



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน
(Ordinary National Education Test : O-NET)
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3, 6
ปีการศึกษา 2563



เด็กอุดร
เป็นที่

1

เอกสาร ศน. ลำดับที่ 5/2564

กลุ่มงานวัด และประเมินผลการศึกษา

กลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

คำนำ

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ (Ordinary National Education Test : O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3, 6 ปีการศึกษา 2563 เล่มนี้ จัดทำขึ้นมีวัตถุประสงค์เพื่อให้โรงเรียนได้นำผลการทดสอบไปใช้ในการวินิจฉัยนักเรียน วิเคราะห์และหาจุดบกพร่องของการเรียนการสอน การปรับเปลี่ยนวิธีการจัดการเรียนรู้ของครูผู้สอน เพื่อการเสริมสร้างความสามารถขั้นพื้นฐานของนักเรียนให้สูงขึ้น

ในเอกสารรายงานประกอบด้วย ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3, 6 ในกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) เป็นข้อมูลของโรงเรียนที่มีนักเรียนสมัครใจและยืนยันการสอบ ผลการพัฒนาเปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2562 กับ ปีการศึกษา 2563 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และระดับประเทศ

คณะทำงาน หวังเป็นอย่างยิ่งว่า เอกสารรายงานผลทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3, 6 ปีการศึกษา 2563 จะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนา กระบวนการเรียนการสอนสำหรับครูผู้สอนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-6 และผู้ที่เกี่ยวข้องต่อไป ขอขอบพระคุณทุกท่านที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ในการจัดทำรายงานฉบับนี้จนสำเร็จลุล่วงด้วยดี

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

พฤษภาคม 2564

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	
ความเป็นมาและความสำคัญ	1
วัตถุประสงค์	1
เป้าหมาย	2
บทที่ 2 เอกสารที่เกี่ยวข้อง	
รูปแบบข้อสอบและจำนวนข้อสอบในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้	3
บทที่ 3 วิธีดำเนินการ	6
บทที่ 4 สรุปผลการทดสอบ ข้อเสนอแนะและข้อสังเกต	7
สรุปผลการทดสอบ	7
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	7
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	11
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6	15
นักเรียนที่สอบได้คะแนนเต็ม 100	16
ข้อเสนอแนะ	17
ข้อสังเกต	18
ภาคผนวก	19
คณะทำงาน	60

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยของผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 กับ ปีการศึกษา 2563	7
ตารางที่ 2 แสดงมาตรฐานการเรียนรู้ และสาระการเรียนรู้ ที่ควรเร่งพัฒนาในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ ในผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563	9
ตารางที่ 3 ค่าร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ ต่ำกว่าร้อยละ 30 ในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ จากผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563	11
ตารางที่ 4 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2562 กับ ปีการศึกษา 2563	11
ตารางที่ 5 แสดงมาตรฐานการเรียนรู้ และสาระการเรียนรู้ ที่ควรเร่งพัฒนาในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ ในผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563	13
ตารางที่ 6 ค่าร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ ต่ำกว่าร้อยละ 30 ในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ จากผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563	15
ตารางที่ 7 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 กับ ปีการศึกษา 2563	15
ตารางที่ 8 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563	32
ตารางที่ 9 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563	56
ตารางที่ 10 รายชื่อโรงเรียนที่ไม่มีนักเรียนสมัครใจและไม่ยืนยันการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2563	58

สารบัญแผนภูมิ

	หน้า
แผนภูมิที่ 1 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 กับ ปีการศึกษา 2563 ระดับเขตพื้นที่	8
แผนภูมิที่ 2 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563 ระดับเขตพื้นที่ ระดับ สพฐ. กับระดับประเทศ	9
แผนภูมิที่ 3 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2562 กับ ปีการศึกษา 2563 ระดับเขตพื้นที่	12
แผนภูมิที่ 4 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563 ระดับเขตพื้นที่ ระดับ สพฐ. กับระดับประเทศ	13

บทที่ 1

บทนำ

1. ความเป็นมาและความสำคัญ

การทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (Ordinary National Education Test : O-NET) หมายถึง การทดสอบเพื่อวัดความรู้และความคิดรวบยอดของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ตามมาตรฐานการเรียนรู้ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ใน 4 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ประกอบด้วย ภาษาไทย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) นำผลการทดสอบไปใช้เป็นองค์ประกอบหนึ่งในการจบการศึกษา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน 2551

นโยบายการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET) ประกาศเมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2563 อาศัยอำนาจตามตรา 12 แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2546 ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง นโยบายการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET) ลงวันที่ 16 กันยายน 2562 เฉพาะในการทดสอบระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ทั้งนี้ การดำเนินการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET) ของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ให้ถือเป็นสิทธิส่วนตัวโดยเฉพาะของนักเรียนที่จะเข้ารับการทดสอบตามความสมัครใจ

ในปีการศึกษา 2563 สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ดำเนินการจัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET) นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ในวันที่ 13 มีนาคม 2564 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในวันที่ 13 มีนาคม 2564 และวันอาทิตย์ที่ 14 มีนาคม 2564 ซึ่งสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้แต่งตั้งผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1 เป็นประธานศูนย์สอบสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1 มีหน้าที่บริหาร การจัดสอบโรงเรียนในสังกัด และสังกัดอื่น ๆ ยกเว้น กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น และสำนักงาน คณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน

การประกาศผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (Ordinary National Education Test : O-NET) ทางเว็บไซต์ www.neits.or.th ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วันที่ 21 เมษายน 2564 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วันที่ 22 เมษายน 2564 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 วันที่ 27 เมษายน 2564 ดังนั้น เพื่อให้การนำผลการทดสอบระดับสถานศึกษา ระดับเขตพื้นที่ ไปใช้ประโยชน์เพื่อการปรับปรุงพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนรู้ของครูผู้สอน จึงได้จัดทำรายงานฉบับนี้ขึ้น

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อนำผลการทดสอบไปใช้ในการปรับปรุงคุณภาพการเรียนการสอนของครูผู้สอนระดับสถานศึกษา และระดับเขตพื้นที่

2.2 เพื่อการนำผลการทดสอบของสถานศึกษาไปเปรียบเทียบกับสถานศึกษาอื่น เพื่อจะได้รูปแบบหรือแนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ของสถานศึกษาที่ประสบผลสำเร็จอย่างต่อเนื่อง และเพื่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระดับสถานศึกษา และระดับเขตพื้นที่การศึกษา

3. เป้าหมาย

3.1 โรงเรียนในสังกัดที่มีนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 216 โรงเรียน (ยกเว้นบ้านป่าแก้วดอนแดง บ้านไชยพอง และบ้านโนนนกหอ ที่ไม่มีนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6) ซึ่งโรงเรียนที่มีนักเรียนสมัครใจและยืนยันในการสอบจำนวน 174 โรงเรียน รวมจำนวนนักเรียนปกติที่เข้าสอบทั้งสิ้น 2,660 คน

3.2 โรงเรียนในสังกัดที่มีนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำนวนทั้งสิ้น 60 โรงเรียน ซึ่งโรงเรียนที่มีนักเรียนสมัครใจและยืนยันในการสอบจำนวน 44 โรงเรียน รวมจำนวนนักเรียนปกติที่เข้าสอบทั้งสิ้น 847 คน

3.3 โรงเรียนในสังกัดที่มีนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 1 โรงเรียน มีจำนวนนักเรียนปกติที่เข้าสอบทั้งสิ้น 88 คน

บทที่ 2 เอกสารที่เกี่ยวข้อง

การทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขึ้นพื้นฐาน สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และ
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 มีการทดสอบใน 4 กลุ่มสาระการเรียนรู้ประกอบด้วย กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย
คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) ส่วนนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 มีการทดสอบ
ใน 5 กลุ่มสาระการเรียนรู้ประกอบด้วย กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สังคมศึกษา
ศาสนาและวัฒนธรรม และภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) โดยมีรูปแบบข้อสอบและจำนวนข้อสอบในแต่ละ
กลุ่มสาระการเรียนรู้ ดังนี้

1. รูปแบบข้อสอบและจำนวนข้อสอบในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้

1.1 รูปแบบข้อสอบ และจำนวนข้อสอบในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

รายการ	วิชา							
	ภาษาไทย		ภาษาอังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์	
	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน
1. รูปแบบข้อสอบ								
1.1 ปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ	32	80	40	100	16	80	23	87.40
1.2 ปรนัย 4 ตัวเลือก 2 คำตอบ								
1.3 ปรนัย 5 ตัวเลือก 1 คำตอบ								
1.4 ปรนัย 5 ตัวเลือก 2 คำตอบ								
1.5 ปรนัย หลายตัวเลือก 1 คำตอบ								
1.6 ปรนัย หลายตัวเลือก มากกว่า 1 คำตอบ/ เลือกตอบเชิงซ้อน							2	12.60
1.7 เลือกคำตอบจากแต่ละหมวดที่สัมพันธ์กัน								
1.8 ระบายคำตอบที่เป็นค่า/ตัวเลข					4	20		
1.9 อัตนัย	2	20						
รวมจำนวนข้อสอบ	34	100	40	100	20	100	25	100
2. จำนวนเวลาที่ใช้สอบ (นาที)	90		60		60		60	

1.2 รูปแบบข้อสอบ และจำนวนข้อสอบในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563

รายการ	วิชา							
	ภาษาไทย		ภาษาอังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์	
	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน
1. รูปแบบข้อสอบ								
1.1 ปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ	35	87.50	40	100	20	80	40	80
1.2 ปรนัย 4 ตัวเลือก 2 คำตอบ								
1.3 ปรนัย 5 ตัวเลือก 1 คำตอบ								
1.4 ปรนัย 5 ตัวเลือก 2 คำตอบ	5	12.50						
1.5 ปรนัย หลายตัวเลือก 1 คำตอบ								
1.6 ปรนัย หลายตัวเลือก มากกว่า 1 คำตอบ/ เลือกตอบเชิงซ้อน							4	20
1.7 เลือกคำตอบจากแต่ละหมวดที่สัมพันธ์กัน								
1.8 ระบายคำตอบที่เป็นค่า/ตัวเลข					5	20		
1.9 อัตนัย								
รวมจำนวนข้อสอบ	40	100	40	100	25	100	40	100
2. จำนวนเวลาที่ใช้สอบ (นาที)	90		90		90		90	

