	37.75	27.50	38.72	124	16	39.71	-0.99
หนองอ้อ	15	45.62	33.00	36.50	37.50	38.16	131	17	40.34	-2.18
ป่าไร่	13	49.42	36.54	32.62	29.04	36.91	153	18	31.10	5.81
อะลางหัวขัว	5	57.20	32.00	32.20	24.00	36.35	168	19	38.75	-2.40
โนนสว่าง(อสพป.17)	7	54.39	30.00	31.21	29.64	36.31	170	20		
หนองหว้าทับทิม	15	51.18	26.00	35.90	29.67	35.69	181	21	32.62	3.07
โนนเพ็ก	21	47.21	25.71	34.31	31.79	34.76	194	22	41.64	-6.88
กระถุน	7	40.71	24.29	35.29	33.21	33.38	212	23	35.69	-2.31
หนองม่วงหนองเต้	15	47.95	23.00	34.20	26.00	32.79	220	24	32.51	0.28
ขนวนจานสามัคคี	7	41.82	22.86	31.29	26.43	30.60	238	25	30.59	0.01
รวมเฉลี่ย	251	53.55	34.15	38.01	33.03	39.69			38.80	0.89

จากตารางที่ 42 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาพยุห์ ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ ในกลุ่มสูง 3 อันดับแรกได้แก่ โรงเรียนบ้านหนองรัง โรงเรียนบ้านคูเมือง และโรงเรียนบ้านโคกเพ็ก ตามลำดับ

ตารางที่ 43 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ โรงเรียนในสังกัดกลุ่ม CEO เมืองพระธาตุเรือรง กลุ่ม CEO เมืองหลวงพ้อโต กลุ่ม CEO เมืองสวนสมเด็จ กลุ่ม CEO เมืองศรีลำดวน

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวน นร	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่มสาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่ม/ ลด
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
เมืองพระธาตุ เรือรง										
หญ้าปล้อง	12	58.33	28.67	37.83	27	37.96	7	1	37.21	0.75
หนองโนวิทยา	19	47.79	25.68	33.26	26.11	33.21	33	2	31.4	1.81
รวมเฉลี่ย	31	53.06	27.18	35.55	26.56	35.59			34.31	1.28
เมืองหลวงพ้อโต										
โพธิ์โนนจาน อีลอก	1	74.00	72.00	40.00	30.00	54.00	1	1	29.25	24.75
หนองแขวงโพ เขว	7	53.29	20.00	29.43	27.14	32.47	42	2	27.46	5.01
อนุบาลวัดพระโต	58	46.67	25.38	32.83	24.79	32.42	43	3	30.44	1.98
รวมเฉลี่ย	66	57.99	39.13	34.09	27.31	39.63			29.05	10.58
เมืองสวนสมเด็จ										
โพนข่า (วินิต วิทยาการ)	13	56.77	34.46	38.46	22.92	38.15	5	1	33.33	4.82
ก้านเหลือง	8	55.25	24.50	35.50	27.00	35.56	15	2	30.53	5.03
หนองครก	12	53.42	21.00	33.00	30.00	34.36	24	3	34.20	0.16
แทงวิทยา	11	52.18	21.82	32.73	27.64	33.59	30	4	24.75	8.84
กุดไจ้	13	46.46	28.00	31.69	25.38	32.88	37	5	27.38	5.50
รวมเฉลี่ย	57	52.82	25.96	34.28	26.59	34.91	22.20	3.00	30.04	4.87

ตารางที่ 43 (ต่อ)

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวน นักเรียน	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่ม สาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่ม/ลด
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
เมืองศรีลำดวน										
โนนแกด	18	45.22	27.56	32.78	26.33	32.97	36	1	27.60	5.37
ตะดอบวิทยา	27	47.56	19.85	32.52	26.15	31.52	50	2	29.98	1.54
รวมเฉลี่ย	22	46.39	23.7	32.65	26.24	32.24			28.79	3.45

