



รายงาน

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ
ขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2566



เอกสารกลุ่มนิเทศฯ ที่ 2/2567

กลุ่มงานวัดและประเมินผลการศึกษา

กลุ่มนิเทศ ติดตาม และประเมินผลการจัดการศึกษา

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3



คำนำ

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2566 ฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อรายงานผลที่เกิดจากการประเมินคุณภาพนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 ซึ่งผลการประเมินจะเป็นตัวบ่งชี้คุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐานในภาพรวมของสถานศึกษา เพื่อให้ครูผู้สอน สถานศึกษา และสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาได้นำผลการประเมินไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการกำหนดนโยบาย และวางแผนในการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในสถานศึกษาต่อไป

ขอขอบคุณดร.ณัชฎาณุช สุดชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 ที่ได้กำหนดนโยบาย “ WE LOVE TOGETHER ” และเป้าหมายในการยกระดับผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ เพื่อเป็นแนวทางสำหรับสถานศึกษาในการพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา โดยเฉพาะอย่างยิ่งการยกระดับคุณภาพผู้เรียน อีกทั้งยังให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะ จนส่งผลให้เอกสารฉบับนี้สำเร็จเรียบร้อยด้วยดี

ขอขอบคุณ นายชุตินันท์ จะชาลี นายวีระพงษ์ มะโนจันทร์ และนายโอภาส อุดทน รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 นายชินินทร์ คำเหนือ ผู้อำนวยการกลุ่มนิเทศติดตาม และประเมินผลการจัดการศึกษา และคณะศึกษานิเทศก์ทุกท่านที่ให้คำปรึกษา และร่วมขับเคลื่อนคุณภาพตามนโยบาย “ WE LOVE TOGETHER ” กับสถานศึกษาด้วยความเอาใจใส่

ขอขอบคุณประธานศูนย์พัฒนาคุณภาพการศึกษา ผู้บริหารสถานศึกษา คณะครูและบุคลากรทางการศึกษาที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ที่ได้ร่วมกันนำนโยบายสู่การปฏิบัติอย่างจริงจัง เข้มแข็ง และต่อเนื่อง จนส่งผลให้เกิดคุณภาพตามค่าเป้าหมายของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3

หวังอย่างยิ่งว่ารายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2566 ฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อทุกฝ่ายที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษา และนำผลที่ได้ไปใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาต่อไป

กลุ่มงานวัดและประเมินผลการศึกษา
กลุ่มนิเทศ ติดตาม และประเมินผลการจัดการศึกษา
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ปีการศึกษา 2566 มีวัตถุประสงค์ เพื่อ รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และ มัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566 ของสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา ขอนแก่น เขต 3 กลุ่มเป้าหมายในการรายงานครั้งนี้ประกอบด้วย นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 1,591 คน และมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำนวน 321 คน ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้าน พื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2566 สรุปได้ดังนี้

1) ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566

1.1) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ย 4 วิชา เท่ากับ 43.63 เมื่อพิจารณารายวิชา พบว่า มีคะแนนเฉลี่ยระหว่าง 32.31 – 62.54 โดยวิชาที่มีคะแนน เฉลี่ยสูงสุด คือ ภาษาไทย ส่วนวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุด คือคณิตศาสตร์

1.2) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ย สูงกว่า คะแนนเฉลี่ยระดับจังหวัดเท่ากับ 1.69 คะแนน และวิชาส่วนใหญ่มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับจังหวัด มีเพียงภาษาอังกฤษที่มีคะแนนต่ำกว่าระดับจังหวัด เท่ากับ 2.40 คะแนน

1.3) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ย สูงกว่า คะแนนเฉลี่ยระดับ สพฐ.เท่ากับ 4.07 คะแนน และทุกวิชา มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับ สพฐ.

1.4) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ย สูงกว่า คะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ เท่ากับ 2.29 คะแนน และวิชาส่วนใหญ่มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ มีเพียงภาษาอังกฤษที่มีคะแนนต่ำกว่าระดับประเทศ เท่ากับ 2.70 คะแนน

1.5) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ยรวม ในปีการศึกษา 2566 เพิ่มขึ้น จากปีการศึกษา 2565 เท่ากับ 2.89 คะแนน เมื่อพิจารณารายวิชา พบว่า ใน ปีการศึกษา 2566 ทุกวิชา มีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นจาก ปีการศึกษา 2565 เรียงตามลำดับ ดังนี้ วิชาภาษาไทย (เพิ่มขึ้น 4.79 คะแนน) วิทยาศาสตร์ (เพิ่มขึ้น 3.78 คะแนน) คณิตศาสตร์ (เพิ่มขึ้น 2.80 คะแนน) และ ภาษาอังกฤษ (เพิ่มขึ้น 0.20 คะแนน)

1.6) ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้

1.6.1) วิชาภาษาไทย พบว่า ไม่มีมาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนาเนื่องจากทุกมาตรฐาน การเรียนรู้มีคะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษา สูงกว่าระดับ สพฐ. และระดับประเทศ

1.6.2) วิชาภาษาอังกฤษ พบว่า มาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนาเนื่องจากมีคะแนน เฉลี่ย ต่ำกว่า ทุกระดับ คือ มาตรฐาน ต 4.1 และมาตรฐาน ต 1.2 ส่วนมาตรฐานที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำ กว่าระดับประเทศ ได้แก่ มาตรฐาน ต 1.1 , มาตรฐาน ต 1.3 และ มาตรฐาน ต 2.1 ตามลำดับ

1.6.3) วิชาคณิตศาสตร์ พบว่า มาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนาเนื่องจากมีคะแนนเฉลี่ย ต่ำกว่า ทุกระดับ คือ มาตรฐาน ค 1.2 และ มาตรฐาน ค 2.2

1.6.4) วิชาวิทยาศาสตร์ พบว่า ไม่มีมาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนาเนื่องจากทุกมาตรฐาน การเรียนรู้มีคะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษา สูงกว่าระดับ สพฐ. และระดับประเทศ

2) ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566

2.1) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ย 4 กลุ่มสาระเท่ากับ 35.04 เมื่อพิจารณารายวิชา พบว่า มีคะแนนเฉลี่ยระหว่าง 24.14 – 56.97 โดยวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คือ วิชาภาษาไทย ส่วนวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุด คือ คณิตศาสตร์

2.2) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ย **สูงกว่า** ระดับจังหวัดเท่ากับ 1.14 คะแนน เมื่อพิจารณารายวิชา พบว่าวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับจังหวัด คือ วิชาภาษาไทย (สูงกว่า 7.08 คะแนน) และวิทยาศาสตร์ (สูงกว่า 0.65 คะแนน)

2.3) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ย **สูงกว่า** ระดับสพฐ.เท่ากับ 0.36 คะแนน เมื่อพิจารณารายวิชา พบว่าวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ย **สูงกว่า** ระดับสพฐ. คือ วิชาภาษาไทย (สูงกว่า 5.35 คะแนน) และวิทยาศาสตร์ (สูงกว่า 0.26 คะแนน)

2.4) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ย **สูงกว่า** ระดับประเทศ เท่ากับ 0.59 คะแนน เมื่อพิจารณารายวิชา พบว่าวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ย **สูงกว่า** ระดับประเทศ คือ วิชาภาษาไทย (สูงกว่า 6.24 คะแนน) และวิทยาศาสตร์ (สูงกว่า 0.41 คะแนน)

2.5) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ยรวมในปีการศึกษา 2566 **เพิ่มขึ้น** จากปีการศึกษา 2565 เท่ากับ 0.33 คะแนน เมื่อพิจารณารายวิชา พบว่า ในปีการศึกษา 2566 มีวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ย **เพิ่มขึ้น** จากปีการศึกษา 2565 คือ วิชาภาษาไทย (เพิ่มขึ้น 1.70 คะแนน) และ ภาษาอังกฤษ (เพิ่มขึ้น 1.67 คะแนน)

2.6) ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้

2.6.1) **วิชาภาษาไทย** พบว่า **ไม่มี**มาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนาเนื่องจากทุกมาตรฐานการเรียนรู้มีคะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษา สูงกว่าระดับสพฐ. และระดับประเทศ

2.6.2) **วิชาภาษาอังกฤษ** พบว่า มาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนา เนื่องจากมีคะแนนเฉลี่ย **ต่ำกว่า** ระดับสพฐ. และระดับประเทศ คือ **มาตรฐาน ต 1.2 มาตรฐาน ต 1.1 และ มาตรฐาน ต 1.3** ตามลำดับ

2.6.3) **วิชาคณิตศาสตร์** พบว่า มาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนา เนื่องจากมีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่า ระดับสพฐ. และระดับประเทศ คือ มาตรฐาน ค 2.1 มาตรฐาน ค 2.2 มาตรฐาน ค 1.3 และ มาตรฐาน ค 3.1 ตามลำดับ

2.6.4) **วิชาวิทยาศาสตร์** พบว่า มาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนา เนื่องจากมีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าระดับสพฐ. และระดับประเทศ ได้แก่ มาตรฐาน ว 1.1 มาตรฐาน ว 1.2 มาตรฐาน ว 2.2 มาตรฐาน ว 4.1 มาตรฐาน ว 1.3 และ มาตรฐาน ว 2.3 ตามลำดับ

สารบัญ

	หน้า
บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญ.....	1
วัตถุประสงค์ของการรายงาน.....	3
ขอบเขตของการรายงาน.....	3
ตัวแปรที่ศึกษา.....	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	3
วิธีดำเนินการ.....	4
ตอนที่ 1 แนวทางการดำเนินงานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3.....	4
ตอนที่ 2 ลักษณะ และรูปแบบของแบบทดสอบ.....	5
2.1 รูปแบบข้อสอบการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET).....	5
2.2 โครงสร้างข้อสอบของแบบทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)..	6
- โครงสร้างข้อสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	6
- โครงสร้างข้อสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	10
ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET).....	14
ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6.....	14
1.1 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษา ปีที่ 6 จำแนกตามระดับเขตพื้นที่ ระดับจังหวัด ระดับสพฐ. และระดับประเทศ	14
1.2 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2565 - 2566.....	16
1.3 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตาม มาตรฐานการเรียนรู้.....	17
1.4 ผลการเปรียบเทียบจำนวนผู้เข้าสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนก ตามช่วงคะแนน.....	19
ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3.....	21
2.1 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 3 จำแนกตามระดับเขตพื้นที่ ระดับจังหวัด ระดับสพฐ. และระดับประเทศ	21
2.2 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 - 2566.....	23
2.3 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตาม มาตรฐานการเรียนรู้.....	24

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
2.4 ผลการเปรียบเทียบจำนวนผู้เข้าสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตาม ช่วงคะแนน.....	26
ภาคผนวก.....	28
ภาคผนวก ก : ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6.....	29
- ผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566 สพป.ขอนแก่น เขต 3 จำแนกตามศูนย์พัฒนาคุณภาพ.....	30
- เปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถม ศึกษาปีที่ 6 ระหว่างปีการศึกษา 2565-2566 และ ระหว่างระดับสถานศึกษา สพฐ และประเทศ.....	36
ภาคผนวก ข : ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3.....	41
- ผลการทดสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566 สพป.ขอนแก่น เขต 3 จำแนกตามศูนย์พัฒนาคุณภาพ.....	42
- เปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยม ศึกษาปีที่ 3 ระหว่างปีการศึกษา 2565-2566 และ ระหว่างระดับสถานศึกษา สพฐ และประเทศ.....	44
คณะผู้จัดทำ.....	46

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 สนามสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 256 จำแนกตามอำเภอ.....	4
2 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาภาษาไทย ชั้น ป.6.....	6
3 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาภาษาอังกฤษ ชั้น ป.6	7
4 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาคณิตศาสตร์ ชั้น ป.6	8
5 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาวิทยาศาสตร์ ชั้น ป.6	9
6 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาภาษาไทย ชั้น ม.3	10
7 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาภาษาอังกฤษ ชั้น ม.3	11
8 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาคณิตศาสตร์ ชั้น ม.3	12
9 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาวิทยาศาสตร์ ชั้น ม.3	13
10 เปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามระดับเขตพื้นที่ ระดับจังหวัด ระดับสพฐ. และระดับประเทศ.....	14
11 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2565-2566.....	16
12 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาภาษาไทย จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้.....	17
13 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาภาษาอังกฤษ จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้.....	17
14 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาคณิตศาสตร์ จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้.....	18
15 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาวิทยาศาสตร์ จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้.....	18
16 จำนวน ร้อยละของผู้เข้าสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามช่วงคะแนน.....	19
17 เปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามระดับเขตพื้นที่ ระดับจังหวัด ระดับสพฐ. และระดับประเทศ.....	21
18 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565-2566.....	23
19 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาไทย จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้.....	24
20 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาอังกฤษ จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้.....	24
21 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาคณิตศาสตร์ จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้.....	25
22 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาวิทยาศาสตร์ จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้.....	25
23 จำนวน ร้อยละของผู้เข้าสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามช่วงคะแนน.....	26

สารบัญแผนภูมิภาพ

แผนภูมิภาพ	หน้า
1 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับจังหวัด ระดับสพฐ. และระดับประเทศ.....	15
2 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2565-2566.....	16
3 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับจังหวัด ระดับสพฐ. และระดับประเทศ.....	22
4 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565-2566.....	23

1. ความเป็นมาและความสำคัญ

การศึกษาเป็นเครื่องมือและกระบวนการที่สำคัญในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ เพราะมนุษย์เป็นปัจจัยสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคมของประเทศ ทุกประเทศจึงจำเป็นต้องใช้การศึกษาเป็นเครื่องมือในการพัฒนาบ้านเมืองของตน ทั้งนี้การจัดการศึกษาไทยในปัจจุบัน ยึดตามแนวคิดที่ว่า “ การศึกษาคือชีวิต (Education is Life) ” โดยมีความเชื่อว่า “ ชีวิตต้องมีการเรียนรู้ ” ต้องพัฒนาทั้งความรู้ ความคิด ความสามารถ และ ประสบการณ์ต่างๆ ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 ที่แก้ไขเพิ่มเติม ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2545 และฉบับที่ 3 พ.ศ.2553 เป็นกรอบแนวคิดในการกำหนดความมุ่งหมายในการจัดการศึกษาของชาติ เพื่อให้ผู้เรียนมีคุณภาพ โดยแผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2560 – 2574 ได้กำหนดวิสัยทัศน์ คือ ให้คนไทยทุกคนได้รับการศึกษาและเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างมีคุณภาพ ดำรงชีวิตอย่างเป็นสุข สอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และการเปลี่ยนแปลงของโลกในศตวรรษที่ 21 โดยเฉพาะยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ ข้อ 3.2 คนทุกช่วงวัยมีทักษะ ความรู้ความสามารถ และสมรรถนะตามมาตรฐานการศึกษาและมาตรฐานวิชาชีพ และพัฒนาคุณภาพชีวิตได้ตามศักยภาพ มีตัวชี้วัดที่สำคัญ คือ นักเรียนมีคะแนนผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) เพิ่มขึ้น แนวทางการจัดการเรียนรู้เป็นกระบวนการสำคัญ โดยยึดหลักว่า “ ผู้เรียนมีความสำคัญที่สุด สามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้ ” ในการนำหลักสูตรสู่การปฏิบัติมีความคาดหวังที่สำคัญ ในการยกระดับคุณภาพการศึกษาของประเทศไทยสู่ความเป็นสากล มีศักยภาพทัดเทียมนานาชาติ ประเทศกระทรวงศึกษาธิการ เห็นความสำคัญในการพัฒนาคน อันเป็นทรัพยากรที่สำคัญที่สุด ของประเทศ จึงได้กำหนดนโยบาย แผนการดำเนินงาน เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาให้ผู้เรียน ได้รับการพัฒนาให้มีศักยภาพสู่มาตรฐานสากล ในการจัดการศึกษาให้ผู้เรียนบรรลุตามมาตรฐาน ให้เป็นที่ยอมรับ และสะท้อนถึงคุณภาพของการจัดการศึกษา ที่แท้จริง

หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ได้กำหนดให้การวัด และ ประเมินผลการเรียนรู้ เป็นส่วนหนึ่งของการประกันคุณภาพการศึกษา เพื่อให้ได้ข้อมูลสารสนเทศที่จำเป็นในการพิจารณาว่า ผู้เรียนเกิดคุณภาพการเรียนรู้ตามผลการเรียนรู้ของหลักสูตรสะท้อนจุดเน้นการพัฒนาผู้เรียนหรือไม่ ซึ่งกำหนดให้มีการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ใน 4 ระดับ ได้แก่ ระดับชั้นเรียน ระดับสถานศึกษา ระดับเขตพื้นที่การศึกษา และระดับชาติ โดยมีเจตนารมณ์เช่นเดียวกัน คือ ต้องการสะท้อนภาพการจัดการศึกษาว่าสามารถพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนดได้มากน้อยเพียงใด การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ทั้ง 4 ระดับ จึงเป็นกิจกรรมที่สำคัญยิ่ง ที่จะสะท้อนถึงผลการจัดการศึกษา ช่วยให้ผู้เรียนได้รู้ถึงศักยภาพในสมรรถนะความสามารถ หรือผลสัมฤทธิ์ของตนเองได้เป็นอย่างดี ตลอดจนศักยภาพที่ตนมีว่าต้องได้รับการปรับปรุงแก้ไข หรือพัฒนาในเรื่องใด ที่จำเป็นสมควรได้รับการพัฒนาให้ดียิ่งขึ้น ซึ่งจะเป็นการส่งเสริมให้ผู้เรียนได้พัฒนาตนเองได้เต็มตามศักยภาพ รวมทั้งยังมุ่งพัฒนาผู้เรียนให้เป็นคนดี มีปัญญา มีความสุข มีศักยภาพในการศึกษาต่อและประกอบอาชีพ การวัดผลและประเมินผลระดับชั้นเรียนเป็นหน้าที่ของครูผู้สอน