1.3 รูปแบบข้อสอบ และจำนวนข้อสอบในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

รายการ	วิชา									
	ภาษาไทย		สังคมศึกษา		ภาษาอังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์	
	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน
1. รูปแบบข้อสอบ										
1.1 ปรนัย 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ										
1.2 ปรนัย 4 ตัวเลือก 2 คำตอบ										
1.3 ปรนัย 5 ตัวเลือก 1 คำตอบ	70	90	80	80	80	100	24	75	38	83.60
1.4 ปรนัย 5 ตัวเลือก 2 คำตอบ			10	20						
1.5 ปรนัย หลายตัวเลือก 1 คำตอบ										
1.6 ปรนัย หลายตัวเลือก มากกว่า 1 คำตอบ/ เลือกตอบเชิงซ้อน									4	16.40
1.7 เลือกคำตอบจากแต่ละหมวดที่สัมพันธ์กัน	10	10								
1.8 ระบายคำตอบที่เป็นค่า/ตัวเลข							8	25		
1.9 อัตนัย										
รวมจำนวนข้อสอบ	80	100	90	100	80	100	32	100	42	100
2. จำนวนเวลาที่ใช้สอบ (นาที)	120		120		120		120		120	

บทที่ 3

วิธีดำเนินการ

การดำเนินการจัดกระทำข้อมูลผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ (O-NET) ใช้ข้อมูลตามประกาศผลทางเว็บไซต์ www.neit.or.th ของสำนักทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ตามแบบรายงาน เป็นค่าสถิติพื้นฐาน ดังนี้

1. ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา
2. ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้ สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา
3. ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา
4. ค่าสถิติพื้นฐานระดับโรงเรียน สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

บทที่ 4

สรุปผลการทดสอบ ข้อเสนอแนะ และข้อสังเกต

สรุปผลการทดสอบแบ่งเป็น 3 ระดับประกอบด้วย ผลการทดสอบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 แสดงในรูปของตาราง แผนภูมิ และในส่วนของข้อเสนอแนะเป็นข้อเสนอแนะระดับสถานศึกษา และระดับเขตพื้นที่การศึกษา ตามลำดับดังนี้

1. สรุปผลการทดสอบ

1.1 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ตารางที่ 1 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยของผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน

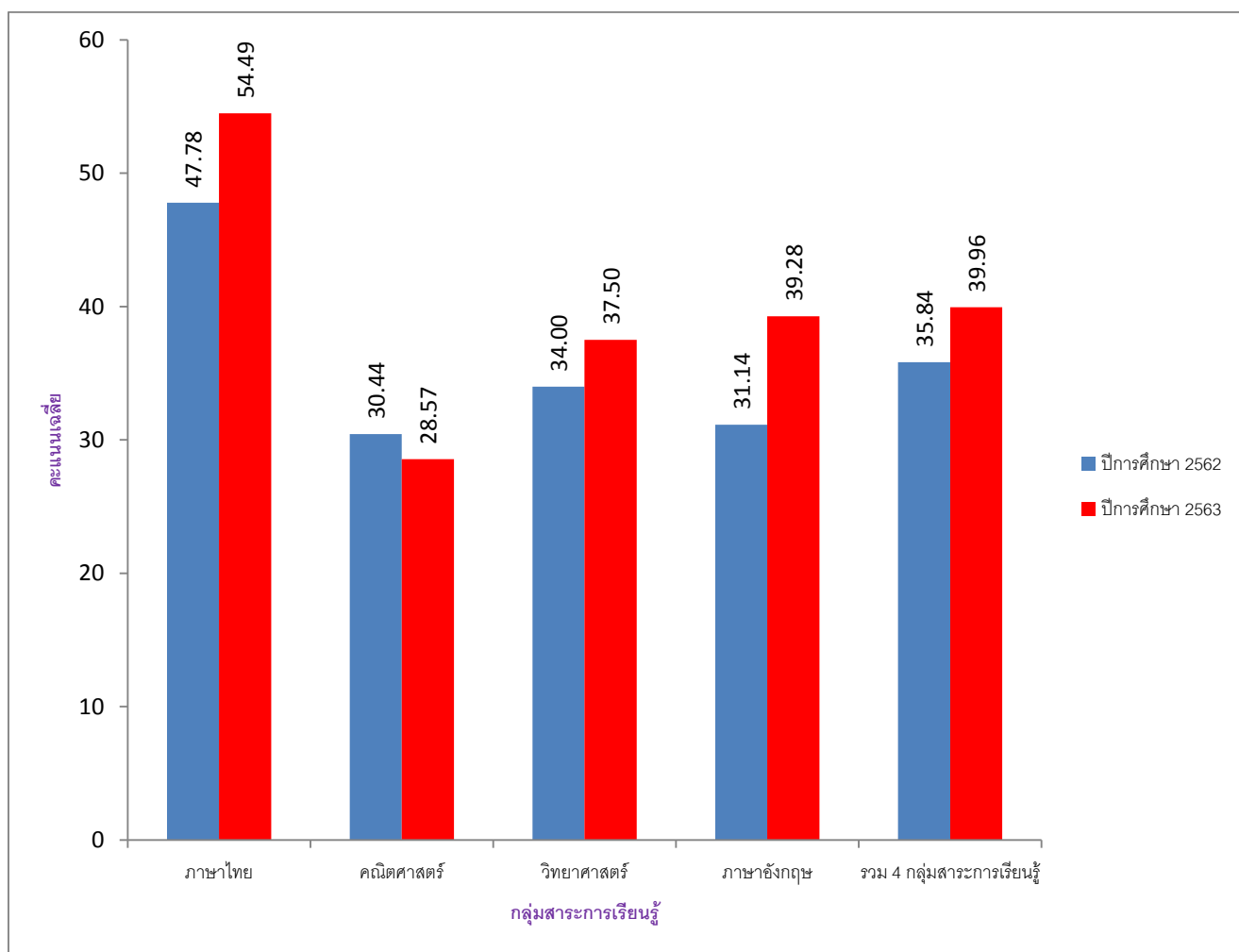
(O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 กับ ปีการศึกษา 2563

กลุ่มสาระ การเรียนรู้	ปีการศึกษา	คะแนนเฉลี่ย		
		ระดับเขต	ระดับ สพฐ.	ระดับประเทศ
ภาษาไทย	2562	47.78	47.95	49.07
	2563	54.49	54.96	56.20
	พัฒนาการ	6.71	7.01	7.13
คณิตศาสตร์	2562	30.44	31.60	32.90
	2563	28.57	28.59	29.99
	พัฒนาการ	-1.87	-3.01	-2.91
วิทยาศาสตร์	2562	34.00	34.30	35.55
	2563	37.50	37.64	38.78
	พัฒนาการ	3.50	3.34	3.23
ภาษาอังกฤษ	2562	31.14	30.86	34.42
	2563	39.28	38.87	43.55
	พัฒนาการ	8.14	8.01	9.13
4 กลุ่มสาระ การเรียนรู้	2562	35.84	36.18	37.99
	2563	39.96	40.02	42.13
	พัฒนาการ	4.12	3.84	4.15

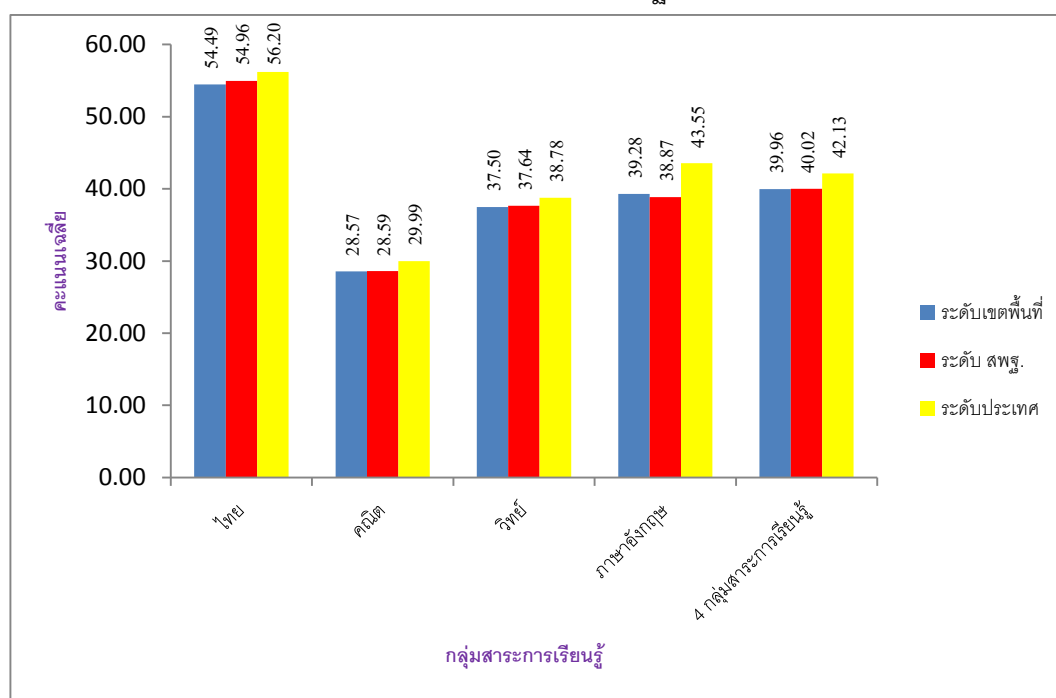
ข้อมูลจากตารางที่ 1 สรุปได้ว่า คะแนนเฉลี่ย 3 กลุ่มสาระการเรียนรู้มีพัฒนาการเป็นบวก เรียงลำดับคะแนนเฉลี่ยพัฒนาการเป็นบวกมากที่สุดได้ดังนี้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) ภาษาไทย และวิทยาศาสตร์ ตามลำดับ ส่วนกลุ่มสาระคณิตศาสตร์มีพัฒนาการเป็นลบ และคะแนนเฉลี่ยรวม 4