จากตารางที่ 43 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ สูง อันดับแรก ในแต่ละกลุ่มเครือข่าย ดังนี้ CEO เมืองพระธาตุเรือรง ได้แก่ โรงเรียนบ้านห้วยปลอ้ง CEO เมืองหลวงพ้อโต ได้แก่ โรงเรียนบ้านโพธิ์โนนจานอีลอก CEO เมืองสวนสมเด็จได้แก่ โรงเรียนโพนขา (วินิตวิทยาการ) CEO เมืองศรีลำดวน ได้แก่ โรงเรียนบ้านโนนแกด

ตารางที่ 44 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ โรงเรียนในสังกัดกลุ่ม CEO ฟากมูลกันทรารมย์ กลุ่ม CEO ทักษิณกันทรารมย์ และกลุ่ม CEO กลางกันทรารมย์

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวน นักเรียน	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่ม สาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่ม/ ลด
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
ฟากมูลกันทรารมย์										
เทิน	9	63.67	30.22	41.11	30.89	41.47	2	1	35.38	6.09
เจีย	5	66.2	22.40	38.00	26.80	38.35	3	2	31.75	6.60
เมื่อน้อยหนองมุข	14	49.29	25.14	36.29	27.71	34.61	23	3	31.22	3.39
หนองแวง(โสวรรณวิทยาคม)	18	48.94	23.11	32.11	23.67	31.96	46	4	30.24	1.72
กอกหัวนา	14	46.5	21.14	31.14	25.29	31.02	53	5	31.75	-0.73
ผึ่ง (มรุสิทธิ์ประชาสรรค์)	7	44.86	20.00	30.00	24.00	29.72	61	6	28.64	1.08
แสงใหญ่	8	37.38	21.50	32.00	24.25	28.78	66	7	29.75	-0.97
รวมเฉลี่ย	67	50.98	23.36	34.38	26.09	33.70			31.25	2.45

ตารางที่ 44 (ต่อ) แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยม (O-NET) ของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ โรงเรียนในสังกัดกลุ่ม CEO ฟากมุล
กันทรารมย์ กลุ่ม CEO ทักษิณกันทรารมย์ และกลุ่ม CEO กลางกันทรารมย์

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวน นักเรียน	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่ม สาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวมเฉลี่ย ปี 2560	เพิ่ม/ ลด
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
ทักษิณกันทรารมย์										
หนองหญ้าปล้อง	8	60.50	26.50	35.75	27.00	37.44	8	1	35.13	2.31
พะเนงวิทยา	14	53.43	29.43	36.43	29.29	37.15	9	2	30.93	6.22
ผักบุ้ง	18	57.50	24.22	34.89	28.22	36.21	11	3	30.16	6.05
อาลัย	15	52.60	28.80	31.87	26.67	34.99	22	4	33.80	1.19
คล้อมิตรภาพที่ 226	16	46.06	28.25	32.38	28.25	33.74	28	5	29.34	4.40
จาน	9	51.56	20.44	32.89	29.33	33.56	31	6	34.52	-0.96
บุรพา	7	44.00	25.14	32.57	28.86	32.64	39	7	27.92	4.72
เกาะ	9	48.89	21.78	32.89	26.67	32.56	40	8	32.58	-0.02
ผักแพวฯ	12	42.33	21.33	32.83	26.00	30.62	57	9	33.50	-2.88
รวมเฉลี่ย	108	50.76	25.10	33.61	27.81	34.32			31.99	2.33
กลางกันทรารมย์										
หนองบัวไชยวาน	13	56.23	32.00	38.46	26.31	38.25	4	1	29.33	8.92
ลือชัย	8	49.88	24.00	31.00	26.25	32.78	38	2	27.47	5.31
กล้วย	8	44.75	28.50	31.75	21.50	31.63	48	3	28.13	3.50
บกขี้ยาง	15	42.00	28.00	30.67	24.40	31.27	51	4	27.39	3.88
อนุบาลกันทรารมย์	9	46.33	23.11	30.44	20.89	30.19	59	5	30.00	0.19
โนนสัง	6	42.50	21.33	28.00	23.33	28.79	65	6	27.75	1.04
รวมเฉลี่ย	59	46.95	26.16	31.72	23.78	32.15			28.35	3.80