ที่จะต้องหาคำตอบว่าผู้เรียนมีความก้าวหน้าทั้งด้านความรู้ ทักษะกระบวนการ คุณธรรมและค่านิยม อันพึงประสงค์ เนื่องมาจากการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนมาน้อยเพียงใด การประเมินผลระดับ สถานศึกษาที่จะทำการประเมินเพื่อตรวจสอบความก้าวหน้าด้านการเรียนรู้ของผู้เรียนในสถานศึกษา แต่ละแห่ง การประเมินผลระดับเขตพื้นที่การศึกษาเป็นการประเมินตามจุดเน้นและบริบทของแต่ละ เขตพื้นที่การศึกษา ส่วนการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (Ordinary National Education Test หรือ O-NET) เป็นการทดสอบความรู้ทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ของ ผู้เรียนที่กำลังศึกษาในชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มัธยมศึกษาปีที่ 3 และมัธยมศึกษาปีที่ 6 โดยมีสถาบัน ทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ซึ่งเป็นหน่วยงานภายนอก ที่ทำหน้าที่ในการ ประเมินระดับชาตินั้นเอง

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานได้กำหนดนโยบายและจุดเน้น ประจำปี งบประมาณ พ.ศ.2566 จำนวน 10 ข้อ ประกอบด้วย 1) พระบรมราโชบาย ร.10 สู่การปฏิบัติ 2) ประวัติศาสตร์ หน้าที่พลเมือง คุณธรรม จริยธรรม 3) การศึกษากับการพัฒนาประชาธิปไตย 4) การจัดการศึกษาปฐมวัย 5) Active Learning 6) พาน้องกลับมาเรียน 7) โรงเรียนคุณภาพ 8) Learning Loss 9) RT NT O-NET และ 10) ความปลอดภัย โดยนโยบายด้าน RT , NT , O-NET สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานมุ่งเน้นให้ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และ สถานศึกษาได้นำผลการประเมินความสามารถด้านการอ่าน (RT) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ผลการ ประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 และผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้น พื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และมัธยมศึกษาปีที่ 6 ไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 ได้ตระหนักถึงความสำคัญ ดังกล่าว จึงได้ดำเนินการขับเคลื่อนนโยบาย ผ่านกิจกรรมที่หลากหลาย เช่น 1) การวิเคราะห์ผลการ ทดสอบ O-NET ปีการศึกษาที่ผ่านมาทั้งในระดับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา 2) การจัดทำข้อมูล สารสนเทศ และรายงานผลการทดสอบ O-NET เพื่อเผยแพร่แก่สถานศึกษาในสังกัด 3) การจัดทำ แนวทางการนำผลการประเมินไปใช้ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระดับเขตพื้นที่การศึกษา 4) การจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “ การพัฒนาศักยภาพด้านการวัดและประเมินผลในชั้นเรียน เพื่อพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน (Assessment for Learning) ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษา ขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551” ให้แก่ครูวิชาการโรงเรียน และ 5) การนิเทศ กำกับ ติดตาม การนำ ผลการประเมินไปใช้ พร้อมกันนี้ได้ดำเนินการดำเนินการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566 ซึ่งการดำเนินการได้ เสร็จสิ้นเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์ของการจัดสอบ ดังนั้นกลุ่มนิเทศ ติดตาม และประเมินผลการจัด การศึกษา โดยกลุ่มงานวัดและประเมินผลการศึกษา จึงได้จัดทำรายงานผลการทดสอบทางการศึกษา ระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2566 ขึ้นเพื่อเป็นสารสนเทศแก่สถานศึกษาในสังกัดในการนำผล การประเมินไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษา พร้อมทั้งเป็นสารสนเทศสำหรับสำนักงาน เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่นเขต 3 ในการวางแผนการพัฒนาคุณภาพการศึกษา แก่สถานศึกษา ในสังกัดต่อไป

2. วัตถุประสงค์ของการรายงาน

เพื่อรายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และ มัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566 ของสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3

3. ขอบเขตของการรายงาน

3.1 กลุ่มเป้าหมาย

เนื่องจากการดำเนินการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐานครั้งนี้ เป็นไปตามความสมัครใจของนักเรียน ดังนั้นกลุ่มเป้าหมายในการรายงานครั้งนี้ คือ นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566 ที่มีความสมัครใจเข้ารับการทดสอบ ในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

ระดับชั้นที่สอบ	จำนวนนักเรียน (คน)			จำนวนสถานศึกษา (แห่ง)		
	ทั้งหมด	สมัครใจ สอบ	คิดเป็น ร้อยละ	ทั้งหมด	สมัครใจ สอบ	ร้อยละที่ สอบ
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	2,102	1,591	75.69	173	163	94.22
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	486	321	66.05	44	43	97.73

3.2 ตัวแปรที่ศึกษา

ตัวแปรที่ศึกษาในการรายงานครั้งนี้ คือ ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566

4. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

4.1 เพื่อเป็นสารสนเทศ และแนวทางสำหรับครูผู้สอนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในการนำผลการทดสอบมาใช้ออกแบบกระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ และการวัดและประเมินผลในชั้นเรียน เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา

4.2 เพื่อเป็นสารสนเทศ และแนวทางสำหรับครูผู้สอนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในการนำผลการทดสอบมาใช้เพื่อค้นหาวិธีการ หรือนวัตกรรมมาใช้ แก้ปัญหา/พัฒนาผู้เรียน ตามประเด็นท้าทายในการจัดทำข้อตกลงในการพัฒนางาน (PA) สำหรับผู้บริหารสถานศึกษา และครูผู้สอน

4.3 เพื่อเป็นสารสนเทศ และแนวทางสำหรับสถานศึกษา ศูนย์พัฒนาคุณภาพการศึกษา และสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาในการนำผลการทดสอบไปใช้ วางแผนการออกแบบกระบวนการ PLC (Professional Learning Community) ในสถานศึกษาเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาต่อไป

วิธีดำเนินการ

รายงานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อรายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566 ของสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 และเพื่อให้แนวทางแก่ครูผู้สอนและสถานศึกษาในการนำผลการทดสอบไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา ซึ่งได้ดำเนินการตามแนวปฏิบัติของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตอนที่ 1 แนวทางการดำเนินงานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 ซึ่งมีหน้าที่เป็นศูนย์สอบของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (สทศ.) ได้ดำเนินการตามขั้นตอนดังนี้

1) ประสานงานกับสถานศึกษาในการบันทึกข้อมูลนักเรียน ยืนยันนักเรียนที่สมัครใจเข้ารับการทดสอบ จัดสนามสอบ และการตรวจสอบความถูกต้องเป็นปัจจุบัน พร้อมทั้งอำนวยความสะดวกให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้องตามแนวทางที่สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (สทศ.) กำหนด

2) จัดสนามสอบ กำหนดกรอบและหน้าที่ของบุคลากรในการจัดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และมัธยมศึกษาปีที่ 3 ประจำปีการศึกษา 2566 ซึ่งสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 กำหนดสนามสอบ เป็นดังนี้

ตาราง 1 สนามสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566 จำแนกตามอำเภอ

อำเภอ	จำนวน สนามสอบ ป.6	จำนวน สนามสอบ ม.3
โนนศิลา	2	1
พล	5	3
แวงน้อย	2	2
แวงใหญ่	2	2
หนองสองห้อง	6	5
รวม	17	13

3) จัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2566 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และมัธยมศึกษาปีที่ 3 ประกอบด้วย

3.1) คณะกรรมการดำเนินงานระดับศูนย์สอบ ประกอบด้วย ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาปฏิบัติหน้าที่เป็นประธานศูนย์สอบ รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และศึกษานิเทศก์ ปฏิบัติหน้าที่เป็นคณะกรรมการดำเนินการ มีหน้าที่ วางแผน ประสานงาน วินิจฉัย สั่งการ อำนวยความสะดวก และติดตามการดำเนินการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ในสนามสอบ

ที่ตนเองรับผิดชอบ รวมทั้งผู้บริหารสถานศึกษา และครูผู้สอนที่ได้รับการมอบหมายให้เป็นตัวแทนศูนย์สอบ ทำหน้าที่กำกับ ติดตามการดำเนินการของกรรมการระดับสนามสอบให้เป็นไปตามคู่มือการจัดสอบของ สทศ.

3.2) คณะกรรมการดำเนินงานระดับสนามสอบ ประกอบด้วยผู้บริหารสถานศึกษา และครูผู้สอนในสถานศึกษาจากต่างศูนย์พัฒนาคุณภาพการศึกษา ปฏิบัติหน้าที่เป็นหัวหน้าสนามสอบ กรรมการกลาง กรรมการกำกับห้องสอบ มีหน้าที่ดูแลกำกับการสอบในสนามสอบให้ดำเนินการไปตามระเบียบว่าด้วยการสอบ แก้ปัญหาอันอาจเกิดขึ้นให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ส่งกระดาษคำตอบ และเอกสาร หลักฐานการดำเนินการสอบตามแบบของ สทศ. ส่งศูนย์สอบหลังการสอบเสร็จสิ้นลง

3.3) คณะกรรมการดำเนินงานระดับศูนย์สอบ ตรวจสอบสนามสอบ O-NET ป.6 ในวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2567 และ สนามสอบ O-NET ม.3 ในวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2567

4) วิเคราะห์ข้อมูล สรุปผล และรายงานผลการทดสอบ ในวันที่ 28 - 29 มีนาคม 2567 นำเสนอข้อมูลรายโรงเรียน รายศูนย์พัฒนาคุณภาพ และรายเขตพื้นที่การศึกษา โดยรายงานค่าสถิติ คือ จำนวนผู้เข้าสอบ คะแนนที่ได้ คะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ร้อยละของผู้เข้าสอบตามช่วงคะแนน รายนามสาระการเรียนรู้ รายมาตรฐาน สาระการเรียนรู้ และการนำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนา ผู้เรียน

ตอนที่ 2 ลักษณะและรูปแบบของแบบทดสอบ

ลักษณะข้อสอบ และรูปแบบของแบบสอบ O-NET ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 มีรายละเอียด ดังนี้

แบบทดสอบ O-NET ระดับประถมศึกษาปีที่ 6

ฉบับที่ 1	รหัสวิชา 64	คณิตศาสตร์	เวลา 60 นาที
ฉบับที่ 2	รหัสวิชา 61	ภาษาไทย	เวลา 90 นาที
ฉบับที่ 3	รหัสวิชา 65	วิทยาศาสตร์	เวลา 60 นาที
ฉบับที่ 4	รหัสวิชา 63	ภาษาอังกฤษ	เวลา 60 นาที

แบบทดสอบ O-NET ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3

ฉบับที่ 1	รหัสวิชา 94	คณิตศาสตร์	เวลา 90 นาที
ฉบับที่ 2	รหัสวิชา 91	ภาษาไทย	เวลา 90 นาที
ฉบับที่ 3	รหัสวิชา 95	วิทยาศาสตร์	เวลา 90 นาที
ฉบับที่ 4	รหัสวิชา 93	ภาษาอังกฤษ	เวลา 90 นาที

2.1 รูปแบบข้อสอบการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)

รูปแบบข้อสอบ O-NET ป.6 และ ม.3 ประจำปีการศึกษา 2566 มี 5 รูปแบบ คือ

- 2.1.1 ข้อสอบปรนัย 4 ตัวเลือก เลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว
- 2.1.2 ข้อสอบปรนัย 5 ตัวเลือก เลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด 2 คำตอบ
- 2.1.3 ข้อสอบปรนัยหลายตัวเลือก เลือกคำตอบที่ถูกต้องมากกว่า 1 คำตอบ / เลือกตอบเชิงซ้อน
- 2.1.4 ข้อสอบแบบระบายคำตอบที่เป็นค่า / ตัวเลข
- 2.1.5 ข้อสอบอัตนัย

2.2 โครงสร้างข้อสอบของแบบทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

รายงานฉบับนี้นำเสนอโครงสร้างข้อสอบ O-NET ปีการศึกษา 2566 ตามระดับชั้นที่ประเมิน คือ จำนวนข้อสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1) โครงสร้างข้อสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

โครงสร้างข้อสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สรุปได้ดังตาราง 2-5

ตาราง 2 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาภาษาไทย ชั้น ป.6

สาระ	มาตรฐาน	ตัวชี้วัด	สรุปจำนวน ตัวชี้วัด	รูปแบบข้อสอบ (จำนวนข้อ)	คะแนน
ปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ จำนวน 20 ข้อ (ข้อละ 4 คะแนน) รวม 80 คะแนน					
1 : การอ่าน	ท 1.1	ป.6/2	4	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (6 ข้อ)	24
		ป.6/4			
		ป.6/5			
		ป.6/7			
2 : การเขียน	ท 2.1	ป.6/6	1	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (2 ข้อ)	8
3 : การฟัง การดู และการพูด	ท 3.1	ป.6/2	2	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (3 ข้อ)	12
		ป.6/3			
4 : หลักการใช้ ภาษา	ท 4.1	ป.6/1	6	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (6 ข้อ)	24
		ป.6/2			
		ป.6/3			
		ป.6/4			
		ป.6/5			
		ป.6/6			
5 : วรรณคดี และ วรรณกรรม	ท 5.1	ป.5/2	3	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (3 ข้อ)	12
		ป.6/1			
		ป.6/3			
รวม			16	20	80
อัตนัยเขียนตอบ จำนวน 2 ข้อ (ข้อละ 10 คะแนน) รวม 20 คะแนน					
2 : การเขียน	ท 2.1	ป.6/2	3	2 ข้อ	20
		ป.6/5			
		ป.6/8			
รวม			3	2	20
รวม 2 รูปแบบ			19	22	100
จำนวนเวลาที่ใช้สอบ			90 นาที		

ตาราง 3 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาภาษาอังกฤษ ชั้น ป.6

สาระ	มาตรฐาน	ตัวชี้วัด	สรุปจำนวน ตัวชี้วัด	รูปแบบข้อสอบ (จำนวนข้อ)	คะแนน
ปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ จำนวน 32 ข้อ ข้อละ 3.125 คะแนน					
1 : ภาษาเพื่อการสื่อสาร	ต 1.1	ป.6/3	2	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (6 ข้อ)	18.75
		ป.6/4			
	ต 1.2	ป.6/1	5	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (10 ข้อ)	31.25
		ป.6/2			
		ป.6/3			
		ป.6/4			
		ป.6/5			
	ต 1.3	ป.6/1	3	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (6 ข้อ)	18.75
		ป.6/2			
ป.6/3					
2 : ภาษาและวัฒนธรรม	ต 2.1	ป.6/2	1	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (2 ข้อ)	6.25
		ป.6/1			
	ต 2.2	ป.6/2	2	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (4 ข้อ)	12.5
4 : ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	ต 4.1	ป.6/1	1	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (4 ข้อ)	12.5
รวม			14	32	100
จำนวนเวลาที่ใช้สอบ			60 นาที		

ตาราง 4 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาคณิตศาสตร์ ชั้น ป.6

สาระ	มาตรฐาน	ตัวชี้วัด	สรุปจำนวน ตัวชี้วัด	รูปแบบข้อสอบ (จำนวนข้อ)	คะแนน
1. ปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ จำนวน 11 ข้อ ข้อละ 6.50 คะแนน รวม 71.50 คะแนน					
2. ระบายตัวเลขที่เป็นคำตอบ จำนวน 4 ข้อ ข้อละ 7.125 คะแนน รวม 28.50 คะแนน					
1 : จำนวนและ พีชคณิต	ค 1.1	ป.4/10	5	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (4 ข้อ) ระบายตัวเลข (2ข้อ)	40.25
		ป.5/8			
		ป.6/1			
		ป.6/11			
		ป.6/12			
ค 1.2	ป.6/1	1	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (1 ข้อ)	6.50	
2 : การวัด และ เรขาคณิต	ค 2.1	ป.4/1	6	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (4 ข้อ) ระบายตัวเลข (1ข้อ)	33.125
		ป.5/1			
		ป.5/2			
		ป.6/1			
		ป.6/2			
	ป.6/3				
ค 2.2	ป.5/2	1	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (1 ข้อ)	6.50	
3 : สถิติและความ น่าจะเป็น	ค 3.1	ป.5/1	2	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (1 ข้อ) ระบายตัวเลข (1ข้อ)	13.625
		ป.6/1			
รูปแบบปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ			15	11	71.50
รูปแบบระบายตัวเลขที่เป็นคำตอบ			4	4	28.50
รวม			15	15	100
จำนวนเวลาที่ใช้สอบ			60 นาที		

ตาราง 5 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาวิทยาศาสตร์ ชั้น ป.6

สาระ	มาตรฐาน	ตัวชี้วัด	สรุปจำนวน ตัวชี้วัด	รูปแบบข้อสอบ (จำนวนข้อ)	คะแนน
1. ปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ จำนวน 18 ข้อ ข้อละ 5 คะแนน รวม 90 คะแนน					
2. เลือกตอบเชิงซ้อน จำนวน 2 ข้อ ข้อละ 5 คะแนน รวม 10 คะแนน					
1 : วิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ว 1.1	ป.5/1	3	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (1 ข้อ)	5
		ป.5/2			
		ป.5/3			
	ว 1.2	ป.4/1	2	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (1 ข้อ) เลือกตอบเชิงซ้อน (1 ข้อ)	10
		ป.6/4			
	ว 1.3	ป.4/1-4	5	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (1 ข้อ)	5
ป.5/1					
2 : วิทยาศาสตร์ กายภาพ	ว 2.1	ป.4/1,3,4	8	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (3 ข้อ) เลือกตอบเชิงซ้อน (1 ข้อ)	20
		ป.5/1-4			
		ป.6/1			
	ว 2.2	ป.4/1-3	9	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (3 ข้อ)	15
		ป.5/1-5			
		ป.6/1			
	ว 2.3	ป.4/1	10	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (2 ข้อ)	10
		ป.5/1-3			
		ป.6/1-3			
		ป.6/5,7,8			
3 : วิทยาศาสตร์ โลก และอวกาศ	ว 3.1	ป.4/1	3	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (2 ข้อ)	10
		ป.5/2			
		ป.6/1			
	ว 3.2	ป.5/1, 3-5	11	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (3 ข้อ)	15
		ป.6/1, 3-6, 8, 9			
4 : เทคโนโลยี	ว 4.2	ป.4/1-2, 4	9	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (2 ข้อ)	10
		ป.5/1-2, 4			
		ป.6/1-3			
รูปแบบปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ			60	18	90
รูปแบบเชิงซ้อน				2	10
รวม			60	20	100
จำนวนเวลาที่ใช้สอบ			60 นาที		