กลุ่มสาระการเรียนรู้มีพัฒนาเป็นบวก ดังแสดงในแผนภูมิที่ 1 และในปีการศึกษา 2563 เปรียบเทียบกับคะแนนเฉลี่ยระดับ สพฐ. และระดับประเทศ ดังแสดงในแผนภูมิที่ 2

แผนภูมิที่ 1 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 กับ ปีการศึกษา 2563 ระดับเขตพื้นที่



แผนภูมิที่ 2 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563 ระดับเขตพื้นที่ ระดับ สพฐ. กับระดับประเทศ



มาตรฐานการเรียนรู้ และสาระการเรียนรู้ ที่ควรเร่งพัฒนาในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ เนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ ตามเอกสารฉบับที่ 2 ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ ดังภาคผนวกหน้า 20 - 23 และเอกสารฉบับที่ 5 ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้ ดังภาคผนวกหน้า 24 - 27 สรุปผลดังตารางที่ 2

ตารางที่ 2 แสดงมาตรฐานการเรียนรู้ และสาระการเรียนรู้ ที่ควรเร่งพัฒนาในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ ในผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

กลุ่มสาระการเรียนรู้	มาตรฐานการเรียนรู้	สาระการเรียนรู้
ภาษาไทย	ท 4.1	หลักการใช้ภาษาไทย
	ท 5.1	วรรณคดีและวรรณกรรม
	ท 2.1	การเขียน
	ท 3.1	การฟัง การดู และการพูด
	ท 1.1	การอ่าน

กลุ่มสาระการเรียนรู้	มาตรฐานการเรียนรู้	สาระการเรียนรู้
คณิตศาสตร์	ค 31 ค 1.1 ค 2.2 บูรณาการ ค 2.1 ค 1.2	สถิติและความน่าจะเป็น จำนวนและพีชคณิต บูรณาการ การวัดและเรขาคณิต
วิทยาศาสตร์	ว 1.1 ว 1.3 ว 3.1 บูรณาการ ว 2.3 ว 2.1 ว 2.2 ว 3.2 ว 1.2 ว 4.2	บูรณาการ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ วิทยาศาสตร์กายภาพ เทคโนโลยี
ภาษาอังกฤษ	ต 1.1 ต 1.2 ต 2.1 ต 4.1 ต 1.3 ต 2.2	ภาษาเพื่อการสื่อสาร ภาษาด้วยความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก ภาษาและวัฒนธรรม

คำร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ ของแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ ในที่นี้นำเสนอเฉพาะ ร้อยละ การตอบถูกของนักเรียนในแต่ละข้อ สำหรับเขตพื้นที่ รหัสชุดข้อสอบ 100 ตามเอกสารฉบับที่ 3 ภาคผนวกหน้า 28 - 31 สรุปผลดังตารางที่ 3

ตารางที่ 3 ค่าร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ ต่ำกว่าร้อยละ 30 ในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ จากผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

กลุ่มสาระการเรียนรู้	ข้อสอบข้อที่.. ร้อยละของการตอบถูกน้อยกว่าร้อยละ 30	รวมจำนวนข้อ
ภาษาไทย	20,25,26	3
คณิตศาสตร์	2,3,9,10,13,14,15,16,17,18,19,20	12
วิทยาศาสตร์	7,8,9,14,16,18,21,22,24,25	10
ภาษาอังกฤษ	12,13,14,18,19,23,28,37	8

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ของโรงเรียนในสังกัด จำนวน 174 โรงเรียน แสดงในตารางที่ 8 ภาคผนวกหน้า 32-43

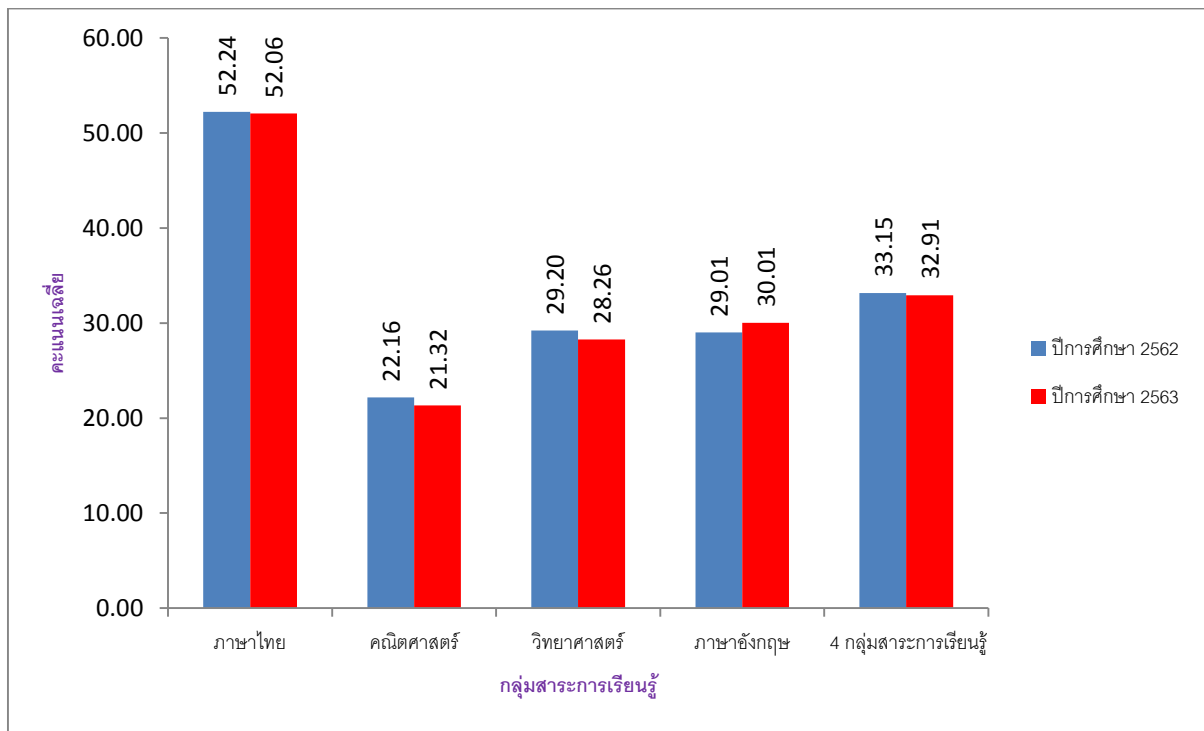
1.2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ตารางที่ 4 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2562 กับ ปีการศึกษา 2563

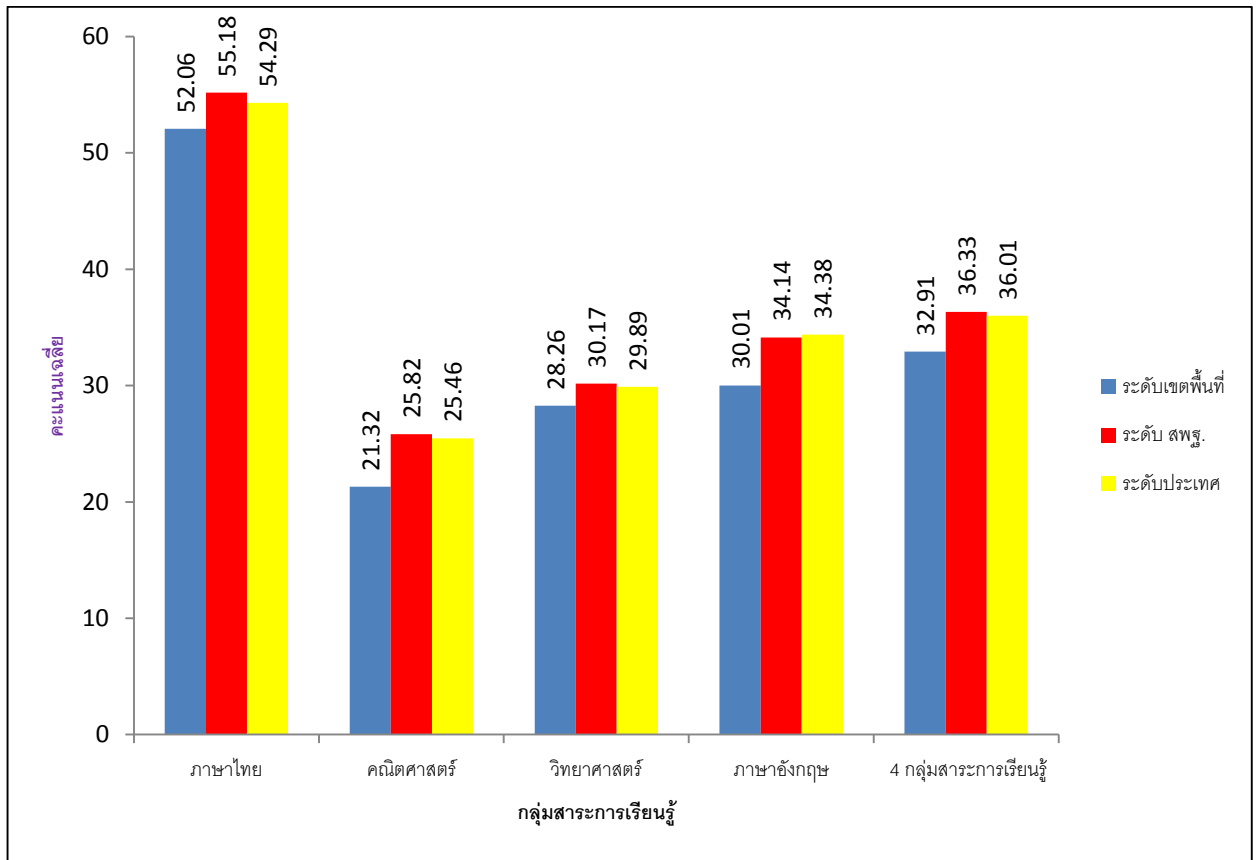
กลุ่มสาระการเรียนรู้	ปีการศึกษา	คะแนนเฉลี่ย		
		ระดับเขต	ระดับ สพฐ.	ระดับประเทศ
ภาษาไทย	2562	52.24	55.91	55.14
	2563	52.06	55.18	54.29
	พัฒนาการ	-0.18	-0.73	-0.85
คณิตศาสตร์	2562	22.16	26.98	26.73
	2563	21.32	25.82	25.46
	พัฒนาการ	-0.84	-1.16	-1.27
วิทยาศาสตร์	2562	29.20	30.22	30.07
	2563	28.26	30.17	29.89
	พัฒนาการ	-0.94	-0.05	-0.18
ภาษาอังกฤษ	2562	29.01	32.98	33.25
	2563	30.01	34.14	34.38
	พัฒนาการ	1.00	1.16	1.13
4 กลุ่มสาระการเรียนรู้	2562	33.15	36.52	36.30
	2563	32.91	36.33	36.01
	พัฒนาการ	-0.24	-0.20	-0.29