จากตารางที่ 44 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา ที่มีผลการ
ทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยม (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ สูง
อันดับแรก ในแต่ละกลุ่มเครือข่าย ดังนี้ กลุ่มฟากมุลกันทรารมย์ ได้แก่ โรงเรียนบ้านเทิน กลุ่ม CEO ทักษิณ
กันทรารมย์ ได้แก่ โรงเรียนบ้านหนองหญ้าปล้อง และกลุ่ม CEO กลางกันทรารมย์ ได้แก่ โรงเรียนบ้าน
หนองบัวไชยวาน

ตารางที่ 45 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ โรงเรียนในสังกัดกลุ่ม CEO มิตรภาพ
กันทรารมย์ กลุ่ม CEO ยางชุมน้อย กลุ่ม CEO ประจิมโนนคุณ CEO บุรพาโนนคุณ

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวนนักเรียน	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่มสาระ				รวมเฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวมเฉลี่ย ปี 2560	เพิ่ม/ลด
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
มิตรภาพกันทรารมย์										
คำเนียม	8	55.38	24.50	35.75	25.25	35.22	19	1	30.86	4.36
ดุนลิ้ม	9	43.22	27.56	32.00	27.11	32.47	41	2	27.25	5.22
หนองกก	8	34.00	23.50	30.25	27.50	28.81	64	3	28.72	0.09
รวมเฉลี่ย	25	44.20	25.19	32.67	26.62	32.17			28.94	3.23
ยางชุมน้อย										
ผักชะ	5	58.40	32.00	40.00	22.00	38.10	6	1	28.69	9.41
กุดเมืองฮาม	17	53.06	27.06	36.47	24.35	35.24	18	2	33.71	1.53
ค้อเมืองแสน	13	49.62	24.92	34.00	28.31	34.21	25	3	34.71	-0.5
โนนคุณ (ยชน.)	25	45.32	20.48	32.32	24.80	30.73	55	4	28.78	1.95
คอนกาม	6	35.17	20.67	32.33	26.67	28.71	67	5	30.83	-2.12
รวมเฉลี่ย	66	48.31	25.03	35.02	25.23	33.40			30.73	2.67
ประจิมโนนคุณ										
ดินคำเหล่าแสนใต้	25	47.96	23.20	34.96	26.40	33.13	34	1	29.02	4.11
โพธิ์(โพธิ์ทองวิทยา)	21	41.90	21.14	29.43	23.71	29.05	62	2	29.05	-0.01
เวาะวิทยาคม	6	43.83	15.33	28.67	28.33	29.04	63	3	30.14	-1.10
รวมเฉลี่ย	52	44.56	19.89	31.02	26.15	30.41			29.40	1.01
บุรพาโนนคุณ										
อนุบาลโนนคุณ	22	52.95	26.55	33.73	27.82	35.26	17	1	28.56	6.70
หนองแวง	13	47.54	22.46	34.00	24.46	32.12	45	2	29.95	2.17
รวมเฉลี่ย	35	50.25	24.51	33.87	26.14	33.69			29.25	4.44

จากตารางที่ 45 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา ที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ สูง อันดับแรกในแต่ละกลุ่มเครือข่าย ดังนี้ กลุ่ม CEO มิตรภาพกันทรารมย์ ได้แก่ โรงเรียนบ้านคำเนียม กลุ่ม CEO ยางชุมน้อย ได้แก่ โรงเรียนบ้านผักชะ กลุ่ม CEO ประจิมโนนคุณ ได้แก่ โรงเรียนดินคำเหล่าแสนใต้ CEO บุรพาโนนคุณ ได้แก่ โรงเรียนอนุบาลโนนคุณ

ตารางที่ 46 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ โรงเรียนในสังกัดกลุ่ม CEO น้ำเกลี้ยง
กลุ่ม CEO วังหิน 1 กลุ่ม CEO วังหิน 2 CEO พยุห์