2) โครงสร้างข้อสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

โครงสร้างข้อสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สรุปได้ดังตาราง 6-9

ตาราง 6 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาภาษาไทย ชั้น ม.3

สาระ	มาตรฐาน	ตัวชี้วัด	สรุปจำนวน ตัวชี้วัด	รูปแบบข้อสอบ (จำนวนข้อ)	คะแนน
1. ปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ จำนวน 25 ข้อ (ข้อละ 2.36 คะแนน) รวม 59 คะแนน					
2. ปรนัย 5 ตัวเลือก 2 คำตอบ จำนวน 4 ข้อ (ข้อละ 2.75 คะแนน) รวม 11 คะแนน					
1 : การอ่าน	ท 1.1	ม.1/3	9	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (9 ข้อ)	21.24
		ม.3/2-9			
2 : การเขียน	ท 2.1	ม.1/2	7	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (7 ข้อ)	16.52
		ม.2/2-3			
		ม.2/6			
		ม.3/4			
3 : การฟัง การดู และการพูด	ท 3.1	ม.2/2	4	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (4 ข้อ)	9.44
		ม.3/2			
		ม.3/4-5			
4 : หลักการใช้ ภาษา	ท 4.1	ม.1/3	8	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (2 ข้อ) 5 ตัวเลือก 2 คำตอบ (4 ข้อ)	15.72
		ม.1/6			
		ม.2/1-2			
		ม.3/1			
		ม.3/3-4			
5 : วรรณคดี และ วรรณกรรม	ท 5.1	ม.2/2	4	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (3 ข้อ)	7.08
		ม.3/1-3			
รูปแบบปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ			32	25	59
รูปแบบปรนัย 5 ตัวเลือก 2 คำตอบ				4	11
อัตร้อยเขียนตอบ จำนวน 1 ข้อ 30 คะแนน					
2 : การเขียน	ท 2.1	ม.3/4	3	อัตร้อยเขียนตอบ 1 ข้อ	30
		ม.3/6-7			
รูปแบบอัตร้อย			3	1	30
รวม			32	30	100
จำนวนเวลาที่ใช้สอบ			90 นาที		

ตาราง 7 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาภาษาอังกฤษ ชั้น ม.3

สาระ	มาตรฐาน	ตัวชี้วัด	สรุปจำนวน ตัวชี้วัด	รูปแบบข้อสอบ (จำนวนข้อ)	คะแนน
ปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ จำนวน 32 ข้อ ข้อละ 3.125 คะแนน					
1 : ภาษาเพื่อการ สื่อสาร	ต 1.1	ม.3/1	3	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (12 ข้อ)	37.5
		ม.3/3			
		ม.3/4			
	ต 1.2	ม.3/1	5	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (7 ข้อ)	21.875
		ม.3/2			
		ม.3/3			
		ม.3/4			
	ต 1.3	ม.3/1	3	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (7 ข้อ)	21.875
		ม.3/2			
ม.3/3					
2 : ภาษาและ วัฒนธรรม	ต 2.1	ม.3/1	2	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (2 ข้อ)	6.25
		ม.3/2			
	ต 2.2	ม.3/1	2	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (4 ข้อ)	12.50
		ม.3/2			
รวม			15	32	100
จำนวนเวลาที่ใช้สอบ			90 นาที		

ตาราง 8 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาคณิตศาสตร์ ชั้น ม.3

สาระ	มาตรฐาน	ตัวชี้วัด	สรุปจำนวน ตัวชี้วัด	รูปแบบข้อสอบ (จำนวนข้อ)	คะแนน
1. ปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ จำนวน 16 ข้อ ข้อละ 4.75 คะแนน รวม 76 คะแนน					
2. ระบายตัวเลขที่เป็นคำตอบ จำนวน 4 ข้อ ข้อละ 6 คะแนน รวม 24 คะแนน					
1 : จำนวนและพีชคณิต	ค 1.1	ม.1/3	3	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (2 ข้อ) ระบายตัวเลข (1ข้อ)	15.50
		ม.2/1			
		ม.2/2			
	ค 1.2	ม.2/1	3	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (2 ข้อ)	9.50
		ม.2/2			
		ม.3/2			
	ค 1.3	ม.1/1	6	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (4 ข้อ) ระบายตัวเลข (1ข้อ)	25
		ม.1/2			
		ม.1/3			
		ม.3/1-3			
2 : การวัด และเรขาคณิต	ค 2.1	ม.2/1	4	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (2 ข้อ)	9.50
		ม.2/2			
		ม.3/1			
		ม.3/2			
	ค 2.2	ม.1/2	8	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (4 ข้อ) ระบายตัวเลข (1ข้อ)	25
		ม.2/2			
		ม.2/3			
		ม.2/4			
		ม.2/5			
ม.3/1-3					
3 : สถิติ และความน่าจะเป็น	ค 3.1	ม.1/1	3	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (1 ข้อ) ระบายตัวเลข (1ข้อ)	10.75
		ม.2/1			
		ม.3/1			
	ค 3.2	ม.3/1	1	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (1 ข้อ)	4.75
	รูปแบบปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ			28	16
รูปแบบระบายตัวเลขที่เป็นคำตอบ			4	4	24
รวม			28	20	100
จำนวนเวลาที่ใช้สอบ			90 นาที		

ตาราง 9 โครงสร้างข้อสอบ O-NET วิชาวิทยาศาสตร์ ชั้น ม.3

สาระ	มาตรฐาน	ตัวชี้วัด	สรุปจำนวน ตัวชี้วัด	รูปแบบข้อสอบ (จำนวนข้อ)	คะแนน
1. ปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ จำนวน 32 ข้อ ข้อละ 2.75 คะแนน รวม 88 คะแนน					
2. เลือกตอบเชิงซ้อน จำนวน 3 ข้อ ข้อละ 4 คะแนน รวม 12 คะแนน					
1 : วิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ว 1.1	ม.3/1,3-5	4	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (1 ข้อ)	2.75
	ว 1.2	ม.1/1-2, 5-6, 9-12	24	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (5 ข้อ)	13.75
		ม.2/1-7, 9-17			
ว 1.3	ม.3/1, 3-5, 7-10	8	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (2 ข้อ) เลือกตอบเชิงซ้อน (1 ข้อ)	9.5	
2 : วิทยาศาสตร์ กายภาพ	ว 2.1	ม.1/1-2, 4-10	18	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (5 ข้อ)	13.75
		ม.2/1-2, 4-5			
		ม.3/1,3-6			
	ว 2.2	ม.1/1	14	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (5 ข้อ)	13.75
		ม.2/1-10, 13-15			
	ว 2.3	ม.1/1-6	25	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (4 ข้อ) เลือกตอบเชิงซ้อน (1 ข้อ)	15
ม.2/1-5, ม.3/1-5, 8-10,13-18					
3 : วิทยาศาสตร์ โลก และอวกาศ	ว 3.1	ม.3/1-3	3	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (2 ข้อ)	5.50
	ว 3.2	ม.1/2-4, 6	9	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (4 ข้อ) เลือกตอบเชิงซ้อน (1 ข้อ)	15
ม.2/1, 5-8					
4 : เทคโนโลยี	ว 4.1	ม.1/1-4	12	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (2 ข้อ)	5.50
		ม.2/1-4			
		ม.3/1-4			
	ว 4.2	ม.1/1-3	7	4 ตัวเลือก 1 คำตอบ (2 ข้อ)	5.50
		ม.2/1-2, ม.3/1-2			
รูปแบบปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ			120	32	88
รูปแบบเลือกตอบเชิงซ้อน				3	12
รวม			120	35	100
จำนวนเวลาที่ใช้สอบ			90 นาที		

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 ปีการศึกษา 2566 มีรายละเอียด ดังนี้

1. ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

1.1 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามระดับเขตพื้นที่ ระดับจังหวัด ระดับสพฐ. และระดับประเทศ

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามระดับเขตพื้นที่ ระดับจังหวัด ระดับสพฐ. และระดับประเทศ รายละเอียดตามตาราง 10

ตาราง 10 เปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามระดับเขตพื้นที่ ระดับจังหวัด ระดับสพฐ. และระดับประเทศ

วิชา		คะแนนเฉลี่ยระดับ				ผลต่าง (+ / -)		
		สพ.ชก.3	จังหวัด (ขอนแก่น)	สพฐ.	ประเทศ	ระดับ จังหวัด	ระดับ สพฐ.	ระดับ ประเทศ
ภาษาไทย	ปรนัย	49.35	45.97	44.3	45.32	+3.38	+5.05	+4.03
	อัตนัย	13.19	12.24	11.89	11.98	+0.95	+1.30	+1.21
	รวม	62.54	58.2	56.2	57.3	+4.34	+6.34	+5.24
ภาษาอังกฤษ		34.62	37.02	33.65	37.32	-2.40	+0.97	-2.70
คณิตศาสตร์		32.31	30.44	28.7	29.96	+1.87	+3.61	+2.35
วิทยาศาสตร์		45.03	42.07	39.69	40.75	+2.96	+5.34	+4.28
เฉลี่ย 4 วิชา		43.63	41.93	39.56	41.33	+1.69	+4.07	+2.29

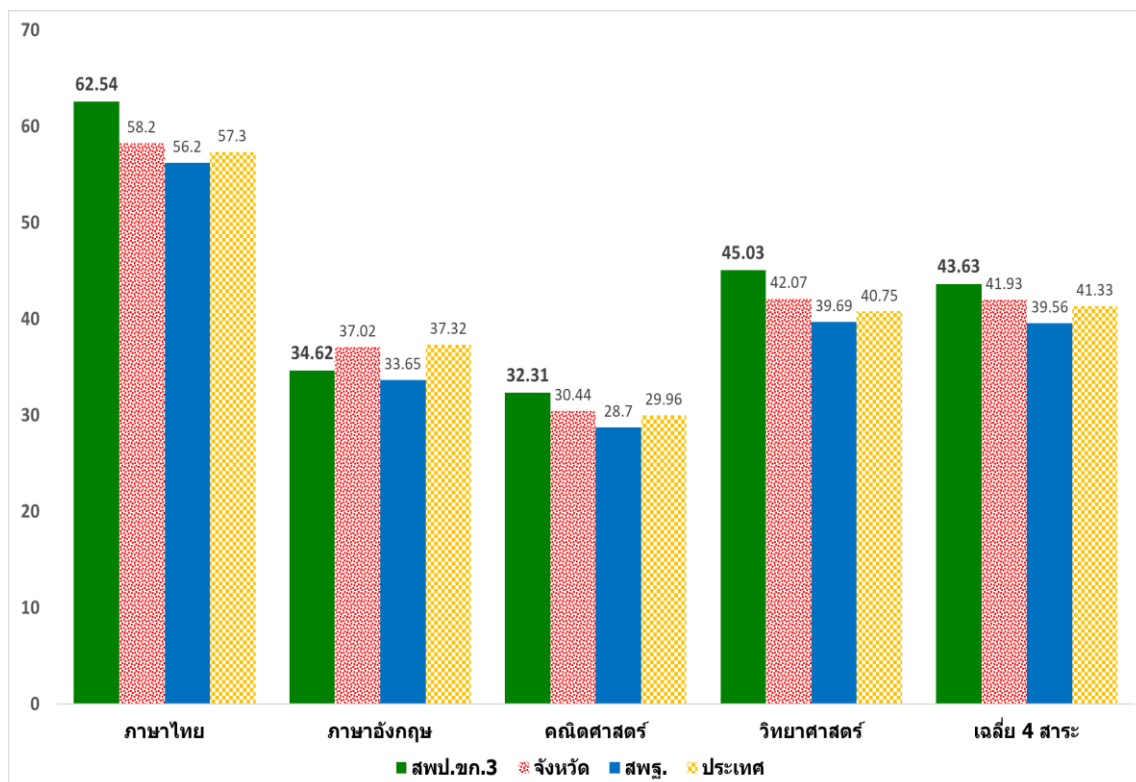
จากตารางที่ 10 สรุปได้ว่า ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566 ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 เมื่อพิจารณาจากคะแนนเฉลี่ย 4 วิชา พบว่ามีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 43.63 เมื่อพิจารณา รายวิชา พบว่า มีคะแนนเฉลี่ยระหว่าง 32.31 – 62.54 โดยวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คือ ภาษาไทย ส่วนวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุด คือ คณิตศาสตร์

เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับคะแนนเฉลี่ยระดับจังหวัด พบว่า ในภาพรวมสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับจังหวัดเท่ากับ 1.69 คะแนน และวิชาส่วนใหญ่มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับจังหวัด มีเพียงภาษาอังกฤษที่มีคะแนนต่ำกว่าระดับจังหวัด เท่ากับ 2.40 คะแนน

เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับคะแนนเฉลี่ยระดับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) พบว่า ในภาพรวมสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับ สพฐ.เท่ากับ 4.07 คะแนน และทุกวิชา มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับ สพฐ.

เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ พบว่า ในภาพรวมสำนักงานเขต พื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ เท่ากับ 2.29 คะแนน และวิชาส่วนใหญ่มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ มีเพียงภาษาอังกฤษที่มี คะแนนต่ำกว่าระดับประเทศ เท่ากับ 2.70 คะแนน

เพื่อให้เห็นภาพที่ชัดเจนขึ้น จึงนำเสนอผลการประเมินตามแผนภูมิต่อไปนี้



แผนภูมิภาพ 1 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามระดับ เขตพื้นที่การศึกษา ระดับจังหวัด ระดับสพฐ. และระดับประเทศ

1.2 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2565-2566

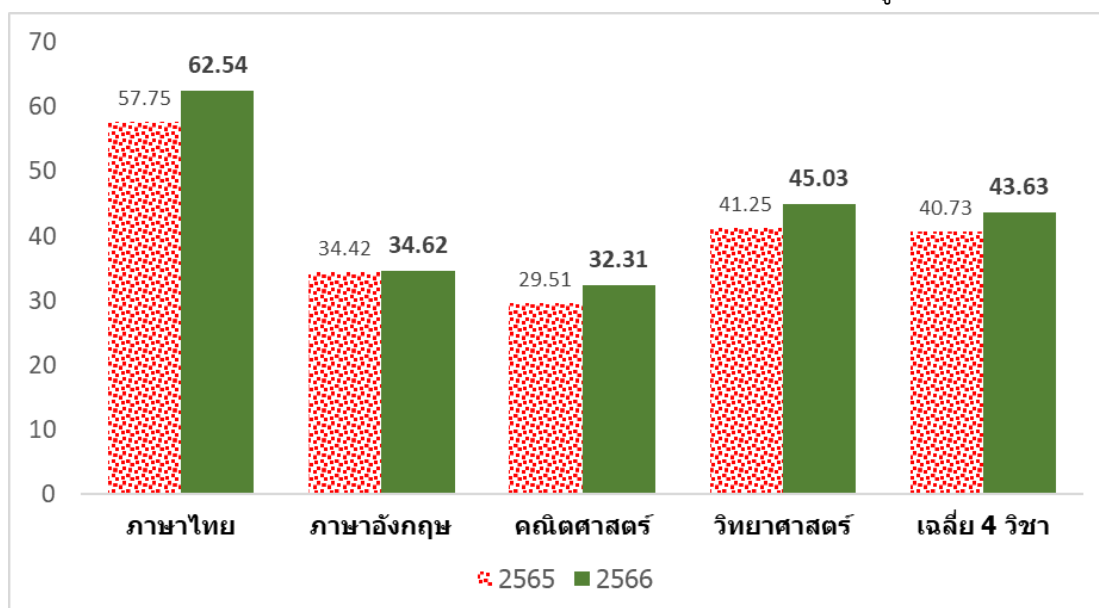
ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2565-2566
 จำแนกรายสาระการเรียนรู้ สรุปได้ตามตาราง 11

ตาราง 11 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2565-2566

วิชา		ปีการศึกษา		เพิ่ม/ลด
		2565	2566	
ภาษาไทย	ปรนัย	45.73	49.35	+3.62
	อัตนัย	12.01	13.19	+1.18
	รวม	57.75	62.54	+4.79
ภาษาอังกฤษ		34.42	34.62	+0.20
คณิตศาสตร์		29.51	32.31	+2.80
วิทยาศาสตร์		41.25	45.03	+3.78
เฉลี่ย 4 วิชา		40.73	43.63	+2.89

จากตาราง 11 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2565-2566 ในภาพรวม 4 วิชา พบว่า สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ยปีการศึกษา 2566 เพิ่มขึ้น จากปีการศึกษา 2565 เท่ากับ 2.89 คะแนน เมื่อพิจารณา รายวิชา พบว่า ในปีการศึกษา 2566 ทุกวิชา มีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นจาก ปีการศึกษา 2565 เรียงตามลำดับ ดังนี้ วิชาภาษาไทย (เพิ่มขึ้น 4.79 คะแนน) วิทยาศาสตร์ (เพิ่มขึ้น 3.78 คะแนน) คณิตศาสตร์ (เพิ่มขึ้น 2.80 คะแนน) และ ภาษาอังกฤษ (เพิ่มขึ้น 0.20 คะแนน)

เพื่อให้เห็นภาพที่ชัดเจนขึ้น จึงนำเสนอผลการเปรียบเทียบ ตามแผนภูมิต่อไปนี้



แผนภูมิภาพ 2 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2565 - 2566

1.3 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้

ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้
ดังตาราง 12 - 15

ตาราง 12 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาภาษาไทย จำแนกตาม
มาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการ เรียนรู้	คะแนน เต็ม	คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามระดับ			ผลต่าง (+/-)	
		เขตพื้นที่	สพฐ	ประเทศ	สพฐ	ประเทศ
มาตรฐาน ท 1.1	100	65.76	58.57	59.61	+7.19	+6.15
มาตรฐาน ท 2.1	100	68.71	61.92	62.51	+6.79	+6.20
มาตรฐาน ท 3.1	100	80.97	74.99	76.21	+5.98	+4.76
มาตรฐาน ท 4.1	100	51.32	45.81	47.10	+5.51	+4.22
มาตรฐาน ท 5.1	100	45.70	40.06	42.01	+5.64	+3.69