ข้อมูลจากตารางที่ 4 สรุปได้ว่า คะแนนเฉลี่ยกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) มีพัฒนาการเป็นบวก ส่วนอีก 3 กลุ่มสาระการเรียนรู้มีพัฒนาการเป็นลบ เรียงลำดับคะแนนเฉลี่ยพัฒนาการที่ค่าน้อยที่สุด คือ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย คณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ ตามลำดับ และคะแนนเฉลี่ยรวม 4 กลุ่มสาระการเรียนรู้มีพัฒนาการเป็นลบ ดังแสดงในแผนภูมิที่ 3 และในปีการศึกษา 2563 เปรียบเทียบกับคะแนนเฉลี่ยระดับ สพฐ. และระดับประเทศ ดังแสดงในแผนภูมิที่ 4

แผนภูมิที่ 3 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2562 กับ ปีการศึกษา 2563 ระดับเขตพื้นที่



แผนภูมิที่ 4 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563 ระดับเขตพื้นที่ ระดับ สพฐ. กับระดับประเทศ



มาตรฐานการเรียนรู้ และสาระการเรียนรู้ ที่ควรเร่งพัฒนาในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ เนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ ตามเอกสารฉบับที่ 2 ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ ดังภาคผนวกหน้า 44 - 47 และเอกสารฉบับที่ 5 ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้ ดังภาคผนวกหน้า 48 - 51 สรุปผลดังตารางที่ 5

ตารางที่ 5 แสดงมาตรฐานการเรียนรู้ และสาระการเรียนรู้ ที่ควรเร่งพัฒนาในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ ในผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563

กลุ่มสาระการเรียนรู้	มาตรฐานการเรียนรู้	สาระการเรียนรู้
ภาษาไทย	ท 2.1	การเขียน
	ท 1.1	การอ่าน
	ท 4.1	หลักการใช้ภาษาไทย
	ท 5.1	วรรณคดีและวรรณกรรม
	ท 3.1	การฟัง การดู และการพูด

กลุ่มสาระการเรียนรู้	มาตรฐานการเรียนรู้	สาระการเรียนรู้
คณิตศาสตร์	ค 3.1 บูรณาการ ค 1.3 ค 1.1 ค 3.2 ค 2.2 ค 1.2 ค 2.1	สถิติและความน่าจะเป็น บูรณาการ จำนวนและพีชคณิต การวัดและเรขาคณิต
วิทยาศาสตร์	ว 1.3 ว 4.1 ว 2.2 ว 2.3 ว 1.2 ว 3.1 ว 4.2 ว 2.1 ว 1.1	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ เทคโนโลยี วิทยาศาสตร์กายภาพ วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ
ภาษาอังกฤษ	ต 2.1 ต 1.1 ต 2.2 ต 1.2 ต 1.3	ภาษาและวัฒนธรรม ภาษาเพื่อการสื่อสาร

คำร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ ของแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ ในที่นี้นำเสนอเฉพาะ ร้อยละ การตอบถูกของนักเรียนในแต่ละข้อ สำหรับเขตพื้นที่ รหัสชุดข้อสอบ 100 ตามเอกสารฉบับที่ 3 ภาคผนวกหน้า 52 - 55 สรุปผลดังตารางที่ 6

ตารางที่ 6 ค่าร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ ต่ำกว่าร้อยละ 20 ในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ จากผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินัยพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563

กลุ่มสาระการเรียนรู้	ข้อสอบข้อที่...ร้อยละของการตอบถูกน้อยกว่าร้อยละ 20	รวมจำนวนข้อ
ภาษาไทย	11,15,17,27,32,36,38,39	8
คณิตศาสตร์	1,2,3,4,5,6,8,9,10,12,13,14,16,17,19,21,22,23,24,25	20
วิทยาศาสตร์	2,4,8,10,11,12,13,15,16,18,19,22,23,24,25,27,28,29,32, 33,34,35,36,37,38,39,40	26
ภาษาอังกฤษ	3,4,6,9,11,16,17,20,21,24,26,27,28,31,33,35,37,38,39,40	20

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินัยพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ของโรงเรียนในสังกัด จำนวน 44 โรงเรียน แสดงในตารางที่ 9 ดังภาคผนวกหน้า 56 - 57

1.3 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ตารางที่ 7 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินัยพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 กับ ปีการศึกษา 2563

กลุ่มสาระ การเรียนรู้	ปีการศึกษา	คะแนนเฉลี่ย		
		ระดับเขต	ระดับ สพฐ.	ระดับประเทศ
ภาษาไทย	2562	38.13	43.02	42.21
	2563	46.14	45.22	44.36
	พัฒนาการ	8.01	2.20	2.15
คณิตศาสตร์	2562	20.81	25.62	25.41
	2563	27.12	26.33	26.04
	พัฒนาการ	6.31	0.71	0.63
วิทยาศาสตร์	2562	27.07	29.40	29.20
	2563	32.83	33.04	32.68
	พัฒนาการ	5.76	3.64	3.48
ภาษาอังกฤษ	2562	25.15	28.97	29.20
	2563	29.15	29.73	29.94
	พัฒนาการ	4.00	0.76	0.74

ตารางที่ 7 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 กับ ปีการศึกษา 2563 (ต่อ)

กลุ่มสาระ การเรียนรู้	ปีการศึกษา	คะแนนเฉลี่ย		
		ระดับเขต	ระดับ สพฐ.	ระดับประเทศ
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	2562	34.82	36.10	35.70
	2563	37.56	36.32	35.93
	พัฒนาการ	2.74	0.22	0.23
5 กลุ่มสาระ การเรียนรู้	2562	29.20	32.62	32.34
	2563	34.56	34.13	33.79
	พัฒนาการ	5.36	1.51	1.45

ข้อมูลจากตารางที่ 7 สรุปได้ว่า ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้มีพัฒนาการเป็นบวก กลุ่มสาระการเรียนรู้ที่มีพัฒนาการสูงสุด คือ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) และสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ตามลำดับ

1.4 นักเรียนที่สอบได้คะแนนเต็ม 100

มีนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่สอบได้คะแนนเต็ม 100 ในกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) จำนวน 9 คน ตามรายชื่อดังนี้

- | | |
|-------------------------------------|------------------------|
| 1) เด็กชายณัชพัฒน์ บุญมี | โรงเรียนบ้านหนองตุ |
| 2) เด็กชายภัทรดนัย บุญพาสิริสกุล | โรงเรียนอนุบาลอุดรธานี |
| 3) เด็กชายมงคล บำรุงศิริ | โรงเรียนอนุบาลอุดรธานี |
| 4) เด็กชายจิรกร ตุงคโสภา | โรงเรียนอนุบาลอุดรธานี |
| 5) เด็กชายวรัชญ์ บำรุงรักษ์ | โรงเรียนอนุบาลอุดรธานี |
| 6) เด็กหญิงสุวิษญ์ ริมชัยสิทธิ์ | โรงเรียนอนุบาลอุดรธานี |
| 7) เด็กหญิงนภัทร รัตนพลที | โรงเรียนอนุบาลอุดรธานี |
| 8) เด็กหญิงกันทลัส กล้าหาญ | โรงเรียนอนุบาลอุดรธานี |
| 9) เด็กหญิงจันทร์เจ้า ศศินันท์คำพุด | โรงเรียนอนุบาลอุดรธานี |

2. ข้อเสนอแนะ

2.1 ระดับสถานศึกษา ให้โรงเรียนได้ดาวน์โหลดผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ของชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3, 6 ทางเว็บไซต์ <http://www.niets.or.th/th/> โดยให้ดาวน์โหลดเอกสาร ดังต่อไปนี้

ฉบับที่ 1 ผลการทดสอบรายบุคคลสำหรับโรงเรียน ประกอบด้วย ผลคะแนนจำแนกตามวิชา ระดับผลการทดสอบจำแนกตามวิชา และร้อยละ 30 ผลการทดสอบ

ฉบับที่ 2 ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน ประกอบด้วย ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้เป็นกลุ่มสาระการเรียนรู้ ค่าสถิติจำแนกตามระดับ และข้อมูลมาตรฐานการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ

ฉบับที่ 3 ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อสำหรับโรงเรียน ประกอบด้วย ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อจำแนกตามระดับ เป็นกลุ่มสาระการเรียนรู้ และมีจำนวน 6 ชุดข้อสอบ