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวนนักเรียน (คน)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่ม สาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2561	ลำดับที่		รวม เฉลี่ย ปี 2560	เพิ่ม/ ลด
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
น้ำเกลี้ยง										
โนนหนองสิม	6	61.00	20.67	39.67	26.33	36.92	10	1	30.29	6.63
รุ่ง	12	55.58	25.33	35.33	27.50	35.94	14	2	30.29	5.65
น้ำเกลี้ยง	32	49.19	26.63	35.19	25.25	34.07	26	3	30.47	3.60
สบาย	29	52.41	23.45	33.59	25.10	33.64	29	4	32.86	0.78
หนองแวง	21	49.14	21.90	32.19	29.24	33.12	35	5	28.44	4.68
ละเอาะ	21	47.10	22.29	31.33	25.62	31.59	49	6	28.08	3.51
คูบ	25	45.12	22.24	29.36	29.96	30.92	54	7	29.81	1.11
รวมเฉลี่ย	146	51.36	23.22	33.81	26.57	33.74			30.03	3.71
วังหิน 1										
กะเอิน	13	56.00	22.15	36.00	28.00	35.54	16	1	30.85	4.69
สว่าง	9	54.00	22.22	39.56	24.89	35.17	20	2	31.25	3.92
ชุมคำ	15	53.47	25.60	32.93	28.13	35.03	21	3	30.83	4.02
หัววัวหนองนารี	19	47.84	25.26	35.26	24.53	33.22	32	4	30.57	2.65
เจ้าทุ่ง	9	40.33	24.89	31.56	23.78	30.14	60	5	30.25	-0.11
โพนดวน	9	40.11	19.11	25.11	27.56	27.97	68	6	25.8	2.17
นิคมสร้างตนเองฯ 2	4	38.50	18.00	23.50	19.00	24.75	69	7	26.8	-2.05
รวมเฉลี่ย	78	47.18	22.60	31.99	25.13	31.69			29.48	2.21
วังหิน 2										
โพนยาง	15	56.13	24.53	35.73	27.60	36.00	13	1	31.07	4.93
โนนคู (วังหิน)	16	46.06	22.25	33.75	25.75	31.95	47	2	30.15	1.80
ดวนใหญ่	3	53.33	21.33	31.33	16.67	30.67	56	3	27.75	2.92
รวมเฉลี่ย	34.00	51.84	22.70	33.60	23.34	32.87			29.66	3.21

ตารางที่ 46 (ต่อ) แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยม (O-NET) ของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ โรงเรียนในสังกัดกลุ่ม CEO น้ำเกลี้ยง
กลุ่ม CEO วังหิน 1 กลุ่ม CEO วังหิน 2 CEO พยุห์

โรงเรียน (บ้าน)	จำนวนนักเรียน (คน)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามกลุ่ม สาระ				รวม เฉลี่ย ปี 2560	ลำดับที่		รวมเฉลี่ย ปี 2560	เพิ่ม/ ลด
		ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ		เขต	กลุ่ม		
พยุห์										
ร่องสะอาด	5	57.40	27.20	33.20	26.80	36.15	12	1	32.77	3.38
ตำแยหนองเม็ก	19	49.42	25.47	36.32	24.42	33.91	27	2	29.95	3.95
หนองเตย	3	42.33	28.00	35.33	23.33	32.25	44	3	32.25	0
อนุบาลพยุห์	23	45.52	22.96	30.43	26.00	31.23	52	4	28.69	2.54
เปือยประชา สามัคคี	25	42.76	24.80	29.68	24.00	30.21	58	5	27.93	2.38
รวมเฉลี่ย	75	47.49	25.69	32.99	24.91	32.75			30.32	2.43

จากตารางที่ 46 พบว่า โรงเรียนในกลุ่มเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา ที่มีผล
การทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยม (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ทั้ง 4 กลุ่มสาระ สูง อันดับ
แรก ในแต่ละกลุ่มเครือข่าย ดังนี้ CEO น้ำเกลี้ยง ได้แก่ โรงเรียนบ้านโนนหนองสิม กลุ่ม CEO วังหิน 1
ได้แก่ โรงเรียนบ้านกะเอิน กลุ่ม CEO วังหิน 2 ได้แก่ โรงเรียนบ้านโพนยาง CEO พยุห์ ได้แก่ โรงเรียน
บ้านร่องสะอาด