จากตาราง 12 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาภาษาไทย
จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้ พบว่า **ไม่มี**มาตรฐานการเรียนรู้ที่ ต้องเร่งพัฒนาเนื่องจาก
ทุกมาตรฐานการศึกษามีคะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษา สูงกว่าระดับสำนักงานคณะกรรมการ
การศึกษาขั้นพื้นฐาน และระดับประเทศ

ตาราง 13 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาภาษาอังกฤษ จำแนกตาม
มาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการ เรียนรู้	คะแนน เต็ม	คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามระดับ			ผลต่าง (+/-)	
		เขตพื้นที่	สพฐ	ประเทศ	สพฐ	ประเทศ
มาตรฐาน ต 1.1	100	35.98	34.80	38.51	+1.18	-2.53
มาตรฐาน ต 1.2	100	31.63	32.05	35.82	-0.42	-4.19
มาตรฐาน ต 1.3	100	33.42	32.13	35.32	+1.29	-1.90
มาตรฐาน ต 2.1	100	56.02	51.60	57.38	+4.42	-1.36
มาตรฐาน ต 2.2	100	40.28	36.10	38.56	+4.18	+1.72
มาตรฐาน ต 4.1	100	25.47	26.80	30.98	-1.33	-5.51

จากตาราง 13 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาภาษาอังกฤษ
จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้ พบว่า มาตรฐานการเรียนรู้ที่ ต้องเร่งพัฒนาเนื่องจากมีคะแนนเฉลี่ย
ต่ำกว่าทุกระดับ คือ มาตรฐาน ต 4.1 และมาตรฐาน ต 1.2 ส่วน มาตรฐานที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่า
ระดับประเทศ ได้แก่ มาตรฐาน ต 1.1 , มาตรฐาน ต 1.3 และ มาตรฐาน ต 2.1 ตามลำดับ

ตาราง 14 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาคณิตศาสตร์ จำแนกตาม
มาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการ เรียนรู้	คะแนน เต็ม	คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามระดับ			ผลต่าง (+/-)	
		เขตพื้นที่	สพฐ	ประเทศ	สพฐ	ประเทศ
มาตรฐาน ค 1.1	100	37.45	31.66	33.43	+5.79	+4.02
มาตรฐาน ค 1.2	100	29.88	30.62	31.30	-0.74	-1.42
มาตรฐาน ค 2.1	100	30.77	28.16	28.94	+2.61	+1.83
มาตรฐาน ค 2.2	100	20.52	21.32	21.54	-0.80	-1.02
มาตรฐาน ค 3.1	100	27.66	23.88	25.58	+3.78	+2.08

จากตาราง 14 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาคณิตศาสตร์ จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้ พบว่า มาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนาเนื่องจากมีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าทุกระดับ คือ มาตรฐาน ค 1.2 และ มาตรฐาน ค 2.2

ตาราง 15 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาวิทยาศาสตร์ จำแนกตาม
มาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการ เรียนรู้	คะแนน เต็ม	คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามระดับ			ผลต่าง (+/-)	
		เขตพื้นที่	สพฐ	ประเทศ	สพฐ	ประเทศ
มาตรฐาน ว 1.1	100	55.58	50.20	51.51	+5.38	+4.07
มาตรฐาน ว 1.2	100	45.72	40.47	41.69	+5.25	+4.03
มาตรฐาน ว 1.3	100	25.07	24.00	23.32	+1.07	+1.75
มาตรฐาน ว 2.1	100	51.87	45.73	46.86	+6.14	+5.01
มาตรฐาน ว 2.2	100	48.32	37.72	38.23	+10.60	+10.09
มาตรฐาน ว 2.3	100	49.42	42.33	43.44	+7.09	+5.98
มาตรฐาน ว 3.1	100	42.11	40.67	41.89	+1.44	+0.22
มาตรฐาน ว 3.2	100	34.05	30.83	32.16	+3.22	+1.89
มาตรฐาน ว 4.2	100	45.45	42.00	43.81	+3.45	+1.64

จากตาราง 15 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาวิทยาศาสตร์ จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้ พบว่า ไม่มีมาตรฐานการเรียนรู้ ต้องเร่งพัฒนาเนื่องจาก ทุกมาตรฐานการเรียนรู้มีคะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษา สูงกว่าระดับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และระดับประเทศ

1.4 ผลการเปรียบเทียบจำนวนผู้เข้าสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามช่วงคะแนน

ผลการเปรียบเทียบจำนวนผู้เข้าสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามช่วงคะแนน
 รายงานการเรียนรู้ ดังตาราง 16

ตาราง 16 จำนวน ร้อยละของผู้เข้าสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำแนกตามช่วงคะแนน

ช่วงคะแนน		วิชา			
		ภาษาไทย	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์
0-10.00	จำนวน	0	8	53	6
	ร้อยละ	0.00	0.71	4.73	0.54
10.01 – 20.00	จำนวน	4	107	282	50
	ร้อยละ	0.36	9.55	25.16	4.46
20.01 – 30.00	จำนวน	13	332	202	147
	ร้อยละ	1.16	29.62	18.02	13.11
30.01 – 40.00	จำนวน	57	343	316	263
	ร้อยละ	5.08	30.60	28.19	23.46
40.01 – 50.00	จำนวน	144	226	113	265
	ร้อยละ	12.85	20.16	10.08	23.64
50.01 – 60.00	จำนวน	261	48	93	229
	ร้อยละ	23.28	4.28	8.30	20.43
60.01 – 70.00	จำนวน	289	25	24	111
	ร้อยละ	25.78	2.23	2.14	9.90
70.01 – 80.00	จำนวน	222	15	25	44
	ร้อยละ	19.80	1.34	2.23	3.93
80.01 – 90.00	จำนวน	119	12	10	6
	ร้อยละ	10.62	1.07	0.89	0.54
90.01 – 100	จำนวน	12	5	3	0
	ร้อยละ	1.07	0.45	0.27	0.00
รวม	จำนวน	1,121	1,121	1,121	1,121
	ร้อยละ	100	100	100	100

จากตาราง 16 พบว่า

วิชาภาษาไทย ผู้เข้าสอบส่วนใหญ่มีคะแนนอยู่ในช่วง 60.01 – 70.00 คะแนน (ร้อยละ 25.78) รองลงมาคือ อยู่ในช่วง 50.01 – 60.00 คะแนน (ร้อยละ 23.28) และอยู่ในช่วง 70.01 – 80.00 คะแนน (ร้อยละ 19.80) ตามลำดับ

วิชาภาษาอังกฤษ ผู้เข้าสอบส่วนใหญ่มีคะแนนอยู่ในช่วง 30.01 – 40.00 คะแนน (ร้อยละ 30.60) รองลงมาคือ อยู่ในช่วง 20.01 – 30.00 คะแนน (ร้อยละ 29.62) และอยู่ในช่วง 40.01 – 50.00 คะแนน (ร้อยละ 20.16) ตามลำดับ

วิชาคณิตศาสตร์ ผู้เข้าสอบส่วนใหญ่มีคะแนนอยู่ในช่วง 30.01 – 40.00 คะแนน (ร้อยละ 28.19) รองลงมาคือ อยู่ในช่วง 10.01 – 20.00 คะแนน (ร้อยละ 25.16) และอยู่ในช่วง 20.01 – 30.00 คะแนน (ร้อยละ 18.02) ตามลำดับ

วิชาวิทยาศาสตร์ ผู้เข้าสอบส่วนใหญ่มีคะแนนอยู่ในช่วง 40.01 – 50.00 คะแนน (ร้อยละ 23.64) รองลงมาคือ อยู่ในช่วง 30.01 – 40.00 คะแนน (ร้อยละ 23.46) และอยู่ในช่วง 50.01 – 60.00 คะแนน (ร้อยละ 20.43) ตามลำดับ

2. ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

2.1 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

จำแนกตามระดับเขตพื้นที่ ระดับจังหวัด ระดับสพฐ. และระดับประเทศ

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามระดับเขตพื้นที่ ระดับจังหวัด ระดับสพฐ. และระดับประเทศ รายละเอียดตามตาราง 17

ตาราง 17 เปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามระดับเขตพื้นที่ ระดับจังหวัด ระดับสพฐ. และระดับประเทศ

วิชา		คะแนนเฉลี่ยระดับ				ผลต่าง (+ / -)		
		สพ.ชก.3	จังหวัด (ขอนแก่น)	สพฐ.	ประเทศ	ระดับ จังหวัด	ระดับ สพฐ.	ระดับ ประเทศ
ภาษาไทย	ปรนัย	40.99	36.92	37.92	37.35	+4.07	+3.07	+3.64
	อัตนัย	15.98	12.98	13.69	13.39	+3.00	+2.29	+2.59
	รวม	56.97	49.89	51.62	50.73	+7.08	+5.35	+6.24
ภาษาอังกฤษ		28.72	31.05	31.42	31.76	-2.33	-2.70	-3.04
คณิตศาสตร์		24.14	24.99	25.62	25.38	-0.85	-1.48	-1.24
วิทยาศาสตร์		30.34	29.69	30.08	29.93	+0.65	+0.26	+0.41
เฉลี่ย 4 วิชา		35.04	33.91	34.69	34.45	+1.14	+0.36	+0.59

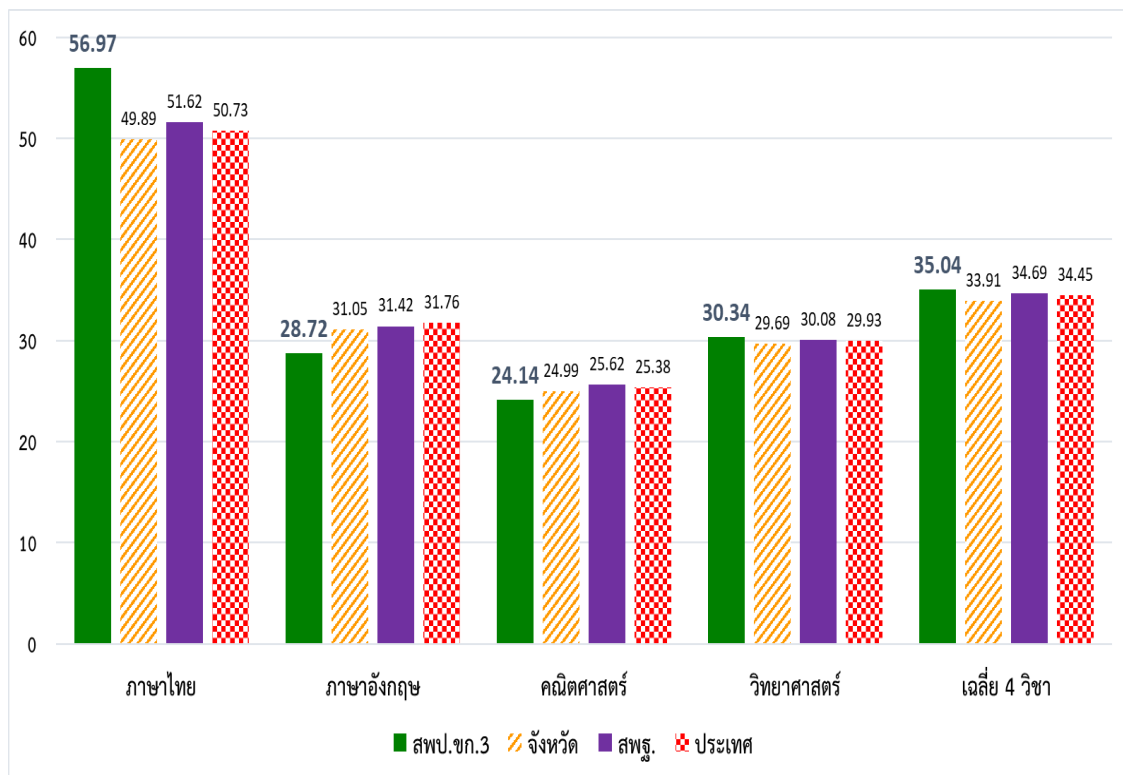
จากตารางที่ 17 สรุปได้ว่า ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 เมื่อพิจารณาจากคะแนนเฉลี่ย 4 วิชา พบว่ามีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 35.04 เมื่อพิจารณารายวิชา พบว่า มีคะแนนเฉลี่ยระหว่าง 24.14 – 56.97 โดยวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คือ วิชาภาษาไทย ส่วนวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุด คือ คณิตศาสตร์

เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับคะแนนเฉลี่ยระดับจังหวัด พบว่า ในภาพรวมสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ย สูงกว่า ระดับจังหวัดเท่ากับ 1.14 คะแนน เมื่อพิจารณารายวิชา พบว่าวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับจังหวัด คือ วิชาภาษาไทย (สูงกว่า 7.08 คะแนน) และวิทยาศาสตร์ (สูงกว่า 0.65 คะแนน)

เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับคะแนนเฉลี่ยระดับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน พบว่า ในภาพรวมสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ย สูงกว่า ระดับสพฐ.เท่ากับ 0.36 คะแนน เมื่อพิจารณารายวิชา พบว่าวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับสพฐ. คือ วิชาภาษาไทย (สูงกว่า 5.35 คะแนน) และวิทยาศาสตร์ (สูงกว่า 0.26 คะแนน)

เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ พบว่า ในภาพรวมสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ย สูงกว่า ระดับประเทศ เท่ากับ 0.59 คะแนน เมื่อพิจารณารายวิชา พบว่าวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ คือ วิชาภาษาไทย (สูงกว่า 6.24 คะแนน) และวิทยาศาสตร์ (สูงกว่า 0.41 คะแนน)

เพื่อให้เห็นภาพที่ชัดเจนขึ้น จึงนำเสนอผลการเปรียบเทียบ ตามแผนภูมิต่อไปนี้



แผนภูมิภาพ 3 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับจังหวัด ระดับสพฐ. และระดับประเทศ

2.2 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565-2566

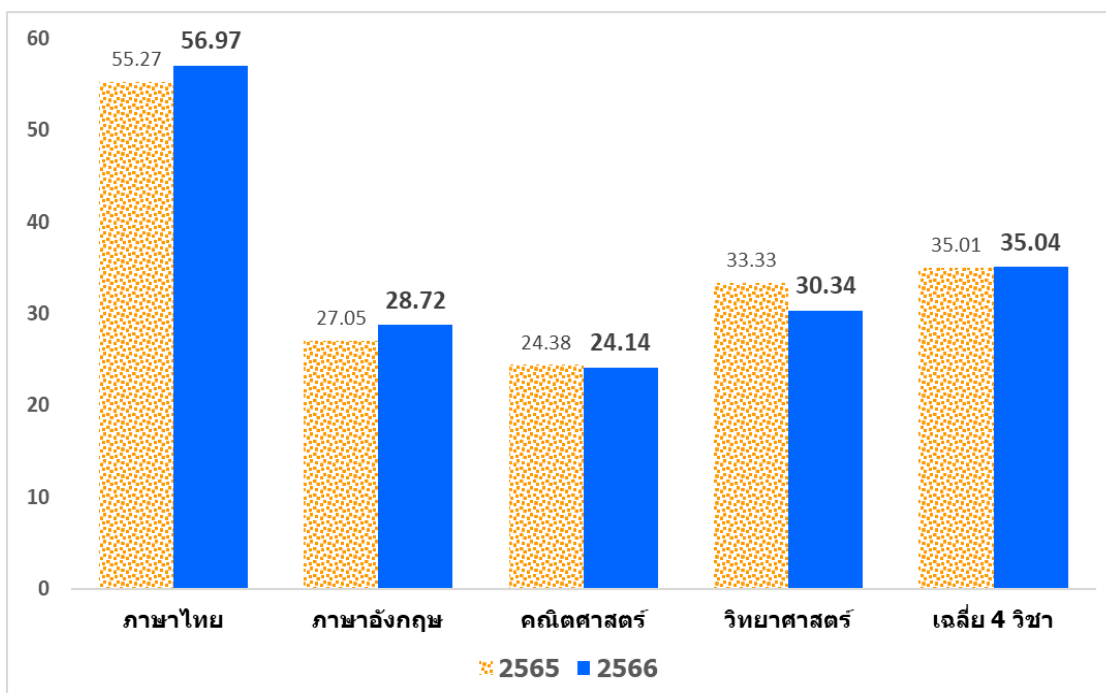
ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565-2566
จำแนกรายสาระการเรียนรู้ สรุปได้ตามตาราง 18

ตาราง 18 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565-2566

วิชา	ปีการศึกษา		เพิ่ม/ลด
	2565	2566	
ภาษาไทย	55.27	56.97	1.70
ภาษาอังกฤษ	27.05	28.72	1.67
คณิตศาสตร์	24.38	24.14	-0.24
วิทยาศาสตร์	33.33	30.34	-2.99
เฉลี่ย 4 วิชา	35.01	35.04	0.03

จากตาราง 18 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เมื่อพิจารณาในภาพรวม 4 วิชา พบว่า สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 มีคะแนนเฉลี่ยในปีการศึกษา 2566 **เพิ่มขึ้น** จากปีการศึกษา 2565 เท่ากับ 0.33 คะแนน เมื่อพิจารณารายวิชา พบว่าในปีการศึกษา 2566 มีวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ย **เพิ่มขึ้น** จากปีการศึกษา 2565 คือ วิชาภาษาไทย (เพิ่มขึ้น 1.70 คะแนน) และ ภาษาอังกฤษ (เพิ่มขึ้น 1.67 คะแนน)

เพื่อให้เห็นภาพที่ชัดเจนขึ้น จึงนำเสนอผลการเปรียบเทียบ ตามแผนภูมิต่อไปนี้



แผนภูมิภาพ 4 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565-2566

2.3 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้
ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้
ดังตาราง 19-22

ตาราง 19 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาไทย จำแนกตาม
มาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการ เรียนรู้	คะแนน เต็ม	คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามระดับ			ผลต่าง (+/-)	
		เขตพื้นที่	สพฐ	ประเทศ	สพฐ	ประเทศ
มาตรฐาน ท 1.1	100	68.25	64.14	63.08	+4.11	+5.17
มาตรฐาน ท 2.1	100	50.16	45.16	44.32	+5.00	+5.84
มาตรฐาน ท 3.1	100	73.93	68.44	67.15	+5.49	+6.78
มาตรฐาน ท 4.1	100	47.74	41.64	41.22	+6.10	+6.52
มาตรฐาน ท 5.1	100	65.72	56.19	55.08	+9.53	+10.64