ฉบับที่ 4 จำนวนร้อยละของผู้เข้าสอบ จำแนกตามช่วงคะแนน สำหรับโรงเรียน ประกอบด้วย จำนวนและร้อยละของผู้เข้าสอบ จำแนกตามช่วงคะแนน เป็นกลุ่มสาระการเรียนรู้

ฉบับที่ 5 ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน ประกอบด้วย ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้ เป็นกลุ่มสาระการเรียนรู้ ค่าสถิติจำแนกตามระดับ และข้อมูลสาระการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ

ฉบับที่ 6 ค่าสถิติแยกตามรายวิชาสำหรับโรงเรียน ประกอบด้วย ค่าสถิติแยกเป็นกลุ่มสาระการเรียนรู้ จากนั้นนำผลการทดสอบของปีการศึกษา 2563 มาวิเคราะห์ เปรียบเทียบพัฒนาการ และวิเคราะห์ข้อมูลย้อนหลังอย่างน้อย 3 ปีการศึกษา เพื่อดันหากลุ่มสาระการเรียนรู้ มาตรฐานการเรียนรู้ และสาระการเรียนรู้ที่ต้องปรับปรุงเร่งด่วน และการวิเคราะห์ข้อสอบรายข้อว่านักเรียนทำถูกกี่เปอร์เซ็นต์ หรือนักเรียนส่วนใหญ่ตอบผิดในข้อไหน เป็นเนื้อหาเกี่ยวกับอะไร เพื่อจะได้นำปัญหาทั้งหมด มาร่วมกันกำหนดกลยุทธ์ และแผนยกระดับคุณภาพผู้เรียนผลสัมฤทธิ์ผู้เรียนที่สอดคล้องสาเหตุของสภาพปัญหานั้น

2.2 ระดับเขตพื้นที่ ศึกษานิเทศก์และผู้เกี่ยวข้อง ควรนำผลการทดสอบไปใช้ในวางแผนการนิเทศ ดังนี้

1) นำผลการวิเคราะห์ที่พบในกลุ่มสาระการเรียนรู้ มาตรฐานการเรียนรู้ และสาระการเรียนรู้ที่ต้องปรับปรุงเร่งด่วนของระดับเขตพื้นที่ แล้วร่วมกันกำหนดนโยบาย และแนวทางในการยกระดับคุณภาพผู้เรียนระดับเขตพื้นที่การศึกษา

2) การสร้างความตระหนัก แรงจูงใจ และสื่อสารสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับความสำคัญของการทดสอบ O-NET และการนำผลการทดสอบไปใช้

3) พัฒนาบุคลากรของสถานศึกษา ในการยกระดับคุณภาพผู้เรียนเพื่อการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ โดยมุ่งเน้นที่การจัดการเรียนการสอน และการวัดประเมินผลที่สอดคล้องกับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ

4) การกำกับ และติดตามเกี่ยวกับการยกระดับคุณภาพผู้เรียนเพื่อการทดสอบระดับชาติของสถานศึกษา โดยเฉพาะสถานศึกษาที่เป็นกลุ่มเป้าหมายในการพัฒนา

3. ข้อสังเกต

ในปีการศึกษา 2563 ตามที่ได้มีการยกเลิกประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง นโยบายการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ลงวันที่ 16 กันยายน 2562 เฉพาะในการทดสอบระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ทั้งนี้ การดำเนินการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ให้ถือเป็นสิทธิส่วนตัวโดยเฉพาะของนักเรียนที่จะเข้ารับการทดสอบตามความสมัครใจ ซึ่งพบว่า มีโรงเรียนที่มีนักเรียนที่มีสมัครใจและยืนยันในการทดสอบดังนี้

- 1) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนที่มีนักเรียนสมัครใจและยืนยันการสอบจำนวน 174 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 80.56 นักเรียนที่สมัครใจและยืนยันการสอบ (เด็กปกติและเด็กพิเศษ) จำนวน 3,287 คน คิดเป็นร้อยละ 75.90 ซึ่งรายชื่อโรงเรียนที่ไม่มีนักเรียนสมัครใจและไม่ยืนยันการทดสอบจำนวน 42 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 19.44 รายชื่อดังตารางที่ 10 ในภาคผนวกหน้า 58 - 59
- 2) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนที่มีนักเรียนสมัครใจและยืนยันการสอบจำนวน 44 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 73.33 นักเรียนที่สมัครใจและยืนยันการสอบ (เด็กปกติและเด็กพิเศษ) จำนวน 1,105 คน คิดเป็นร้อยละ 62.86 ซึ่งรายชื่อโรงเรียนที่ไม่มีนักเรียนสมัครใจและไม่ยืนยันการทดสอบจำนวน 16 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 26.67 รายชื่อดังตารางที่ 10 ในภาคผนวกหน้า 58 - 59

ภาคผนวก

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาไทย (61)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)			ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)			คะแนนสูงสุด (Max.)			คะแนนต่ำสุด (Min.)			มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
		ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	รวม	รวม
ระดับเขตพื้นที่	2,660	43.25	11.24	54.49	13.79	3.48	15.91	80.00	19.75	95.75	5.00	0.00	11.75	54.50	53.25
ระดับสังกัด	317,651	43.41	11.55	54.96	14.18	3.49	16.36	80.00	20.00	100.00	0.00	0.00	0.25	55.50	59.00
ระดับประเทศ	495,250	44.54	11.66	56.20	14.43	3.60	16.73	80.00	20.00	100.00	0.00	0.00	0.00	57.00	59.00

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ท 1.1	100.00	65.02	21.79	65.03	22.35	66.02	22.19
มาตรฐาน ท 2.1	100.00	56.52	16.96	57.69	17.12	58.27	17.56
มาตรฐาน ท 3.1	100.00	58.21	26.01	58.01	26.42	59.59	26.57
มาตรฐาน ท 4.1	100.00	38.05	18.40	38.70	18.77	40.37	19.33
มาตรฐาน ท 5.1	100.00	58.53	29.49	58.83	29.14	60.68	29.26

มาตรฐานการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ท 4.1
- 2.) มาตรฐาน ท 5.1
- 3.) มาตรฐาน ท 2.1
- 4.) มาตรฐาน ท 3.1
- 5.) มาตรฐาน ท 1.1

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สทป.อุดรธานี เขต 1

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาอังกฤษ (63)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	2,660	39.28	19.47	100.00	7.50	32.50	27.50
ระดับสังกัด	317,625	38.87	18.70	100.00	0.00	32.50	30.00
ระดับประเทศ	495,217	43.55	22.02	100.00	0.00	37.50	30.00

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ค 1.1	100.00	41.05	24.15	40.97	23.54	45.67	25.86
มาตรฐาน ค 1.2	100.00	39.19	22.60	38.62	22.16	43.62	25.09
มาตรฐาน ค 1.3	100.00	41.64	25.54	40.95	24.89	45.83	27.68
มาตรฐาน ค 2.1	100.00	44.71	32.59	44.67	32.72	49.11	33.68
มาตรฐาน ค 2.2	100.00	34.53	24.76	34.08	24.49	38.08	26.44
มาตรฐาน ค 4.1	100.00	35.19	25.30	34.82	24.67	39.38	27.59

มาตรฐานการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ค 1.1
- 2.) มาตรฐาน ค 1.2
- 3.) มาตรฐาน ค 2.1
- 4.) มาตรฐาน ค 4.1
- 5.) มาตรฐาน ค 1.3
- 6.) มาตรฐาน ค 2.2

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สทศ.อุดรธานี เขต 1

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : คณิตศาสตร์ (64)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	2,660	28.57	13.84	95.00	0.00	25.00	25.00
ระดับสังกัด	317,630	28.59	13.84	100.00	0.00	25.00	25.00
ระดับประเทศ	495,206	29.99	15.21	100.00	0.00	25.00	25.00

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ค 1.1	100.00	30.42	19.33	30.67	19.15	32.32	20.41
มาตรฐาน ค 1.2	100.00	37.78	48.48	36.71	48.20	37.96	48.53
มาตรฐาน ค 2.1	100.00	19.40	18.98	18.91	19.08	20.00	20.01
มาตรฐาน ค 2.2	100.00	61.24	33.15	61.57	33.77	63.02	33.35
มาตรฐาน ค 3.1	100.00	17.59	27.57	18.03	27.69	19.67	29.26
บูรณาการ	100.00	17.78	25.68	17.95	25.85	19.01	26.80

มาตรฐานการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ค 3.1
- 2.) มาตรฐาน ค 1.1
- 3.) มาตรฐาน ค 2.2
- 4.) มาตรฐาน บูรณาการ
- 5.) มาตรฐาน ค 2.1
- 6.) มาตรฐาน ค 1.2

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : วิทยาศาสตร์ (65)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	2,660	37.50	12.57	89.25	3.80	36.70	33.55
ระดับสังกัด	317,624	37.64	13.07	100.00	0.00	36.70	33.55
ระดับประเทศ	495,223	38.78	13.79	100.00	0.00	37.35	33.55

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
บูรณาการ	100.00	44.34	39.75	45.83	39.71	46.50	39.83
มาตรฐาน ว 1.1	100.00	78.12	41.34	79.86	40.10	80.90	39.31
มาตรฐาน ว 1.2	100.00	50.21	36.26	49.16	36.76	50.96	37.02
มาตรฐาน ว 1.3	100.00	45.32	36.68	45.98	37.12	47.86	37.46
มาตรฐาน ว 2.1	100.00	29.00	20.83	29.60	21.41	30.07	21.55
มาตรฐาน ว 2.2	100.00	33.80	28.29	33.66	28.20	34.78	28.63
มาตรฐาน ว 2.3	100.00	32.66	28.06	32.89	28.12	34.00	28.64
มาตรฐาน ว 3.1	100.00	34.29	31.49	35.40	32.46	36.61	32.66
มาตรฐาน ว 3.2	100.00	35.55	25.47	35.16	25.86	36.44	26.34
มาตรฐาน ว 4.2	100.00	33.03	25.96	31.81	25.96	33.13	26.23

มาตรฐานการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ว 1.1
- 2.) มาตรฐาน ว 1.3
- 3.) มาตรฐาน ว 3.1
- 4.) มาตรฐาน บูรณาการ
- 5.) มาตรฐาน ว 2.3
- 6.) มาตรฐาน ว 2.1
- 7.) มาตรฐาน ว 2.2
- 8.) มาตรฐาน ว 3.2
- 9.) มาตรฐาน ว 1.2
- 10.) มาตรฐาน ว 4.2

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุตรธานี เขต 1 สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาไทย (61)

ระดับ	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)			ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)			คะแนนสูงสุด (Max.)			คะแนนต่ำสุด (Min.)			มัธยฐาน (Median) รวม	ฐานนิยม (Mode) รวม
		ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม		
ระดับเขตพื้นที่	2,660	43.25	11.24	54.49	13.79	3.48	15.91	80.00	19.75	95.75	5.00	0.00	11.75	54.50	53.25
ระดับสังกัด	317,651	43.41	11.55	54.96	14.18	3.49	16.36	80.00	20.00	100.00	0.00	0.00	0.25	55.50	59.00
ระดับประเทศ	495,250	44.54	11.66	56.20	14.43	3.60	16.73	80.00	20.00	100.00	0.00	0.00	0.00	57.00	59.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
การอ่าน	100.00	65.02	21.79	65.03	22.35	66.02	22.19
การเขียน	100.00	56.52	16.96	57.69	17.12	58.27	17.56
การฟัง การดู และการพูด	100.00	58.21	26.01	58.01	26.42	59.59	26.57
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	38.05	18.40	38.70	18.77	40.37	19.33
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	58.53	29.49	58.83	29.14	60.68	29.26

สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1 สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ (63)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	2,660	39.28	19.47	100.00	7.50	32.50	27.50
ระดับสังกัด	317,625	38.87	18.70	100.00	0.00	32.50	30.00
ระดับประเทศ	495,217	43.55	22.02	100.00	0.00	37.50	30.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติแยกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	40.52	20.73	40.06	20.02	44.93	23.26
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	38.35	22.80	38.05	22.59	42.22	24.59
ภาษากับความสัมพันธ์กับ ชุมชนและโลก	100.00	35.19	25.30	34.82	24.67	39.38	27.59

สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1 สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : คณิตศาสตร์ (64)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	2,660	28.57	13.84	95.00	0.00	25.00	25.00
ระดับสังกัด	317,630	28.59	13.84	100.00	0.00	25.00	25.00
ระดับประเทศ	495,206	29.99	15.21	100.00	0.00	25.00	25.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
บูรณาการ	100.00	17.78	25.68	17.95	25.85	19.01	26.80
จำนวนและพีชคณิต	100.00	31.24	18.55	31.34	18.37	32.95	19.60
การวัดและเรขาคณิต	100.00	31.35	17.27	31.10	17.39	32.29	18.08
สถิติและความน่าจะเป็น	100.00	17.59	27.57	18.03	27.69	19.67	29.26

สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ สถิติและความน่าจะเป็น
- 2.) สาระ จำนวนและพีชคณิต
- 3.) สาระ บูรณาการ
- 4.) สาระ การวัดและเรขาคณิต

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1 สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : วิทยาศาสตร์ (65)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	2,660	37.50	12.57	89.25	3.80	36.70	33.55
ระดับสังกัด	317,624	37.64	13.07	100.00	0.00	36.70	33.55
ระดับประเทศ	495,223	38.78	13.79	100.00	0.00	37.35	33.55

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
บูรณาการ	100.00	44.34	39.75	45.83	39.71	46.50	39.83
วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	100.00	53.83	25.75	54.03	25.95	55.71	26.34
วิทยาศาสตร์กายภาพ	100.00	31.38	15.26	31.67	15.60	32.50	16.10
วิทยาศาสตร์โลก และอวกาศ	100.00	35.13	20.95	35.24	21.63	36.50	22.12
เทคโนโลยี	100.00	33.03	25.96	31.81	25.96	33.13	26.23

สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ บูรณาการ
- 2.) สาระ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ
- 3.) สาระ วิทยาศาสตร์โลก และอวกาศ
- 4.) สาระ วิทยาศาสตร์กายภาพ
- 5.) สาระ เทคโนโลยี



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

ฉบับที่ 3 - ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาไทย (61) รหัสชุดข้อสอบ

ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ		
	เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ
1	66.13	67.37	70.06	9	80.81	79.81	81.07	17	59.82	61.33	61.72	25	24.64	25.09	25.32
2	36.33	35.01	35.43	10	84.70	84.73	85.62	18	39.80	41.45	44.38	26	26.27	26.73	27.03
3	73.61	72.60	74.13	11	64.16	63.23	64.30	19	30.54	33.16	35.85	27	61.41	58.52	60.20
4	46.28	48.51	47.05	12	51.49	51.55	52.15	20	27.16	29.53	31.61	28	61.45	61.92	63.40
5	40.88	42.02	43.18	13	30.11	29.46	31.91	21	49.96	49.30	51.51	29	63.44	65.79	67.57
6	71.86	70.76	71.95	14	56.88	56.98	59.15	22	32.04	31.58	32.15	30	58.79	58.50	60.83
7	72.50	72.38	73.31	15	71.17	70.23	71.87	23	54.61	56.23	58.92	31	58.66	58.83	61.51
8	77.42	77.37	78.69	16	73.31	72.25	73.45	24	34.45	35.70	36.97	32	50.77	49.30	50.27



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

ฉบับที่ 3 - ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาอังกฤษ (63) รหัสชุดข้อสอบ

ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ		
	เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ
1	57.01	58.91	64.59	11	38.29	35.68	39.68	21	42.95	41.49	47.29	31	31.64	32.65	34.77
2	46.82	48.87	55.60	12	29.12	28.15	31.63	22	33.16	33.24	39.51	32	36.77	34.62	39.16
3	51.37	50.73	56.88	13	26.67	24.49	28.30	23	21.59	22.28	24.13	33	36.88	36.64	42.66
4	64.74	61.88	67.39	14	28.44	28.84	32.49	24	52.87	48.95	53.95	34	33.25	32.42	35.64
5	44.00	46.24	48.30	15	44.03	44.39	49.40	25	44.74	43.33	48.95	35	48.25	48.15	54.30
6	40.97	40.84	47.36	16	38.87	37.14	42.27	26	39.25	39.38	45.62	36	47.05	46.89	52.32
7	43.00	44.67	50.09	17	33.52	33.16	38.26	27	45.58	45.38	50.24	37	26.23	24.38	28.79
8	58.30	58.76	63.97	18	27.09	25.95	28.82	28	26.41	28.75	32.38	38	35.57	34.62	40.17
9	39.23	37.58	40.57	19	27.97	28.65	29.02	29	37.25	36.26	42.54	39	38.08	39.00	44.34
10	33.37	34.01	37.35	20	43.30	41.95	47.11	30	40.89	39.14	43.54	40	38.43	37.72	44.09



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563
ฉบับที่ 3 - ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : คณิตศาสตร์ (64) รหัสชุดข้อสอบ

ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ		
	เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ
1	52.52	54.02	56.20	6	33.21	34.92	36.91	11	79.22	77.66	79.84	16	29.93	30.46	32.12
2	28.53	28.43	29.94	7	37.82	36.76	38.02	12	43.41	45.58	46.32	17	5.91	6.00	7.19
3	23.59	22.94	23.94	8	36.96	34.87	37.53	13	29.40	26.70	28.46	18	2.78	3.21	4.44
4	52.29	52.78	54.32	9	13.84	14.58	15.72	14	21.76	20.85	21.42	19	5.61	5.94	7.64
5	32.52	32.78	34.00	10	21.03	22.19	23.48	15	19.28	19.16	19.86	20	3.25	3.30	4.25



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

ฉบับที่ 3 - ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : วิทยาศาสตร์ (65) รหัสชุดข้อสอบ

ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ		
	เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ
1	78.15	79.87	80.90	8	25.63	26.96	27.21	15	45.60	46.63	48.62	22	17.05	16.82	16.44
2	60.00	57.06	59.06	9	27.86	27.91	29.37	16	23.01	24.20	24.64	23	52.76	50.44	52.73
3	40.44	41.29	42.91	10	41.88	39.89	41.71	17	41.95	42.48	44.11	24	26.80	27.85	28.63
4	52.26	52.71	54.22	11	31.67	33.23	33.33	18	25.79	27.08	27.83	25	16.60	16.53	16.10
5	38.43	39.31	41.57	12	35.59	34.97	35.77	19	30.20	28.78	29.52		-	-	-
6	34.99	36.19	37.88	13	36.44	36.46	37.91	20	44.34	42.37	44.37		-	-	-
7	25.12	25.43	26.94	14	26.00	27.30	28.37	21	29.37	28.26	30.31		-	-	-

ตารางที่ 8 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

โรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	จำนวน (คน)	คะแนนเฉลี่ย					หมายเหตุ
				ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ	รวม	
1	ดงยางวังโตนวิทยา	เพ็ญ 1	16	49.55	24.69	36.15	30.31	35.18	
2	บ้านโคกกลาง	เพ็ญ 1	25	45.10	24.00	31.16	27.80	32.02	
3	บ้านดงปอ	เพ็ญ 1	6	66.21	27.50	34.18	33.33	40.31	
4	บ้านนาสอนโพนทัน	เพ็ญ 1	5	55.70	26.00	38.35	34.50	38.64	
5	บ้านนาสีนวล	เพ็ญ 1							เด็กพิเศษทุกคน
6	บ้านแพงศรี	เพ็ญ 1	2	62.00	22.50	39.25	30.00	38.44	
7	บ้านโพนงามหนองตุ	เพ็ญ 1	16	58.20	21.88	35.05	38.59	38.43	
8	บ้านศรีสุวรรณดงสัมพันธ์โพนสว่าง	เพ็ญ 1	6	54.58	18.33	33.55	37.50	35.99	
9	บ้านหนองนาไฮโนนสะอาด	เพ็ญ 1	18	47.81	25.56	38.65	27.78	34.95	
10	บ้านหนองบัวบาน	เพ็ญ 1	6	45.63	20.00	29.21	28.33	30.79	
11	บ้านหนองแสนตอโนนสร้างคำ	เพ็ญ 1	8	52.81	26.25	34.42	43.13	39.15	
12	บ้านใหม่	เพ็ญ 1	3	33.00	21.67	22.37	25.00	25.51	
13	อนุบาลเพ็ญประขานุกูล	เพ็ญ 1	138	51.57	23.22	35.26	32.01	35.52	
14	ชุมชนบ้านธาตุ	เพ็ญ 2	12	38.08	24.17	31.23	24.17	29.41	
15	นิคมโนนสมบูรณ์	เพ็ญ 2	1	50.25	25.00	19.00	47.50	35.44	