จากตาราง 19 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาไทย
จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้ พบว่า **ไม่มี** มาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนาเนื่องจาก
ทุกมาตรฐานการศึกษามีคะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษา สูงกว่าระดับสำนักงานคณะกรรมการ
การศึกษาขั้นพื้นฐาน และระดับประเทศ

ตาราง 20 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาอังกฤษ จำแนกตาม
มาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการ เรียนรู้	คะแนน เต็ม	คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามระดับ			ผลต่าง (+/-)	
		เขตพื้นที่	สพฐ	ประเทศ	สพฐ	ประเทศ
มาตรฐาน ต 1.1	100	28.44	31.22	31.56	-2.78	-3.12
มาตรฐาน ต 1.2	100	23.22	30.00	30.61	-6.78	-7.39
มาตรฐาน ต 1.3	100	29.45	31.09	31.32	-1.64	-1.87
มาตรฐาน ต 2.1	100	43.60	42.03	42.00	1.57	1.60
มาตรฐาน ต 2.2	100	30.45	29.76	30.03	0.69	0.42

จากตาราง 20 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาอังกฤษ
จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้ พบว่า มาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนา เนื่องจากมีคะแนนเฉลี่ย
ต่ำกว่า ระดับสพฐ. และระดับประเทศ คือ มาตรฐาน ต 1.2 มาตรฐาน ต 1.1 และ มาตรฐาน ต 1.3
ตามลำดับ

ตาราง 21 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาคณิตศาสตร์ จำแนกตาม
มาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการ เรียนรู้	คะแนน เต็ม	คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามระดับ			ผลต่าง (+/-)	
		เขตพื้นที่	สพฐ	ประเทศ	สพฐ	ประเทศ
มาตรฐาน ค 1.1	100	24.89	24.89	24.76	0.00	0.13
มาตรฐาน ค 1.2	100	28.20	27.11	27.16	1.09	1.04
มาตรฐาน ค 1.3	100	30.89	32.91	32.25	-2.02	-1.36
มาตรฐาน ค 2.1	100	17.06	21.23	21.15	-4.17	-4.09
มาตรฐาน ค 2.2	100	20.00	22.62	22.53	-2.62	-2.53
มาตรฐาน ค 3.1	100	19.87	20.70	20.42	-0.83	-0.55
มาตรฐาน ค 3.2	100	23.70	22.35	22.36	1.35	1.34

จากตาราง 21 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาคณิตศาสตร์ จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้ พบว่า มาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนา เนื่องจากมีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่า ระดับสพฐ. และระดับประเทศ คือ มาตรฐาน ค 2.1 มาตรฐาน ค 2.2 มาตรฐาน ค 1.3 และ มาตรฐาน ค 3.1 ตามลำดับ

ตาราง 22 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาวิทยาศาสตร์ จำแนกตาม
มาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการ เรียนรู้	คะแนน เต็ม	คะแนนเฉลี่ยจำแนกตามระดับ			ผลต่าง (+/-)	
		เขตพื้นที่	สพฐ	ประเทศ	สพฐ	ประเทศ
มาตรฐาน ว 1.1	100	38.86	42.35	42.48	-3.49	-3.62
มาตรฐาน ว 1.2	100	21.90	23.77	23.79	-1.87	-1.89
มาตรฐาน ว 1.3	100	32.05	33.07	32.96	-1.02	-0.91
มาตรฐาน ว 2.1	100	28.15	27.78	27.64	0.37	0.51
มาตรฐาน ว 2.2	100	29.57	31.35	31.27	-1.78	-1.70
มาตรฐาน ว 2.3	100	20.38	20.62	20.72	-0.24	-0.34
มาตรฐาน ว 3.1	100	29.15	26.10	25.70	3.05	3.45
มาตรฐาน ว 3.2	100	41.28	36.77	36.30	4.51	4.98
มาตรฐาน ว 4.1	100	24.88	26.21	26.28	-1.33	-1.40
มาตรฐาน ว 4.2	100	55.69	52.56	51.73	3.13	3.96

จากตาราง 22 ผลการเปรียบเทียบคะแนน O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาวิทยาศาสตร์ จำแนกตาม มาตรฐานการเรียนรู้ พบว่า มาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนา เนื่องจากมีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าระดับสพฐ. และ ระดับประเทศ ได้แก่ มาตรฐาน ว 1.1 มาตรฐาน ว 1.2 มาตรฐาน ว 2.2 มาตรฐาน ว 4.1 มาตรฐาน ว 1.3 และ มาตรฐาน ว 2.3 ตามลำดับ

2.4 ผลการเปรียบเทียบจำนวนผู้เข้าสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามช่วงคะแนน

ผลการเปรียบเทียบจำนวนผู้เข้าสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามช่วงคะแนน
 รายละเอียดการเรียนรู้ ดังตาราง 23

ตาราง 23 จำนวน ร้อยละของผู้เข้าสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามช่วงคะแนน

ช่วงคะแนน		วิชา			
		ภาษาไทย	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์
0-10.00	จำนวน	0	3	27	0
	ร้อยละ	0.00	1.42	12.80	0.00
10.01 – 20.00	จำนวน	4	35	69	20
	ร้อยละ	1.90	16.59	32.70	9.48
20.01 – 30.00	จำนวน	7	87	69	86
	ร้อยละ	3.32	41.23	32.70	40.76
30.01 – 40.00	จำนวน	17	63	31	81
	ร้อยละ	8.06	29.86	14.69	38.39
40.01 – 50.00	จำนวน	34	22	6	20
	ร้อยละ	16.11	10.43	2.84	9.48
50.01 – 60.00	จำนวน	53	0	6	1
	ร้อยละ	25.12	0.00	2.84	0.47
60.01 – 70.00	จำนวน	57	0	1	2
	ร้อยละ	27.01	0.00	0.47	0.95
70.01 – 80.00	จำนวน	31	1	2	1
	ร้อยละ	14.69	0.47	0.95	0.47
80.01 – 90.00	จำนวน	8	0	0	0
	ร้อยละ	3.79	0.00	0.00	0.00
90.01 – 100	จำนวน	0	0	0	0
	ร้อยละ	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	จำนวน	211	211	211	211
	ร้อยละ	100	100	100	100

จากตาราง 23 พบว่า

วิชาภาษาไทย ผู้เข้าสอบส่วนใหญ่มีคะแนนอยู่ในช่วง 60.01 – 70.00 คะแนน (ร้อยละ 27.01) รองลงมาคือ อยู่ในช่วง 50.01 – 60.00 คะแนน (ร้อยละ 25.12) และอยู่ในช่วง 40.01 – 50.00 คะแนน (ร้อยละ 16.11) ตามลำดับ

วิชาภาษาอังกฤษ ผู้เข้าสอบส่วนใหญ่มีคะแนนอยู่ในช่วง 20.01 – 30.00 คะแนน (ร้อยละ 41.23) รองลงมาคือ อยู่ในช่วง 30.01 – 40.00 คะแนน (ร้อยละ 29.86) และอยู่ในช่วง 10.01 – 20.00 คะแนน (ร้อยละ 16.59) ตามลำดับ

วิชาคณิตศาสตร์ ผู้เข้าสอบส่วนใหญ่มีคะแนนอยู่ในช่วง 10.01 – 20.00 คะแนน และ 20.01 – 30.00 คะแนน (ร้อยละ 32.70) รองลงมาคือ อยู่ในช่วง 30.01 – 40.00 คะแนน (ร้อยละ 14.69) และอยู่ในช่วง 0.01 – 10.00 คะแนน (ร้อยละ 12.80) ตามลำดับ

วิชาวิทยาศาสตร์ ผู้เข้าสอบส่วนใหญ่มีคะแนนอยู่ในช่วง 20.01 – 30.00 คะแนน (ร้อยละ 40.76) รองลงมาคือ อยู่ในช่วง 30.01 – 40.00 คะแนน (ร้อยละ 38.39) และอยู่ในช่วง 10.01 – 20.00 คะแนน และ 40.01 – 50.00 คะแนน (ร้อยละ 9.48) ตามลำดับ

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก
ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ผลการทดสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566 สพ.ขอนแก่น เขต 3
จำแนกตามศูนย์พัฒนาคุณภาพ

ที่	ศูนย์	ชื่อโรงเรียน	จำนวน นร.	ภาษาไทย				อังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์		เฉลี่ย รวม
				ปรนัย	อัตนัย	คะแนน เฉลี่ยรวม	นร. คะแนน 50%ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	
1	1	บ้านโคกกลางประชาสรรค์	2	50.00	14.38	64.38	2	20.31	0	29.25	0	42.50	1	39.11
2	1	บ้านทุ่งแค	3	53.33	15.83	69.17	3	38.54	1	68.83	3	62.50	3	59.76
3	1	บ้านทุ่งน้อยหนองโจดฯ	6	44.67	11.83	56.50	4	29.17	0	35.96	1	48.33	3	42.49
4	1	บ้านโนนหอมโนนศาลา	5	41.60	10.75	52.35	2	33.13	0	20.80	0	49.50	3	38.95
5	1	บ้านเพ็กใหญ่และสระบัวฯ	5	39.20	8.80	48.00	3	30.63	0	22.23	0	41.50	0	35.59
6	1	บ้านยานางโนนแต่	3	38.67	11.50	50.17	1	23.96	0	23.83	0	45.83	1	35.95
7	1	บ้านลอมคอม	11	45.45	12.66	58.11	9	28.13	0	24.40	1	45.68	5	39.08
8	1	บ้านหนองสะแบงสามัคคี	3	45.33	12.50	57.83	3	29.17	0	19.50	0	39.17	0	36.42
9	1	บ้านหนองอรุณ	4	53.00	15.94	68.94	3	38.28	0	34.28	0	61.88	4	50.85
10	1	วัดอัมพร ฯ	2	46.00	12.38	58.38	2	29.69	0	13.00	0	40.00	0	35.27
รวมศูนย์ 1			44	45.73	12.66	58.38	32	30.10	1	29.21	5	47.69	20	41.35
1	2	ชุมชนบ้านห้วยค้อฯ	12	46.67	12.10	58.77	7	30.99	0	28.27	0	40.63	3	39.67
2	2	บ้านเก้าิ้วหนองบัว ฯ	3	45.33	11.17	56.50	2	19.79	0	30.33	1	26.67	0	33.32
3	2	บ้านคิมชาติหนองผนางดี	6	46.00	14.88	60.88	6	33.33	0	32.71	2	33.33	1	40.06
4	2	บ้านผานั่งวังจาน	1	56.00	13.50	69.50	1	34.38	0	39.00	0	45.00	0	46.97
5	2	บ้านหนองแวงนางบัว	7	45.71	13.71	59.43	6	33.93	1	21.36	0	40.36	2	38.77
6	2	บ้านฮ้อยหอยห้วยวานหอมฯ	4	46.00	10.56	56.56	3	20.31	0	24.53	0	43.75	2	36.29
7	2	สหราษฎร์อนุกุล	2	50.00	11.38	61.38	1	34.38	0	32.50	0	53.75	2	45.50
8	2	หนองฉันทเพลฮ้อยแฉงฯ	2	32.00	9.00	41.00	0	29.69	0	35.75	0	30.00	0	34.11
9	2	หนองม่วงน้อยนาโคก ฯ	5	53.60	16.20	69.80	5	36.25	0	47.80	2	59.50	5	53.34
รวมศูนย์ 2			42	46.81	12.50	59.31	31	30.34	1	32.47	5	41.44	15	40.89
1	3	บ้านโนนป่าประชานุเคราะห์	2	46.00	7.13	53.13	1	18.75	0	36.06	1	56.25	1	41.05
2	3	บ้านโนนเมืองโคกกุง	4	49.00	12.06	61.06	4	31.25	0	29.25	0	38.75	1	40.08
3	3	บ้านบ่อตะครองโนนฝ้ายฯ	9	46.22	12.47	58.69	8	29.86	0	35.53	1	39.72	2	40.95
4	3	บ้านหนองปะโคกสว่าง	4	61.00	14.06	75.06	4	53.13	2	44.66	1	45.00	1	54.46
5	3	บ้านหนองไผ่วิทยา	3	50.67	14.17	64.83	3	26.04	0	55.00	2	59.17	2	51.26
6	3	บ้านหนองแวงนอกฯ	5	44.80	14.40	59.20	3	30.63	0	22.10	0	34.50	1	36.61
7	3	บ้านหนองแวงมน	9	51.11	13.83	64.94	8	30.56	1	24.63	0	36.11	1	39.06
8	3	บ้านห้วยโจด	2	42.00	15.13	57.13	1	32.81	0	39.63	0	27.50	0	39.27
9	3	บ้านหัวนาหนองแวง	9	45.78	13.33	59.11	6	33.68	2	29.68	1	37.50	3	39.99
10	3	มิตรภาพ 2	2	40.00	13.00	53.00	1	23.44	0	32.81	0	43.75	1	38.25
11	3	หนองมะเขือซอแงฯ	1	60.00	13.00	73.00	1	43.75	0	45.50	0	52.50	1	53.69
รวมศูนย์ 3			50	48.78	12.96	61.74	40	32.17	5	35.90	6	42.80	14	43.15

ที่	ศูนย์	ชื่อโรงเรียน	จำนวน นร.	ภาษาไทย				อังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์		เฉลี่ย รวม
				ปรนัย	อัตนัย	คะแนน เฉลี่ยรวม	นร. คะแนน 50%ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	
1	4	บ้านโคกล่ามกลางตำแย ฯ	10	38	11.58	49.58	5	28.75	0	25.54	0	37.5	2	35.34
2	4	บ้านโจดหนองแกหนองสิม	4	52	15.06	67.06	4	32.03	0	30.88	0	31.25	0	40.31
3	4	บ้านเตาเหล็กประดู่หัวคู	8	49.5	12.91	62.41	7	31.64	1	40.05	1	40	3	43.53
4	4	บ้านป่าเป้า	5	44.8	14	58.8	4	28.13	0	34.05	0	46.5	2	41.87
5	4	บ้านวังขอนพาดหนองแวง	14	34.29	10.88	45.16	5	29.02	1	27.06	2	30.36	0	32.90
6	4	บ้านโสกนกเต็น	5	58.4	12.95	71.35	5	45	1	35.35	0	54	3	51.43
7	4	บ้านหนองบัวทวีคามบำรุง	8	50.5	14.25	64.75	7	30.08	0	24.45	0	47.81	3	41.77
8	4	บ้านหนองหัวสามัคคี	1	48	9	57	1	21.88	0	19.5	0	17.5	0	28.97
รวมศูนย์ 4			55	46.94	12.58	59.5	38	30.82	3	29.61	3	38.12	13	39.51
1	5	ชุมชนบ้านขาด	13	48.92	13.81	62.73	10	25	0	34.05	2	30.96	1	38.19
2	5	ไตรคามราษฎร์บำรุง	2	36	9.38	45.38	1	23.44	0	29.56	0	30	0	32.10
3	5	บ้านโคกล่ามโนนกกอก ฯ	8	48	14.16	62.16	7	24.61	0	33.63	1	42.19	3	40.65
4	5	บ้านทับบา	8	51	13.47	64.47	7	43.75	2	42.8	2	42.19	1	48.30
5	5	บ้านโนนชาตวิทยา	6	56.67	15	71.67	6	40.1	1	34.77	1	52.08	5	49.66
6	5	บ้านหญ้าคาท่าหลวง	5	48.8	13.25	62.05	3	36.88	0	27.43	0	47.5	3	43.47
7	5	บ้านหนองแวงโสกพระ	4	44	6.88	50.88	2	29.69	0	16.25	0	48.75	2	36.39
8	5	บ้านหันน้อย	5	48	13.5	61.5	3	40	1	46	1	49.5	3	49.25
9	5	บ้านหันใหญ่	7	51.43	14.04	65.46	7	31.25	0	45.29	1	47.5	5	47.38
รวมศูนย์ 5			58	48.09	12.61	60.70	46	32.75	4	34.42	8	43.4	23	42.82
1	6	ชุมชนหนองสองห้องฯ	68	53.76	14.75	68.52	64	40.30	15	40.36	20	52.83	39	50.50
2	6	ไตรมิตรวิทยา	12	52.67	13.50	66.17	10	44.01	4	32.27	1	42.71	4	46.29
3	6	บ้านกอกโนนแต่	4	54.00	15.00	69.00	3	32.81	1	21.13	0	43.13	1	41.52
4	6	บ้านโคกสูงประชาสรรค์	4	48.00	13.63	61.63	2	28.91	0	26.47	0	39.38	1	39.10
5	6	บ้านขาดหนองเหล็ก	7	48.00	13.64	61.64	6	41.07	1	15.79	0	37.50	2	39.00
6	6	บ้านโนนภราดร	1	56.00	12.25	68.25	1	59.38	1	19.50	0	35.00	0	45.53
7	6	บ้านโนนธาตุ	3	52.00	13.17	65.17	3	27.08	0	30.96	1	36.67	0	39.97
8	6	บ้านโนนรังหนองบอน	4	50.00	14.69	64.69	4	26.56	0	44.19	2	31.88	1	41.83
9	6	บ้านเปาะ	1	44.00	16.75	60.75	1	37.50	0	32.50	0	47.50	0	44.56
10	6	บ้านเมย	7	53.71	14.14	67.86	7	45.09	3	45.38	4	51.43	4	52.44
11	6	บ้านสำราญ	3	26.67	8.92	35.58	1	29.17	0	26.00	0	32.50	1	30.81
12	6	บ้านหนองสองห้อง	25	59.52	15.20	74.72	25	59.63	14	40.69	8	50.40	15	56.36
รวมศูนย์ 6			139	49.86	13.8	63.7	127	39.29	39	31.27	36	41.7	68	43.99

ที่	ศูนย์	ชื่อโรงเรียน	จำนวน นร.	ภาษาไทย				อังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์		เฉลี่ย รวม
				ปรนัย	อัตนัย	คะแนน เฉลี่ยรวม	นร. คะแนน 50%ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	
1	7	ชุมชนวังหิน	4	45.00	9.50	54.50	3	25.00	0	11.38	0	40.63	1	32.88
2	7	บ้านสำโรง	8	59.50	14.50	74.00	7	37.89	1	39.00	1	49.38	3	50.07
3	7	บ้านหนองคลองดอนแดง	8	44.50	14.06	58.56	6	34.38	0	21.94	0	42.19	3	39.27
4	7	บ้านหนองคลองหนองพุ่ม	8	52.00	11.94	63.94	6	35.94	0	21.94	0	31.56	1	38.35
5	7	บ้านหนองยาง	5	46.40	10.80	57.20	3	25.63	0	29.90	0	42.50	2	38.81
6	7	บ้านหลักด่าน	1	72.00	15.25	87.25	1	31.25	0	61.00	1	55.00	1	58.63
7	7	บ้านหินลาดนาดี	5	43.20	11.50	54.70	3	30.63	0	31.33	1	26.00	0	35.67
8	7	บ้านหนองกาว	3	38.67	11.5	50.17	2	29.17	0	26	0	29.17	0	33.63
รวมศูนย์ 7			42	50.16	12.38	62.54	31	31.24	1	30.31	3	39.55	11	40.91
1	8	ชุมชนหนองเม็ก	13	57.85	15.00	72.85	12	35.10	0	34.24	3	57.88	10	50.02
2	8	บ้านกุดหอยกาบ	2	58.00	14.00	72.00	2	40.63	1	45.81	0	51.25	1	52.42
3	8	บ้านโคกสูงวิทยา	9	55.11	14.64	69.75	8	43.40	3	37.97	2	56.11	6	51.81
4	8	บ้านดอนขาด	4	65.00	13.81	78.81	4	48.44	2	51.16	2	53.13	2	57.89
5	8	บ้านตะคร้อหนองหญ้าขาว	4	53.00	15.25	68.25	4	29.69	0	47.44	2	46.25	2	47.91
6	8	บ้านท่าหนองหัว	5	64.00	15.05	79.05	5	31.25	0	45.88	2	62.00	4	54.55
7	8	บ้านโนนขามป้อม	5	58.40	14.45	72.85	5	36.88	0	54.18	2	59.00	4	55.73
8	8	บ้านโนนเหลื่อมหัวขัว	4	51.00	15.13	66.13	4	32.81	0	29.56	0	48.13	2	44.16
9	8	บ้านแฝก	6	44.00	13.67	57.67	4	29.17	0	30.65	0	56.25	4	43.44
10	8	บ้านวังคูณ	5	56.00	14.10	70.10	5	35.63	0	47.18	3	46.50	2	49.85
11	8	บ้านหนองไทร	6	46.67	13.17	59.83	4	40.10	1	23.83	0	41.67	2	41.36
12	8	บ้านหนองบัวแดงวิทยา	5	36.80	15.10	51.90	4	31.88	0	23.53	0	54.50	4	40.45
13	8	บ้านหันโจดหนองกุง	4	49.00	11.94	60.94	4	35.16	0	26.00	0	50.00	2	43.03
รวมศูนย์ 8			72	53.45	14.25	67.70	65	36.16	7	38.26	16	52.51	45	48.66
1	9	จตุคามวิทยา	5	49.60	14.65	64.25	5	32.50	0	30.03	0	44.00	1	42.70
2	9	โนนขาดหนองช้างน้ำ	5	45.60	10.75	56.35	3	41.88	1	37.70	2	49.00	3	46.23
3	9	บ้านดงเค็ง	5	52.80	12.40	65.20	5	33.75	1	40.93	1	38.00	1	44.47
4	9	บ้านตะกั่วป่า	2	52.00	13.25	65.25	2	43.75	1	45.50	1	51.25	1	51.44
5	9	บ้านหนองตะครองบ้านโกรก	4	38.00	12.06	50.06	1	26.56	0	21.13	0	35.63	1	33.35
6	9	บ้านหนองเปล่ง	5	54.40	14.45	68.85	5	36.25	1	32.88	0	57.50	4	48.87
7	9	บ้านหนองหญ้าขาว	13	46.46	12.33	58.79	8	32.45	1	29.10	2	42.31	4	40.66
8	9	หนองพลวงมิตรประชา	5	64.00	14.70	78.70	5	36.88	0	34.05	1	33.50	1	45.78
รวมศูนย์ 9			44	50.36	13.07	63.43	34	35.50	5	33.92	7	43.90	16	44.19

ที่	ศูนย์	ชื่อโรงเรียน	จำนวน นร.	ภาษาไทย				อังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์		เฉลี่ย รวม
				ปรนัย	อัตนัย	คะแนน เฉลี่ยรวม	นร. คะแนน 50%ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	
1	10	บ้านกุดหว้า	5	49.60	14.65	64.25	5	31.25	0	43.28	2	54.50	3	48.32
2	10	บ้านดอนคู	5	41.60	10.45	52.05	4	30.63	0	39.50	1	33.00	0	38.80
3	10	บ้านโนนท่อน	3	52.00	15.33	67.33	3	33.33	0	32.50	0	40.83	1	43.50
4	10	บ้านโนนสะอาดห้วยตะกั่ว ๆ	7	48.00	11.54	59.54	5	27.23	0	30.73	0	42.86	3	40.09
5	10	บ้านสองหนองไผ่ล้อม	9	56.89	14.39	71.28	9	33.33	1	46.85	4	58.06	8	52.38
6	10	บ้านหนองกุงสว่าง	4	56.00	14.38	70.38	4	54.69	3	27.78	0	43.75	1	49.15
7	10	บ้านหนองไผ่น้อย	6	44.00	11.46	55.46	4	28.13	0	20.58	0	39.17	1	35.84
8	10	บ้านหนองแขวงยาว	6	47.33	13.88	61.21	6	35.94	0	36.94	2	56.67	5	47.69
9	10	บ้านหนองแสง	6	48.67	12.71	61.38	6	26.56	0	17.33	0	37.92	1	35.80
รวมศูนย์ 10			51	49.34	13.20	62.54	46	33.45	4	32.83	9	45.20	23	43.51
1	11	บ้านกระนวนดอนตั่ง	12	58.33	13.96	72.29	12	51.30	6	42.07	4	56.88	11	55.64
2	11	บ้านชาติศรีสมบุรณ์	9	46.67	13.25	59.92	8	32.99	1	33.36	1	39.17	3	41.36
3	11	บ้านปอแดง	6	44.67	12.04	56.71	4	27.08	0	18.42	0	35.83	0	34.51
4	11	บ้านศุภชัย	6	38.67	13.00	51.67	3	27.60	0	30.54	1	40.42	1	37.56
5	11	บ้านหนองกงโนนหัน	11	52.36	13.41	65.77	8	25.28	0	20.15	0	39.09	4	37.57
6	11	บ้านหนองวัดป่า	9	51.11	15.00	66.11	8	29.51	0	32.64	0	53.89	4	45.54
7	11	บ้านหนองแขวงตอตั้ง	9	56.44	14.33	70.78	9	34.03	0	28.17	0	47.78	3	45.19
8	11	บ้านหินแร่	3	34.67	9.25	43.92	1	27.08	0	32.50	0	27.50	0	32.75
9	11	บ้านหนองแขวงน้อย	4	33.00	11.56	44.56	1	25.78	0	26.00	0	34.38	0	32.68
รวมศูนย์ 11			69	46.21	12.87	59.08	54	31.18	7	29.32	6	41.66	26	40.31
1	12	ชุมชนบ้านโคกสี	26	53.08	12.69	65.76	24	42.55	8	32.62	3	42.60	9	45.88
2	12	บ้านกุดรู	4	55.00	14.25	69.25	4	51.56	2	42.88	1	30.00	1	48.42
3	12	บ้านโคกสง่า	1	40.00	14.75	54.75	1	21.88	0	32.50	0	55.00	1	41.03
4	12	บ้านโคกใหญ่หนองสองห้อง	1	48.00	14.50	62.50	1	34.38	0	39.00	0	25.00	0	40.22
5	12	บ้านดอนหันนาจาน	5	56.00	12.70	68.70	5	38.13	1	30.15	0	39.00	1	44.00
6	12	บ้านตลาดหนองแก	3	48.00	14.00	62.00	3	36.46	0	45.92	1	42.50	1	46.72
7	12	บ้านทางขวาง	4	47.00	14.50	61.50	4	46.88	2	36.06	0	54.38	3	49.71
8	12	บ้านบะแหบหญ้าคา	3	33.33	10.17	43.50	1	28.13	0	17.33	0	38.33	0	31.82
9	12	บ้านป่าเป้งน้ำซับฯ	4	49.00	10.94	59.94	3	28.13	0	30.88	0	38.13	0	39.27
10	12	บ้านแขวงน้อย	3	61.33	11.83	73.17	3	32.29	0	39.21	0	49.17	2	48.46
11	12	บ้านโสภณน้ำขาว	8	42.00	12.69	54.69	5	28.52	0	34.28	1	39.06	2	39.14
12	12	บ้านหนองโกโสภณกระนวน	8	58.50	15.84	74.34	8	39.45	2	37.69	1	63.44	7	53.73
13	12	บ้านหนองแกมอีโล	6	41.33	11.46	52.79	5	30.73	1	35.96	1	38.33	0	39.45
14	12	บ้านหนองม่วงโนนจิว	4	47.00	11.31	58.31	2	25.00	0	19.50	0	33.75	0	34.14
15	12	วัดจุมพล (วรพรตอุปถัมภ์)	10	55.60	16.00	71.60	10	41.25	4	31.64	2	57.50	8	50.50
รวมศูนย์ 12			90	49.01	13.18	62.19	79	35.02	20	33.71	10	43.08	35	43.50

ที่	ศูนย์	ชื่อโรงเรียน	จำนวน นร.	ภาษาไทย				อังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์		เฉลี่ย รวม
				ปรนัย	อัตนัย	คะแนน เฉลี่ยรวม	นร. คะแนน 50%ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	
1	13	บ้านท่านางแนว	20	56.20	13.29	69.49	18	45.63	5	37.07	4	49.88	9	50.52
2	13	บ้านโนนเขวาประชาศึกษา	11	43.27	12.32	55.59	7	25.85	0	23.10	0	42.95	2	36.87
3	13	บ้านโนนทองกลางโคกสูง	1	68.00	16.50	84.50	1	71.88	1	46.13	0	67.50	1	67.50
4	13	บ้านรวงโนนไทโนนโจด	2	60.00	14.75	74.75	2	31.25	0	39.63	1	42.50	1	47.03
5	13	บ้านละหานนา	5	34.40	11.30	45.70	2	31.25	0	23.40	0	48.00	3	37.09
6	13	บ้านหนองคูประชาสรรค์	3	50.67	12.17	62.83	3	31.25	0	17.33	0	45.83	1	39.31
7	13	บ้านหนองแวงท่าวัด	11	46.91	13.27	60.18	11	41.19	1	31.49	0	44.55	2	44.35
8	13	บ้านหนองสะแบงศรีชุมพร	15	56.27	14.63	70.90	15	42.92	4	47.78	7	53.00	11	53.65
9	13	บ้านห้วยทรายทุ่งมน	7	50.29	15.50	65.79	7	31.70	1	31.66	1	53.21	5	45.59
รวมศูนย์ 13			75	51.78	13.75	65.53	66	39.21	12	33.07	13	49.71	35	46.88
1	14	นาโพธิ์ชีวิทยา	16	47.00	14.44	61.44	15	36.13	3	27.34	1	51.56	11	44.12
2	14	โนนทองวิทยา	11	49.82	14.66	64.48	8	34.09	0	28.00	0	40.45	2	41.76
3	14	บ้านกุดหมากเห็บ	10	48.80	13.45	62.25	8	28.75	0	29.31	1	38.00	1	39.58
4	14	บ้านโนนข่าวิทยา	8	50.50	12.91	63.41	8	40.63	2	30.06	1	44.38	3	44.62
5	14	บ้านโนนสะอาดประชา	5	44.00	11.28	55.28	2	25.63	0	20.93	0	36.00	0	34.46
6	14	บ้านรัตนะ	14	36.29	9.93	46.21	4	29.46	0	17.22	0	36.07	2	32.24
7	14	บ้านหนองแสงแสงอรุณ	3	58.67	14.58	73.25	3	23.96	0	21.67	0	45.00	1	40.97
8	14	วังบงน้อยวิทยา	9	50.67	11.72	62.39	8	31.94	1	33.22	2	57.22	7	46.19
รวมศูนย์ 14			76	48.22	12.87	61.09	56	31.32	6	25.97	5	43.59	27	40.49
1	15	ชุมชนบ้านดอนหัน	4	41.00	13.94	54.94	3	23.44	0	14.63	0	33.13	0	31.54
2	15	ชุมชนบ้านแวงใหญ่	43	54.14	13.10	67.24	38	34.01	5	35.86	7	52.97	29	47.52
3	15	โนนจันทิกห้วยแก้ววิทยา	20	48.20	13.83	62.03	16	36.25	3	36.74	4	44.75	8	44.94
4	15	บ้านคอนฉิม	4	71.00	16.63	87.63	4	38.28	1	39.31	1	70.00	3	58.81
5	15	บ้านโจดใหญ่	9	36.89	10.97	47.86	3	28.82	0	24.56	0	37.50	1	34.69
6	15	บ้านดงบังครุราษฎร์	2	60.00	15.88	75.88	2	21.88	0	52.00	1	61.25	2	52.75
7	15	ดอนโจดโนนแก่น้อยๆ	9	34.67	10.19	44.86	2	24.31	0	21.67	0	34.17	1	31.25
8	15	บ้านถลุงเหล็ก	1	64.00	16.00	80.00	1	75.00	1	80.50	1	60.00	1	73.88
9	15	บ้านโสกไผ่โสกเหลื่อม	6	42.67	9.92	52.58	3	24.48	0	16.25	0	45.00	3	34.58
10	15	บ้านหนองแดงโนนโพธิ์ฯ	7	33.71	6.96	40.68	1	20.98	0	16.71	0	30.00	0	27.09
11	15	บ้านใหม่ณาเพียง	6	46.00	12.08	58.08	5	28.13	0	22.75	0	47.92	3	39.22
12	15	ป่าแดงท่าเยี่ยมครุราษฎร์	9	31.11	8.01	39.13	4	24.65	0	26.72	0	24.44	0	28.74
รวมศูนย์ 15			120	46.95	12.29	59.24	82	31.69	10	32.31	14	45.09	51	42.08

ที่	ศูนย์	ชื่อโรงเรียน	จำนวน นร.	ภาษาไทย				อังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์		เฉลี่ย รวม
				ปรนัย	อัตนัย	คะแนน เฉลี่ยรวม	นร. คะแนน 50%ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	
1	16	ไตรมิตรพัฒนศึกษา	2	62.00	14.63	76.63	2	32.81	0	49.38	1	40.00	0	49.71
2	16	บ้านวังยาวสามัคคี	2	62.00	14.13	76.13	2	32.81	0	19.50	0	48.75	1	44.30
3	16	บ้านหนองขี้เฒ่า	2	66.00	16.63	82.63	2	32.81	0	45.81	1	52.50	1	53.44
4	16	บ้านหนองไฮประชาสรรค์	2	50.00	9.63	59.63	2	23.44	0	29.25	0	22.50	0	33.71
5	16	บ้านห้วยแคน	5	45.60	13.85	59.45	5	22.50	0	29.10	1	46.00	3	39.26
6	16	บ้านหันศิลางาม	14	51.14	13.43	64.57	14	41.07	4	30.27	1	36.96	2	43.22
7	16	เบญจคามสามัคคี	5	47.20	14.15	61.35	4	30.00	0	32.75	0	44.00	1	42.03
8	16	โพธิ์ทองหนองน้ำขุนเหนือ	3	52.00	12.33	64.33	3	37.50	0	28.17	0	54.17	2	46.04
รวมศูนย์ 16			35	54.49	13.60	68.09	34	31.62	4	33.03	4	43.11	10	43.96
1	17	ขอนแก่นประจักษ์ระลอก	18	50.00	13.01	63.01	17	30.56	1	38.95	4	50.56	11	45.77
2	17	ไตรราษฎร์สามัคคี	6	38.67	13.17	51.83	3	28.13	0	25.13	0	28.33	0	33.36
3	17	บ้านโนนแดง	5	38.40	12.05	50.45	2	31.88	0	22.35	0	47.00	3	37.92
4	17	บ้านเปือยใหญ่ชาติหนอง	4	40.00	9.94	49.94	2	36.72	0	16.25	0	40.00	0	35.73
5	17	บ้านผักหวาน	5	44.80	11.70	56.50	3	25.63	0	28.60	0	49.50	2	40.06
6	17	บ้านหนองปลาหมอศรีสง่า	11	49.82	12.91	62.73	9	32.39	1	27.89	1	37.95	2	40.24
7	17	บ้านหลุบคา	3	56.00	13.00	69.00	3	40.63	0	23.83	0	57.50	3	47.74
8	17	บ้านเหล่าโนนคูณ	3	58.67	11.92	70.58	3	42.71	1	30.33	0	40.00	1	45.91
9	17	หนองกุงห้วยเสียววิทยา	4	52.00	14.19	66.19	4	37.50	1	29.41	0	43.13	2	44.06
รวมศูนย์ 17			59	47.60	12.43	60.03	46	34.02	4	26.97	5	43.77	24	41.20

เปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
ระหว่างปีการศึกษา 2565-2566 และ ระหว่างระดับสถานศึกษา สพฐ และ ประเทศ