ตารางที่ 8 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

โรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	จำนวน (คน)	คะแนนเฉลี่ย					หมายเหตุ
				ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ	รวม	
16	บ้านจอมตาลโนนดูโนนสำราญ	เพ็ญ 2	6	47.04	27.50	31.11	26.67	33.08	
17	บ้านจอมศรี	เพ็ญ 2	4	52.19	30.00	34.66	35.00	37.96	
18	บ้านดงยางนารายณ์	เพ็ญ 2	18	39.90	19.44	32.56	30.28	30.55	
19	บ้านดอนแก้ว	เพ็ญ 2	4	47.56	27.50	36.24	25.63	34.23	
20	บ้านถิ่น สุขาวิทยา	เพ็ญ 2	10	66.43	31.00	37.23	44.25	44.73	
21	บ้านนาคอมนาดอกไม้	เพ็ญ 2	16	47.48	23.44	33.03	31.56	33.88	
22	บ้านนาพูนทรัพย์	เพ็ญ 2	4	51.88	25.00	40.66	33.13	37.67	
23	บ้านยามกาโนนคำ	เพ็ญ 2	16	44.79	25.00	32.32	26.88	32.25	
24	บ้านยามกาใหญ่	เพ็ญ 2	8	68.31	28.13	42.71	45.31	46.12	
25	บ้านสะอาดนาพังศรีเจริญ	เพ็ญ 2	17	56.97	27.06	36.41	29.85	37.57	
26	บ้านสังขาวังน้ำขาว	เพ็ญ 2	6	52.38	37.50	36.18	37.08	40.79	
27	บ้านหนองบ่อ	เพ็ญ 2	12	54.02	32.50	35.33	28.13	37.50	
28	บ้านหม่อมโนนสว่าง	เพ็ญ 2	10	49.25	27.00	35.19	38.25	37.42	
29	บ้านกิวดงมะไฟ	เพ็ญ 3	9	56.28	33.89	43.53	51.39	46.27	
30	บ้านดอนขาคำฝักหนามประชาสามัคคี	เพ็ญ 3	28	46.09	22.86	32.07	27.95	32.24	

ตารางที่ 8 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

โรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	จำนวน (คน)	คะแนนเฉลี่ย					หมายเหตุ
				ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ	รวม	
31	บ้านนาพู่	เพ็ญ 3	4	43.13	22.50	27.36	29.38	30.59	
32	บ้านโพนเลาโพนทอง	เพ็ญ 3	11	60.39	25.00	38.27	34.77	39.61	
33	บ้านศรีบุญเรือง	เพ็ญ 3	7	49.93	30.00	34.91	37.86	38.18	
34	บ้านสร้างหลวงสร้างคำ	เพ็ญ 3	6	49.13	21.67	34.71	29.58	33.77	
35	บ้านหนองนกเขียนโพนทัน	เพ็ญ 3	3	35.42	18.33	19.40	25.83	24.75	
36	บ้านหลวงหัวสวย	เพ็ญ 3	12	51.46	30.42	35.17	38.33	38.85	
37	บ้านดงใหญ่	เพ็ญ 3	10	58.88	26.00	39.11	34.25	39.56	
38	บ้านคอนเลียบ	เพ็ญ 4	4	43.94	17.50	31.49	25.63	29.64	
39	บ้านคอนสวรรค์สินเจริญ	เพ็ญ 4	2	52.88	32.50	50.33	38.75	43.62	
40	บ้านโคกสว่าง	เพ็ญ 4	9	46.86	25.00	36.36	21.67	32.47	
41	บ้านดงขันทอง	เพ็ญ 4	3	32.50	20.00	30.18	20.83	25.88	
42	บ้านดงศรีสำราญ	เพ็ญ 4	4	44.38	23.75	35.13	26.88	32.54	
43	บ้านเตาไห	เพ็ญ 4	1	77.75	45.00	67.10	77.50	66.84	
44	บ้านนาพัง	เพ็ญ 4	3	50.42	18.33	20.05	30.83	29.91	
45	บ้านโนนสว่าง	เพ็ญ 4	5	31.60	20.00	37.59	28.00	29.30	

ตารางที่ 8 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

โรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	จำนวน (คน)	คะแนนเฉลี่ย					หมายเหตุ
				ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ	รวม	
46	บ้านยาง (คุรุราษฎร์วิทยา)	เพ็ญ 4	7	48.75	31.43	34.71	26.07	35.24	
47	บ้านหนองกุง	เพ็ญ 4	8	45.72	24.38	27.05	37.50	33.66	
48	บ้านหนองผง	เพ็ญ 4	3	44.25	26.67	32.07	30.00	33.25	
49	บ้านหม้อ	เพ็ญ 4	2	60.63	40.00	40.18	26.25	41.77	
50	บ้านเหล่าดอนเงิน	เพ็ญ 4	14	52.34	22.86	31.19	31.79	34.55	
51	บ้านทอนดอนยาว	เพ็ญ 5	22	50.86	28.18	32.53	32.73	36.08	
52	บ้านนาทรายนาม่วง	เพ็ญ 5	8	45.88	26.88	35.68	35.00	35.86	
53	บ้านนาบัวไผ่วิทยา	เพ็ญ 5	11	47.18	28.18	33.30	29.32	34.50	
54	บ้านโนนรังหนองผือวิทยา	เพ็ญ 5	8	49.59	20.00	38.60	26.88	33.77	
55	บ้านยางซอ	เพ็ญ 5	14	60.95	30.71	37.39	32.14	40.30	
56	บ้านสร้างแป้น	เพ็ญ 5	12	43.46	29.58	34.38	26.25	33.42	
57	บ้านห้วย	เพ็ญ 5	1	34.00	25.00	40.50	32.50	33.00	
58	บ้านดอนอุดม (เนยอุปถัมภ์)	เมือง 1	1	56.75	25.00	25.30	27.50	33.64	
59	บ้านม่วงสว่างสามัคคี	เมือง 1	12	63.10	27.08	35.23	41.67	41.77	
60	บ้านหนองตุ	เมือง 1	8	74.69	36.88	46.92	54.06	53.14	

ตารางที่ 8 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

โรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	จำนวน (คน)	คะแนนเฉลี่ย					หมายเหตุ
				ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ	รวม	
61	บ้านหมากแข้ง	เมือง 1	332	57.19	28.67	37.16	45.99	42.25	
62	บ้านคำกั้ง	เมือง 2	2	48.00	22.50	49.03	31.25	37.70	
63	บ้านจันทรีวิไล	เมือง 2	12	52.21	23.75	32.85	33.96	35.69	
64	บ้านดงเค็ง (นำวัฒนาอุปถัมภ์)	เมือง 2	6	38.46	27.50	31.96	25.42	30.84	
65	บ้านเลี่ยมพิลึก	เมือง 2	1	33.25	15.00	25.30	27.50	25.26	
66	อนุบาลอุดรธานี	เมือง 2	469	62.86	38.67	45.17	54.61	50.33	
67	ชุมชนนิคมสร้างตนเองเชียงพิณ 2	เมือง 3	6	46.58	20.83	34.08	23.33	31.21	
68	นิคมสร้างตนเองเชียงพิณ 5	เมือง 3	6	45.46	17.50	20.58	22.50	26.51	
69	บ้านโคกสะอาดศรีบูรพา	เมือง 3	13	49.35	23.46	36.80	33.46	35.77	
70	บ้านจำปาวิทยา	เมือง 3	3	56.33	26.67	38.37	35.00	39.09	
71	บ้านเชียงพิณ	เมือง 3	7	66.54	27.14	36.70	43.93	43.58	
72	บ้านนาสมบูรณ์	เมือง 3	4	37.56	21.25	31.33	21.88	28.01	
73	บ้านนาแอง	เมือง 3	8	50.63	30.63	33.23	26.25	35.19	
74	บ้านนิคมพัฒนา	เมือง 3	5	44.70	27.00	34.94	32.00	34.66	
75	บ้านปากดงส่งเสริมธรรม	เมือง 3	9	39.61	24.44	34.18	24.44	30.67	

ตารางที่ 8 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

โรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	จำนวน (คน)	คะแนนเฉลี่ย					หมายเหตุ
				ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ	รวม	
76	บ้านหนองขุ่นเหล่าหลักวิทยา	เมือง 3	13	44.08	27.69	36.75	31.73	35.06	
77	บ้านหนองสวรรค์ (ไชยเชียงพิณ)	เมือง 3	8	38.88	20.00	29.21	29.69	29.45	
78	ชุมชนนากว้างพัฒนศึกษา	เมือง 4	4	63.75	27.50	38.93	42.50	43.17	
79	บ้านแก่น้อย	เมือง 4	3	59.67	36.67	35.22	42.50	43.52	
80	บ้านขาว	เมือง 4	7	62.68	32.86	36.98	42.14	43.67	
81	บ้านดงอุดม	เมือง 4	10	43.90	30.50	33.67	35.75	35.96	
82	บ้านนาทาม	เมือง 4							ขาดสอบ
83	บ้านพรสวรรค์	เมือง 4	5	45.55	23.00	38.35	29.50	34.10	
84	บ้านพรานเหมือน	เมือง 4	7	56.14	35.00	44.94	43.57	44.91	
85	บ้านเม่น	เมือง 4	5	77.00	31.00	34.18	74.00	54.05	
86	บ้านเลื่อม	เมือง 4	25	46.20	25.60	31.01	30.70	33.38	
87	บ้านหนองขาม (ค่ายเสนีย์อุปถัมภ์)	เมือง 4	20	57.55	27.50	40.72	39.88	41.41	
88	หนองสำโรงวิทยา	เมือง 4	50	53.94	29.40	34.77	37.50	38.90	
89	เจ ซี บ้านอินทร์แปลง	เมือง 5	7	65.75	29.29	36.98	35.71	41.93	
90	บ้านกกสะท้อนเครือหวายดิน	เมือง 5	5	59.20	39.00	46.58	45.50	47.57	