ที่	ศูนย์	ชื่อโรงเรียน	ขนาด โรงเรียน	จำนวนร.	ปีการศึกษา			เปรียบเทียบ	
					2566	2565	ผลต่าง	สพฐ	ประเทศ
1	1	บ้านโคกกลางประชาสรรค์	เล็ก	2	39.11	35.39	3.72	-0.45	-2.22
2	1	บ้านทุ่งแค	เล็ก	3	59.76	45.97	13.79	20.20	18.43
3	1	บ้านทุ่งน้อยหนองโจดหนองหอย	กลาง	6	42.49	32.34	10.15	2.93	1.16
4	1	บ้านโนนหอมโนนศาลา	เล็ก	5	38.95	36.57	2.38	-0.62	-2.39
5	1	บ้านเพ็กใหญ่และสระบัว ฯ	เล็ก	5	35.59	30.93	4.66	-3.97	-5.74
6	1	บ้านยานางโนนแต่้	เล็ก	3	35.95	31.74	4.21	-3.61	-5.38
7	1	บ้านลอมคอม	กลาง	11	39.08	38.90	0.18	-0.48	-2.25
8	1	บ้านหนองสะแบงสามัคคี	เล็ก	3	36.42	-	-	-3.14	-4.91
9	1	บ้านหนองอรุณ	เล็ก	4	50.85	36.98	13.87	11.29	9.52
10	1	วัดอัมพร (ศุภราษฎร์รังสรรค์)	เล็ก	2	35.27	36.93	-1.66	-4.29	-6.06
11	2	ชุมชนบ้านห้วยค้อมิตรภาพที่206	เล็ก	12	39.67	33.98	5.69	0.10	-1.67
12	2	บ้านเก่าจิวหนองบัว ฯ	เล็ก	3	33.32	-	-	-6.24	-8.01
13	2	บ้านคิมชาติหนองพงนาดี	เล็ก	6	40.06	36.84	3.23	0.50	-1.27
14	2	บ้านฝาผนังวังจาน	เล็ก	1	46.97	36.60	10.38	7.41	5.64
15	2	บ้านหนองแวงนางเข้า	กลาง	7	38.77	29.23	9.54	-0.79	-2.56
16	2	บ้านฮ่องหอยห้วยวานหอม ฯ	เล็ก	4	36.29	41.27	-4.98	-3.27	-5.04
17	2	สหราษฎร์อนุกุล	เล็ก	2	45.50	35.70	9.81	5.94	4.17
18	2	หนองฉิ่งเพลฮ้องแซงประชาสรร	เล็ก	2	34.11	32.24	1.87	-5.45	-7.22
19	2	หนองม่วงน้อยนาโคกสามัคคี	เล็ก	5	53.34	39.12	14.22	13.78	12.01
20	3	บ้านโนนเข้าประชานุเคราะห์	เล็ก	2	41.05	53.31	-12.27	1.49	-0.28
21	3	บ้านโนนเมืองโคกกุง	เล็ก	4	40.08	36.97	3.11	0.52	-1.25
22	3	บ้านป่อตะครองโนนฝ้าย ฯ	เล็ก	9	40.95	44.63	-3.68	1.39	-0.38
23	3	บ้านหนองบะโคกสว่าง	เล็ก	4	54.46	54.94	-0.48	14.90	13.13
24	3	บ้านหนองไผ่วิทยา	เล็ก	3	51.26	38.92	12.34	11.70	9.93
25	3	บ้านหนองแวงนอกหนองแวงใน ฯ	เล็ก	5	36.61	39.79	-3.18	-2.95	-4.72
26	3	บ้านหนองแวงมน	เล็ก	9	39.06	34.52	4.54	-0.50	-2.27
27	3	บ้านห้วยโจด	เล็ก	2	39.27	37.05	2.22	-0.29	-2.06
28	3	บ้านหัวนาหนองแวง	เล็ก	9	39.99	37.23	2.77	0.43	-1.34
29	3	มิตรภาพ 2	เล็ก	2	38.25	41.90	-3.65	-1.31	-3.08
30	3	หนองมะเขือช่องแมวโคกไม้้งาม ฯ	เล็ก	1	53.69	41.88	11.81	14.13	12.36
31	4	บ้านโคกลำกลางตำแย ฯ	เล็ก	10	35.34	30.25	5.09	-4.22	-5.99
32	4	บ้านโจดหนองแกหนองสิม	เล็ก	4	40.31	34.09	6.22	0.74	-1.03
33	4	บ้านเตาเหล็กประคู้หัวคู	เล็ก	8	43.53	50.89	-7.37	3.97	2.20
34	4	บ้านป่าเป้า	เล็ก	5	41.87	39.92	1.95	2.31	0.54
35	4	บ้านวังขอนพาดหนองแวง	เล็ก	14	32.90	37.49	-4.59	-6.66	-8.43
36	4	บ้านโสกนกเต็น	เล็ก	5	51.43	44.58	6.84	11.87	10.10

ที่	ศูนย์	ชื่อโรงเรียน	ขนาดโรงเรียน	จำนวนร.	ปีการศึกษา			เปรียบเทียบ	
					2566	2565	ผลต่าง	สพฐ	ประเทศ
37	4	บ้านหนองบัววิคามบำรุง	เล็ก	8	41.77	30.73	11.04	2.21	0.44
38	4	บ้านหนองหัวสามัคคี	เล็ก	1	28.97	42.33	-13.36	-10.59	-12.36
39	5	ชุมชนบ้านขาด	เล็ก	13	38.19	40.67	-2.49	-1.38	-3.15
40	5	ไตรคามราษฎร์บำรุง	เล็ก	2	32.10	32.89	-0.79	-7.47	-9.24
41	5	บ้านโคกล่ามโนนกกอกสามัคคี	เล็ก	8	40.65	34.90	5.75	1.09	-0.68
42	5	บ้านทับบา	เล็ก	8	48.30	42.60	5.70	8.74	6.97
43	5	บ้านโนนขาดวิทยา	เล็ก	6	49.66	39.91	9.75	10.10	8.33
44	5	บ้านหญ้าคาท่าหลวง	เล็ก	5	43.47	28.74	14.73	3.91	2.14
45	5	บ้านหนองแวงโสภนพระ	เล็ก	4	36.39	40.79	-4.40	-3.17	-4.94
46	5	บ้านหันน้อย	เล็ก	5	49.25	40.53	8.72	9.69	7.92
47	5	บ้านหันใหญ่	เล็ก	7	47.38	37.86	9.52	7.82	6.05
48	6	ชุมชนหนองสองห้องฯ	กลาง	68	50.50	53.81	-3.31	10.94	9.17
49	6	ไตรมิตรวิทยา	เล็ก	12	46.29	42.05	4.24	6.73	4.96
50	6	บ้านกกโนนแต่	เล็ก	4	41.52	40.91	0.61	1.96	0.19
51	6	บ้านโคกสูงประชาสรรค์	เล็ก	4	39.10	31.43	7.67	-0.46	-2.23
52	6	บ้านขาดหนองเหล็ก	เล็ก	7	39.00	37.09	1.92	-0.56	-2.33
53	6	บ้านโนนกรด	เล็ก	1	45.53	-	-	5.97	4.20
54	6	บ้านโนนธาตุ	เล็ก	3	39.97	40.61	-0.64	0.41	-1.36
55	6	บ้านโนนรังหนองบอน	เล็ก	4	41.83	32.44	9.39	2.27	0.50
56	6	บ้านเปาะ	เล็ก	1	44.56	68.28	-23.72	5.00	3.23
57	6	บ้านเมย	เล็ก	7	52.44	51.50	0.94	12.88	11.11
58	6	บ้านสำราญ	เล็ก	3	30.81	40.45	-9.64	-8.75	-10.52
59	6	บ้านหนองสองห้อง	เล็ก	25	56.36	43.22	13.14	16.80	15.03
60	7	ชุมชนวังหิน	เล็ก	4	32.88	31.82	1.06	-6.68	-8.45
61	7	บ้านสำโรง	เล็ก	8	50.07	48.20	1.87	10.51	8.74
62	7	บ้านหนองคลองคอนแดง	เล็ก	8	39.27	33.12	6.15	-0.29	-2.06
63	7	บ้านหนองคลองหนองทุ่ม	เล็ก	8	38.35	38.88	-0.54	-1.22	-2.99
64	7	บ้านหนองยาง	เล็ก	5	38.81	27.47	11.34	-0.75	-2.52
65	7	บ้านหลักค่าน	เล็ก	1	58.63	36.81	21.81	19.07	17.30
66	7	บ้านหินลาดนาดี	เล็ก	5	35.67	40.61	-4.95	-3.90	-5.67
67	7	บ้านหนองกาว	เล็ก	3	33.63	37.74	-4.11	-5.93	-7.70
68	8	ชุมชนหนองเม็ก	เล็ก	13	50.02	48.36	1.66	10.46	8.69
69	8	บ้านกุดหอยกาบ	เล็ก	2	52.42	44.78	7.64	12.86	11.09
70	8	บ้านโคกสูงวิทยา	เล็ก	9	51.81	49.97	1.84	12.25	10.48
71	8	บ้านดอนขาด	เล็ก	4	57.89	54.30	3.58	18.33	16.56
72	8	บ้านตะคร้อหนองหญ้าขาว	เล็ก	4	47.91	43.02	4.89	8.35	6.58
73	8	บ้านท่าหนองหัว	เล็ก	5	54.55	40.07	14.47	14.99	13.22
74	8	บ้านโนนขามป้อม	เล็ก	5	55.73	47.18	8.55	16.17	14.40
75	8	บ้านโนนเหลื่อมหัวขัว	เล็ก	4	44.16	36.50	7.66	4.60	2.83

ที่	ศูนย์	ชื่อโรงเรียน	ขนาดโรงเรียน	จำนวนร.	ปีการศึกษา			เปรียบเทียบ	
					2566	2565	ผลต่าง	สพฐ	ประเทศ
76	8	บ้านแฝก	เล็ก	6	43.44	33.04	10.40	3.88	2.11
77	8	บ้านวังคุณ	เล็ก	5	49.85	48.60	1.26	10.29	8.52
78	8	บ้านหนองไทร	เล็ก	6	41.36	48.00	-6.65	1.80	0.03
79	8	บ้านหนองบัวแดงวิทยา	เล็ก	5	40.45	45.75	-5.29	0.89	-0.88
80	8	บ้านหันโจดหนองกุง	เล็ก	4	43.03	35.18	7.85	3.47	1.70
81	9	จตุคามวิทยา	เล็ก	5	42.70	38.51	4.19	3.14	1.37
82	9	โนนชาดหนองช้างน้ำ	เล็ก	5	46.23	39.67	6.57	6.67	4.90
83	9	บ้านดงเค็ง	เล็ก	5	44.47	41.84	2.63	4.91	3.14
84	9	บ้านตะกั่วป่า	เล็ก	2	51.44	36.53	14.91	11.88	10.11
85	9	บ้านหนองตะครองบ้านโกรก	เล็ก	4	33.35	51.48	-18.13	-6.22	-7.99
86	9	บ้านหนองปล่อง	เล็ก	5	48.87	40.81	8.06	9.31	7.54
87	9	บ้านหนองหญ้าขาว	เล็ก	13	40.66	33.89	6.77	1.10	-0.67
88	9	หนองพลวงมิตรประชา	เล็ก	5	45.78	29.75	16.03	6.22	4.45
89	10	บ้านกุดหว้า	เล็ก	5	48.32	44.54	3.79	8.76	6.99
90	10	บ้านดอนคู่	เล็ก	5	38.80	34.96	3.84	-0.77	-2.54
91	10	บ้านโนนท่อน	เล็ก	3	43.50	35.58	7.92	3.94	2.17
92	10	บ้านโนนสะอาดห้วยตะกั่ววิทยา	เล็ก	7	40.09	33.69	6.40	0.53	-1.24
93	10	บ้านสองหนองไผ่ล้อม	เล็ก	9	52.38	49.24	3.14	12.82	11.05
94	10	บ้านหนองกุงสว่าง	เล็ก	4	49.15	41.82	7.33	9.59	7.82
95	10	บ้านหนองไผ่น้อย	เล็ก	6	35.84	31.83	4.01	-3.73	-5.50
96	10	บ้านหนองแวงยาว	เล็ก	6	47.69	38.85	8.84	8.13	6.36
97	10	บ้านหนองแสง	เล็ก	6	35.80	41.03	-5.23	-3.76	-5.53
98	11	บ้านกระนวนดอนดั่ง	เล็ก	12	55.64	58.56	-2.93	16.08	14.31
99	11	บ้านชาดศรีสมบูรณ์	เล็ก	9	41.36	40.10	1.26	1.80	0.03
100	11	บ้านปอแดง	เล็ก	6	34.51	26.22	8.29	-5.05	-6.82
101	11	บ้านศุภชัย	เล็ก	6	37.56	33.27	4.29	-2.00	-3.77
102	11	บ้านหนองกุงโนนทัน	เล็ก	11	37.57	37.47	0.10	-1.99	-3.76
103	11	บ้านหนองวัดป่า	เล็ก	9	45.54	58.24	-12.70	5.98	4.21
104	11	บ้านหนองแวงดอตั้ง	เล็ก	9	45.19	46.89	-1.69	5.63	3.86
105	11	บ้านหินแร่	เล็ก	3	32.75	34.77	-2.02	-6.81	-8.58
106	11	บ้านหนองแวงน้อย	เล็ก	4	32.68	22.91	9.77	-6.88	-8.65
107	12	ชุมชนบ้านโคกสี	กลาง	26	45.88	44.75	1.14	6.32	4.55
108	12	บ้านกุดรู	เล็ก	4	48.42	36.12	12.31	8.86	7.09
109	12	บ้านโคกสง่า	เล็ก	1	41.03	43.22	-2.19	1.47	-0.30
110	12	บ้านโคกใหญ่หนองสองห้อง	เล็ก	1	40.22	43.70	-3.48	0.66	-1.11
111	12	บ้านดอนหันนาจาน	เล็ก	5	44.00	28.63	15.37	4.44	2.67
112	12	บ้านตลาดหนองแก	เล็ก	3	46.72	49.99	-3.27	7.16	5.39
113	12	บ้านทางขวาง	เล็ก	4	49.71	47.97	1.73	10.15	8.38
114	12	บ้านปะแหบหญ้าคา	เล็ก	3	31.82	37.79	-5.97	-7.74	-9.51

ที่	ศูนย์	ชื่อโรงเรียน	ขนาดโรงเรียน	จำนวนนร.	ปีการศึกษา			เปรียบเทียบ	
					2566	2565	ผลต่าง	สพฐ	ประเทศ
115	12	บ้านป่าเป็งน้ำซับหนองหญ้าขาว	เล็ก	4	39.27	28.68	10.59	-0.29	-2.06
116	12	บ้านแวงน้อย	เล็ก	3	48.46	37.42	11.04	8.90	7.13
117	12	บ้านโสกน้ำขาว	เล็ก	8	39.14	44.27	-5.13	-0.42	-2.19
118	12	บ้านหนองโกโสกกระหนวน	เล็ก	8	53.73	40.61	13.12	14.17	12.40
119	12	บ้านหนองแกมฮิล	เล็ก	6	39.45	38.02	1.44	-0.11	-1.88
120	12	บ้านหนองม่วงโนนงิ้ว	เล็ก	4	34.14	35.22	-1.08	-5.42	-7.19
121	12	วัดจุมพล (วรพรตอุปถัมภ์)	เล็ก	10	50.50	47.12	3.38	10.94	9.17
122	13	บ้านท่านางแวน	เล็ก	20	50.52	48.71	1.81	10.96	9.19
123	13	บ้านโนนเขวาประชาศึกษา	เล็ก	11	36.87	33.16	3.71	-2.69	-4.46
124	13	บ้านโนนทองกลางโคกสูง	เล็ก	1	67.50	39.05	28.46	27.94	26.17
125	13	บ้านรวงโนนไทโนนโจด	เล็ก	2	47.03	-	-	7.47	5.70
126	13	บ้านละหานนา	เล็ก	5	37.09	32.99	4.10	-2.47	-4.24
127	13	บ้านหนองดู่ประชาสรรค์	เล็ก	3	39.31	34.85	4.46	-0.25	-2.02
128	13	บ้านหนองแวงท่าวัด	เล็ก	11	44.35	43.33	1.03	4.79	3.02
129	13	บ้านหนองสะแบงศรีชุมพร	เล็ก	15	53.65	54.92	-1.26	14.09	12.32
130	13	บ้านห้วยทรายทุ่งมน	เล็ก	7	45.59	36.65	8.95	6.03	4.26
131	14	นาโพธิ์ชีววิทยา	เล็ก	16	44.12	48.35	-4.23	4.56	2.79
132	14	โนนทองวิทยา	เล็ก	11	41.76	42.75	-1.00	2.20	0.43
133	14	บ้านกุดหมากเห็บ	เล็ก	10	39.58	33.32	6.26	0.02	-1.75
134	14	บ้านโนนข่าวิทยา	เล็ก	8	44.62	40.97	3.65	5.06	3.29
135	14	บ้านโนนสะอาดประชาสรรค์	เล็ก	5	34.46	33.67	0.80	-5.10	-6.87
136	14	บ้านรัตนะ	เล็ก	14	32.24	36.85	-4.61	-7.32	-9.09
137	14	บ้านหนองแขงแสงอรุณ	เล็ก	3	40.97	40.07	0.90	1.41	-0.36
138	14	วังบงน้อยวิทยา	เล็ก	9	46.19	45.67	0.52	6.63	4.86
139	15	ชุมชนบ้านดอนหัน	เล็ก	4	31.54	34.88	-3.35	-8.03	-9.80
140	15	ชุมชนบ้านแวงใหญ่	กลาง	43	47.52	43.63	3.89	7.96	6.19
141	15	โนนจันทิกห้วยแก้ววิทยา	เล็ก	20	44.94	43.24	1.71	5.38	3.61
142	15	บ้านคอนฉิม	เล็ก	4	58.81	48.10	10.70	19.25	17.48
143	15	บ้านโจดใหญ่	เล็ก	9	34.69	29.69	4.99	-4.88	-6.65
144	15	บ้านดงบังครุราษฎร์อุปถัมภ์	เล็ก	2	52.75	42.52	10.24	13.19	11.42
145	15	ดอนโจดโนนเก่าน้อยๆ	เล็ก	9	31.25	32.84	-1.59	-8.31	-10.08
146	15	บ้านถลุงเหล็ก	เล็ก	1	73.88	36.45	37.43	34.32	32.55
147	15	บ้านโสกไฟโสกเหลื่อม	เล็ก	6	34.58	33.43	1.15	-4.98	-6.75
148	15	บ้านหนองแดงโนนโพธิ์	เล็ก	7	27.09	36.51	-9.42	-12.47	-14.24
149	15	บ้านใหม่นาเพียง	เล็ก	6	39.22	29.60	9.63	-0.34	-2.11
150	15	ป่าแดงท่าเยี่ยมครุราษฎร์บำรุง	เล็ก	9	28.74	22.22	6.52	-10.83	-12.60
151	16	ไตรมิตรพัฒนศึกษา	เล็ก	2	49.71	40.79	8.92	10.15	8.38
152	16	บ้านวังยาวสามัคคี	เล็ก	2	44.30	44.86	-0.56	4.74	2.97
153	16	บ้านหนองขี้เหิน	เล็ก	2	53.44	42.17	11.27	13.88	12.11

ที่	ศูนย์	ชื่อโรงเรียน	ขนาด โรงเรียน	จำนวนร.	ปีการศึกษา			เปรียบเทียบ	
					2566	2565	ผลต่าง	สพฐ	ประเทศ
154	16	บ้านหนองไฮประชาสรรค์	เล็ก	2	33.71	32.28	1.42	-5.86	-7.63
155	16	บ้านห้วยแคน	เล็ก	5	39.26	41.79	-2.53	-0.30	-2.07
156	16	บ้านหันศิลางาม	เล็ก	14	43.22	48.98	-5.76	3.66	1.89
157	16	เบญจคามสามัคคี	เล็ก	5	42.03	35.60	6.43	2.47	0.70
158	16	โพธิ์ทองหนองน้ำขุ่นเหนือ	เล็ก	3	46.04	45.28	0.77	6.48	4.71
159	17	ขอนแก่นประตูระหอกโพธิ์	เล็ก	18	45.77	40.96	4.82	6.21	4.44
160	17	ไตรราษฎร์สามัคคี	เล็ก	6	33.36	33.47	-0.12	-6.21	-7.98
161	17	บ้านโนนแดง	เล็ก	5	37.92	34.54	3.39	-1.64	-3.41
162	17	บ้านเปือยใหญ่ชาติหนองบ่อ	เล็ก	4	35.73	-	-	-3.83	-5.60
163	17	บ้านผักหวาน	เล็ก	5	40.06	62.97	-22.91	0.50	-1.27
164	17	บ้านหนองปลาหมอศรีสง่า	เล็ก	11	40.24	35.33	4.91	0.68	-1.09
165	17	บ้านหลุบคา	เล็ก	3	47.74	33.90	13.85	8.18	6.41
166	17	บ้านเหล่าโนนคูณ	เล็ก	3	45.91	37.53	8.37	6.35	4.58
167	17	หนองกุงห้วยเสียววิทยา	เล็ก	4	44.06	38.27	5.79	4.50	2.73

คะแนนเฉลี่ยระดับ สพฐ.

ร้อยละ 39.56

คะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ

ร้อยละ 41.33

ภาคผนวก ข
ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ผลการทดสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566 สพป.ขอนแก่นเขต 3
จำแนกตามศูนย์พัฒนาคุณภาพการศึกษา

ที่	ศูนย์	ชื่อโรงเรียน	จำนวน นร.	ภาษาไทย				อังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์		เฉลี่ย รวม
				ปรนัย	อัตนัย	คะแนน เฉลี่ยรวม	นร. คะแนน 50%ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50%ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50%ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50%ขึ้นไป	
1	1	บ้านฟุ้งน้อย ฯ	3	30.35	2.67	33.01	0	20.83	0	19.00	0	29.00	0	25.46
2	1	บ้านลอมคอม	2	36.67	15.13	51.80	1	21.88	0	30.88	0	33.50	0	34.52
รวมศูนย์ 1			5	33.51	8.90	42.41	1	21.36	0	24.94	0	31.25	0	29.99
1	2	ชุมชนบ้านห้วยค้อ ฯ	4	38.20	8.50	46.70	1	32.81	1	13.38	0	24.94	0	29.46
2	2	บ้านแก้งวังหนองบัว ฯ	1	43.26	20.13	63.39	1	25.00	0	19.00	0	26.00	0	33.35
3	2	บ้านหนองแวงนางเบา	9	51.06	21.58	72.64	9	30.90	0	26.00	1	31.61	0	40.29
4	2	สหราษฎร์อนุกุล	2	49.16	15.00	64.16	2	20.31	0	26.13	0	31.50	0	35.53
รวมศูนย์ 2			16	45.42	16.30	61.72	13	27.26	1	21.13	1	28.51	0	34.65
1	3	บ้านหนองแวงมน	6	40.31	10.33	50.64	3	30.73	0	19.79	0	30.54	0	32.93
รวมศูนย์ 3			6	40.31	10.33	50.64	3	30.73	0	19.79	0	30.54	0	32.93
1	4	บ้านโคกลำกลางตำแย ฯ	4	29.59	12.19	41.78	1	21.09	0	21.38	0	22.06	0	26.58
2	4	บ้านโจดหนองแกหนองสิม	4	38.59	19.13	57.72	4	25.78	0	23.75	0	24.06	0	32.83
3	4	บ้านวังขอนหาดหนองแวง	3	30.35	14.25	44.60	1	29.17	0	20.58	0	25.58	0	29.98
4	4	บ้านหนองบัววิศิษฏ์บำรุง	3	37.95	13.33	51.29	2	33.33	0	22.17	0	28.50	0	33.82
รวมศูนย์ 4			14	34.12	14.73	48.85	8	27.34	0	21.97	0	25.05	0	30.80
1	5	บ้านโคกลำโนนกกอก ฯ	2	40.90	13.63	54.53	1	21.88	0	33.25	0	28.75	0	34.60
2	5	บ้านหนองแวงโสภพระ	1	47.98	2.00	49.98	0	9.38	0	33.25	0	36.25	0	32.22
3	5	บ้านหันใหญ่	7	35.70	12.04	47.74	3	22.77	0	18.50	0	36.36	1	31.34
รวมศูนย์ 5			10	41.53	9.22	50.75	4	18.01	0	28.33	0	33.79	1	32.72
1	6	ไตรมิตรวิทยา	8	44.66	15.63	60.29	6	30.86	0	23.16	0	25.25	0	34.89
2	6	บ้านกอกโนนแต้	1	50.73	18.50	69.23	1	43.75	0	33.25	0	31.50	0	44.43
3	6	บ้านโนนธาตุ	5	29.89	11.80	41.69	2	19.38	0	23.05	0	26.05	0	27.54
รวมศูนย์ 6			14	41.76	15.31	57.07	9	31.33	0	26.49	0	27.60	0	35.62
1	7	บ้านสำโรง	4	50.48	26.31	76.80	4	35.94	0	40.44	1	51.25	2	51.11
2	7	บ้านหนองคลองดอนแดง	9	40.66	21.35	62.01	8	31.94	0	19.67	0	31.42	0	36.26
รวมศูนย์ 7			13	45.57	23.83	69.41	12	33.94	0	30.06	1	41.34	2	43.68
1	8	ชุมชนหนองเม็ก	5	49.55	24.25	73.80	5	46.25	1	41.40	2	32.95	0	48.60
รวมศูนย์ 8			5	49.55	24.25	73.80	5	46.25	1	41.40	2	32.95	0	48.60
1	9	จตุคามวิทยา	3	41.82	18.17	59.98	3	21.88	0	19.00	0	29.25	0	32.53
2	9	บ้านดงเค็ง	4	45.67	21.38	67.04	3	28.13	0	38.38	1	31.81	0	41.34
รวมศูนย์ 9			7	43.75	19.78	63.51	6	25.01	0	28.69	1	30.53	0	36.93
1	10	บ้านโนนสะอาดห้วยตะกั่ว ฯ	4	39.62	7.19	46.81	1	25.78	0	20.19	0	28.94	0	30.43
2	10	บ้านสว่างหนองไผ่ล้อม	12	46.34	23.21	69.55	11	35.68	1	32.58	3	34.38	2	43.05
3	10	บ้านหนองแวงยาว	2	46.50	6.63	53.13	1	29.69	0	28.50	0	26.63	0	34.49
รวมศูนย์ 10			18	44.15	12.34	56.50	13	30.38	1	27.09	3	29.98	2	35.99

ที่	ศูนย์	ชื่อโรงเรียน	จำนวน นร.	ภาษาไทย				อังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์		เฉลี่ย รวม
				ปรนัย	อัตนัย	คะแนน เฉลี่ยรวม	นร. คะแนน 50%ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	คะแนน เฉลี่ย	นร. คะแนน 50% ขึ้นไป	
1	11	บ้านศุภชัย	8	44.41	17.28	61.70	7	25.00	0	26.28	0	24.13	0	34.28
2	11	บ้านหนองกุ้งโนนทัน	10	40.13	15.93	56.06	6	25.63	0	26.25	1	32.55	0	35.12
3	11	บ้านหนองแวงตอตั้ง	8	39.47	16.47	55.94	5	31.25	0	21.97	0	30.56	0	34.93
รวมศูนย์ 11			26	41.34	16.56	57.90	18	27.29	0	24.83	1	29.08	0	34.78
1	12	บ้านหนองแขมอีโหล	4	35.00	20.44	55.44	2	25.00	0	15.44	0	34.19	0	32.52
รวมศูนย์ 12			4	35.00	20.44	55.44	2	25.00	0	15.44	0	34.19	0	32.52
1	13	บ้านละหานนา	8	32.52	9.84	42.36	3	29.69	1	20.19	0	31.13	0	30.84
2	13	บ้านหนองแวงท่าวัด	3	34.61	18.58	53.19	3	33.33	0	20.58	0	25.75	0	33.21
3	13	บ้านห้วยทรายทุ่งมน	5	47.47	12.30	59.77	4	27.50	0	26.60	0	33.25	0	36.78
รวมศูนย์ 13			16	38.20	13.57	51.77	10	30.17	1	22.46	0	30.04	0	33.61
1	14	บ้านรัตนะ	14	41.03	16.11	57.13	12	27.01	0	20.02	0	30.29	0	33.61
รวมศูนย์ 14			14	41.03	16.11	57.13	12	27.01	0	20.02	0	30.29	0	33.61
1	15	ชุมชนบ้านดอนหัน	3	28.38	10.00	38.38	1	35.42	0	25.33	0	26.50	0	31.41
2	15	โนนจันทิกห้วยแก	12	39.36	15.15	54.51	9	24.74	0	25.73	0	27.04	0	33.01
3	15	บ้านคอนฉิม	3	42.47	11.58	54.06	2	26.04	0	22.17	0	27.17	0	32.36
4	15	ดอนใจดโนนแก่น้อยฯ	7	42.86	16.07	58.94	5	28.13	0	19.00	0	29.89	0	33.99
รวมศูนย์ 15			25	38.27	13.20	51.47	17	28.58	0	23.06	0	27.65	0	32.69
1	16	ไตรมิตรพัฒนศึกษา	2	41.78	20.50	62.28	2	34.38	0	31.50	0	31.38	0	39.89
2	16	บ้านวังยาวสามัคคี	7	41.12	19.50	60.62	6	30.36	0	21.04	0	32.21	0	36.06
3	16	เบญจคามสามัคคี	4	41.44	4.75	46.19	3	27.34	0	22.56	0	27.31	0	30.85
รวมศูนย์ 16			13	41.45	14.92	56.36	11	30.69	0	25.03	0	30.30	0	35.60
1	17	บ้านเปือยใหญ่ชาติ	1	47.98	21.00	68.98	1	40.63	0	28.50	0	30.00	0	42.03
2	17	หนองกุ้งห้วยเสียว	4	46.26	20.00	66.26	4	29.69	0	20.19	0	36.50	0	38.16
รวมศูนย์ 17			5	47.12	20.50	67.62	5	35.16	0	24.35	0	33.25	0	40.09

เปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
ระหว่างปีการศึกษา 2565-2566 และ ระหว่างระดับสถานศึกษา สพฐ และ ประเทศ

ที่	ศูนย์	ชื่อโรงเรียน	ขนาด โรงเรียน	จำนวน นร.	ปีการศึกษา			เปรียบเทียบ	
					2566	2565	ผลต่าง	สพฐ	ประเทศ
1	1	บ้านทุ่งน้อยหนองโจดหนองหอย	กลาง	3	25.46	32.53	-7.07	-9.23	-8.99
2	1	บ้านลอมคอม	กลาง	2	34.52	30.18	4.34	-0.17	0.06
3	2	ชุมชนบ้านห้วยค้อมิตรภาพที่206	เล็ก	4	29.46	31.60	-2.14	-5.23	-4.99
4	2	บ้านเก่าจิวหนองบัว ฯ	เล็ก	1	33.35	-	-	-1.34	-1.10
5	2	บ้านหนองแวงนางเข้า	กลาง	9	40.29	34.18	6.10	5.60	5.84
6	2	สหราษฎร์อนุกุล	เล็ก	2	35.53	28.37	7.15	0.84	1.08
7	3	บ้านหนองแวงมน	เล็ก	6	32.93	32.40	0.53	-1.77	-1.53
8	4	บ้านโคกล่ามกลางตำแย ฯ	เล็ก	4	26.58	25.48	1.10	-8.11	-7.87
9	4	บ้านโจดหนองแกหนองสิม	เล็ก	4	32.83	33.13	-0.31	-1.86	-1.62
10	4	บ้านวังขอนพาดหนองแวง	เล็ก	3	29.98	33.34	-3.36	-4.71	-4.47
11	4	บ้านหนองบัววิคคามบำรุง	เล็ก	3	33.82	30.28	3.54	-0.87	-0.63
12	5	บ้านโคกล่ามโนนกกอกสามัคคี	เล็ก	2	34.60	34.14	0.47	-0.09	0.15
13	5	บ้านหนองแวงโสภพระ	เล็ก	1	32.22	31.10	1.12	-2.47	-2.24
14	5	บ้านหันใหญ่	เล็ก	7	31.34	35.60	-4.26	-3.35	-3.11
15	6	ไตรมิตรวิทยา	เล็ก	8	34.89	40.00	-5.11	0.20	0.44
16	6	บ้านกอกโนนแต่	เล็ก	1	44.43	-	-	9.74	9.98
17	6	บ้านโนนธาตุ	เล็ก	5	27.54	27.31	0.23	-7.15	-6.91
18	7	บ้านสำโรง	เล็ก	4	51.11	38.29	12.82	16.42	16.66
19	7	บ้านหนองคลองดอนแดง	เล็ก	9	36.26	35.46	0.80	1.57	1.81
20	8	ชุมชนหนองเม็ก	เล็ก	5	48.60	41.41	7.19	13.91	14.15
21	9	จตุคามวิทยา	เล็ก	3	32.53	31.25	1.28	-2.16	-1.92
22	9	บ้านดงเค็ง	เล็ก	4	41.34	34.43	6.92	6.65	6.89
23	10	บ้านโนนสะอาดห้วยตะกั่ววิทยา	เล็ก	4	30.43	29.68	0.75	-4.26	-4.02
24	10	บ้านสองหนองไผ่ล้อม	เล็ก	12	43.05	47.34	-4.29	8.36	8.60
25	10	บ้านหนองแวงยาว	เล็ก	2	34.49	39.50	-5.01	-0.20	0.04
26	11	บ้านศุกชัย	เล็ก	8	34.28	29.96	4.32	-0.41	-0.17
27	11	บ้านหนองกุงโนนทัน	เล็ก	10	35.12	36.81	-1.69	0.43	0.67
28	11	บ้านหนองแวงตอตั้ง	เล็ก	8	34.93	37.32	-2.39	0.24	0.48
29	12	บ้านหนองแวมอีโล	เล็ก	4	32.52	24.94	7.58	-2.17	-1.93

ที่	ศูนย์	ชื่อโรงเรียน	ขนาด โรงเรียน	จำนวน นร.	ปีการศึกษา			เปรียบเทียบ	
					2566	2565	ผลต่าง	สพฐ	ประเทศ
30	13	บ้านละหานนา	เล็ก	8	30.84	33.69	-2.85	-3.85	-3.61
31	13	บ้านหนองแวงท่าวัด	เล็ก	3	33.21	33.79	-0.58	-1.48	-1.24
32	13	บ้านห้วยทรายทุ่งมน	เล็ก	5	36.78	34.72	2.06	2.09	2.33
33	14	บ้านรัตนะ	เล็ก	14	33.61	35.48	-1.86	-1.08	-0.84
34	15	ชุมชนบ้านดอนหัน	เล็ก	3	31.41	29.15	2.26	-3.28	-3.04
35	15	โนนจันทิกห้วยแก้ววิทยา	เล็ก	12	33.01	39.17	-6.16	-1.69	-1.45
36	15	บ้านคอนฉิม	เล็ก	3	32.36	31.21	1.16	-2.33	-2.09
37	15	บ้านดอนโจด	เล็ก	7	33.99	32.69	1.30	-0.70	-0.46
38	16	ไตรมิตรพัฒนศึกษา	เล็ก	2	39.89	37.96	1.93	5.20	5.44
39	16	บ้านวังยาวสามัคคี	เล็ก	7	36.06	35.41	0.65	1.37	1.61
40	16	เบญจคามสามัคคี	เล็ก	4	30.85	33.80	-2.95	-3.84	-3.60
41	17	บ้านเปือยใหญ่ชาติหนองบ่อ	เล็ก	1	42.03	30.51	11.52	7.34	7.58
42	17	หนองกุงห้วยเสียววิทยา	เล็ก	4	38.16	40.07	-1.91	3.47	3.71

คะแนนเฉลี่ยระดับ สพฐ. ร้อยละ 34.69
 คะแนนเฉลี่ยระดับ ประเทศ ร้อยละ 34.45

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

- | | |
|---------------------------|---|
| 1. ดร.ณัฐมานุช สุดชาติ | ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 |
| 2. นายชุตินันท์ จะชาลี | รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 |
| 3. นายวีระพงษ์ มะโนจันทร์ | รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 |
| 4. นายโอภาท อดทน | รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 3 |
| 5. นายชินินทร์ คำเหนือ | ผู้อำนวยการกลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา |

วิเคราะห์ข้อมูล / บรรณาธิการ / จัดทำต้นฉบับ

- | | |
|------------------------------|--|
| 1. ดร.รุ่งนภา แสนอำนวยผล | ศึกษานิเทศก์สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต3 |
| 2. นางสาวเสาวนีย์ เวชพิทักษ์ | ศึกษานิเทศก์สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต3 |
| 3. นางสาวปิยนารถ เครือวรรณ | ศึกษานิเทศก์สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต3 |

“องค์กรคุณธรรม

นำคุณภาพมาตรฐาน

ขับเคลื่อนงานด้วยความสุข”

WE ♥ together