ตารางที่ 8 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

โรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	จำนวน (คน)	คะแนนเฉลี่ย					หมายเหตุ
				ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ	รวม	
91	บ้านโคกลาด	เมือง 5	25	56.41	21.80	39.54	38.80	39.14	
92	บ้านดงมะกรูดทรายทอง	เมือง 5	10	62.30	24.50	35.39	43.25	41.36	
93	บ้านตาด	เมือง 5	31	51.51	27.42	38.47	37.66	38.77	
94	บ้านโนนเตี๋ย	เมือง 5	8	56.16	25.00	30.85	37.50	37.38	
95	บ้านศรีบุญเรือง	เมือง 5							เด็กพิเศษทุกคน
96	บ้านสุขสมบูรณ์	เมือง 5	9	53.39	24.44	42.82	35.28	38.98	
97	บ้านหลุบหวายป่าขาม	เมือง 5	7	62.57	24.29	46.21	38.57	42.91	
98	ผ่านศึกสงเคราะห์	เมือง 5	5	57.95	22.00	34.94	46.50	40.35	
99	ชุมชนสามพร้าว	เมือง 6	54	49.74	27.41	37.73	42.92	39.45	
100	บ้านโก๋ย	เมือง 6	7	60.14	30.71	40.67	37.14	42.17	
101	บ้านจำปาโนนสะอาด	เมือง 6	7	61.25	32.86	38.98	35.36	42.11	
102	บ้านเซประชาอุทิศ	เมือง 6	5	54.05	26.00	39.11	44.00	40.79	
103	บ้านดอนหาดดงเหล่าต้อง	เมือง 6	4	67.00	22.50	36.86	42.50	42.22	
104	บ้านถ่อนน้อยหนองไผ่คำ	เมือง 6	1	79.00	40.00	57.00	75.00	62.75	
105	บ้านหนองแก	เมือง 6	6	51.46	30.00	37.97	25.42	36.21	

ตารางที่ 8 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

โรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	จำนวน (คน)	คะแนนเฉลี่ย					หมายเหตุ
				ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ	รวม	
106	บ้านหนองคอนแสน	เมือง 6	2	62.25	27.50	49.35	53.75	48.21	
107	บ้านหนองนาคำ	เมือง 6	36	57.34	27.78	39.34	37.08	40.39	
108	บ้านหนองบัวประชาสรรค์	เมือง 6	8	56.06	15.63	33.46	32.50	34.41	
109	ไทยรัฐวิทยา92 (ชุมชนนาข่า)	เมือง 7	23	62.60	35.87	33.57	39.57	42.90	
110	บ้านขมิ้นป้อโคลน	เมือง 7	6	62.42	36.67	42.94	57.08	49.78	
111	บ้านงอยเลิงทอง	เมือง 7	7	56.86	29.29	41.77	28.57	39.12	
112	บ้านดอนหวาย	เมือง 7	2	52.50	30.00	42.73	33.75	39.75	
113	บ้านถ่อนใหญ่ถ่อนน้อย	เมือง 7	7	51.00	24.29	32.11	30.00	34.35	
114	บ้านท่าตูมดงสระพัง	เมือง 7	8	63.84	31.25	38.69	45.94	44.93	
115	บ้านนาคำหลวง	เมือง 7	18	54.50	27.78	37.06	36.81	39.04	
116	บ้านโนนยาง	เมือง 7							WALK-IN
117	บ้านหมากตูมดอนยานาง	เมือง 7	9	39.31	23.89	28.69	24.44	29.08	
118	บ้านเหล่าดอนแตง	เมือง 7	3	61.92	15.00	40.50	35.00	38.11	
119	ประชาสามัคคี	เมือง 7	9	47.25	32.78	33.97	36.94	37.74	
120	มิตรภาพ 6	เมือง 7	11	51.77	24.09	35.21	32.95	36.01	

ตารางที่ 8 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

โรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	จำนวน (คน)	คะแนนเฉลี่ย					หมายเหตุ
				ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ	รวม	
121	บ่อน้อยประชาสรรค์	เมือง 8	13	31.96	20.38	31.65	26.92	27.73	
122	บ้านจำปา	เมือง 8	13	45.96	28.46	33.40	34.23	35.51	
123	บ้านเชียงยืน	เมือง 8	22	40.98	22.05	29.69	30.00	30.68	
124	บ้านนาเหี้ย	เมือง 8	2	58.75	37.50	39.25	21.25	39.19	
125	บ้านป้อมหิตลอนุสรณ์ 6	เมือง 8	1	46.50	35.00	29.10	27.50	34.53	
126	บ้านหนองตอสูงแคน	เมือง 8	7	46.75	25.71	36.90	30.00	34.84	
127	บ้านหนองน้ำเค็ม	เมือง 8	9	55.58	28.89	34.88	38.33	39.42	
128	บ้านแม่พนธ์	เมือง 9	11	62.77	34.55	40.22	46.36	45.98	
129	บ้านหนองไผ่หนองหิน	เมือง 9	6	67.38	32.50	39.25	65.00	51.03	
130	บ้านหนองโสกดาว	เมือง 9	8	45.38	25.63	35.13	30.31	34.11	
131	บ้านโคกสว่าง	สร้างคอม 1	1	25.00	25.00	10.75	22.50	20.81	
132	บ้านเชียงดา	สร้างคอม 1	10	64.43	28.50	46.33	51.50	47.69	
133	บ้านดงผักเทียม	สร้างคอม 1	3	29.33	21.67	26.57	22.50	25.02	
134	บ้านท่าเสียว	สร้างคอม 1	11	56.59	25.91	33.43	30.45	36.60	
135	บ้านนาสะอาด	สร้างคอม 1	8	44.06	24.38	31.24	27.50	31.80	

ตารางที่ 8 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

โรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	จำนวน (คน)	คะแนนเฉลี่ย					หมายเหตุ
				ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ	รวม	
136	บ้านนาหว้า (สันติราษฎร์พิทยาคม)	สร้างคอม 1	5	46.35	27.00	28.36	29.50	32.80	
137	บ้านโนนชาดวรุบลวิทยา	สร้างคอม 1	9	55.61	19.44	34.81	38.61	37.12	
138	อนุบาลสร้างคอม	สร้างคอม 1	59	51.24	21.61	35.55	32.29	35.17	
139	โคกโพธิ์วิทยา	สร้างคอม 2	24	47.65	20.63	34.99	25.63	32.23	
140	บ้านชาด	สร้างคอม 2	14	46.23	23.21	34.13	40.54	36.03	
141	บ้านดอนเต็อ	สร้างคอม 2	12	48.92	24.17	38.23	24.38	33.93	
142	บ้านดอนบาก	สร้างคอม 2	9	46.69	23.33	35.30	25.28	32.65	
143	บ้านตลิ่งชัน-สร้างแก้ว	สร้างคอม 2	6	53.04	23.33	32.28	32.50	35.29	
144	บ้านน่าน้ำชุ่ม	สร้างคอม 2	15	53.02	26.33	35.69	28.83	35.97	
145	บ้านน้ามั่ง	สร้างคอม 2	13	49.87	25.77	35.83	34.04	36.38	
146	บ้านน้ำเที่ยง	สร้างคอม 2	4	43.19	25.00	30.21	25.63	31.01	
147	บ้านยวด	สร้างคอม 2	6	45.33	25.83	33.95	27.08	33.05	
148	บ้านศรีชมชื่นบุญชิตวิทยา	สร้างคอม 2	5	50.85	25.00	31.01	23.00	32.47	
149	บ้านหินโงม	สร้างคอม 2	14	48.86	23.93	34.68	27.86	33.83	
150	นิคมสร้างตนเองเชียงพิณ 1	หนองวัวซอ 1	7	42.43	34.29	39.77	31.43	36.98	

ตารางที่ 8 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

โรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	จำนวน (คน)	คะแนนเฉลี่ย					หมายเหตุ
				ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ	รวม	
151	บ้านโคกก่องหนองแวงยาว	หนองวัวซอ 1	2	50.25	20.00	45.55	26.25	35.51	
152	บ้านน้ำพัน	หนองวัวซอ 1	4	63.31	35.00	40.53	58.13	49.24	
153	บ้านเลา	หนองวัวซอ 1	5	46.70	27.00	33.14	22.00	32.21	
154	บ้านหนองแสงสร้อย	หนองวัวซอ 1	15	42.18	24.67	30.13	31.50	32.12	
155	บ้านหนองบัวบาน	หนองวัวซอ 1	12	56.40	24.58	40.45	40.83	40.57	
156	บ้านหนองอ้อน้อย	หนองวัวซอ 1	3	47.33	23.33	40.93	38.33	37.48	
157	อนุบาลหนองวัวซอ	หนองวัวซอ 1	88	49.91	26.25	35.64	31.28	35.77	
158	ชุมชนหนองแสง	หนองวัวซอ 2	9	53.81	16.67	36.56	31.94	34.75	
159	บ้านโคกหนองแสง	หนองวัวซอ 2	8	48.88	26.25	39.48	34.06	37.17	
160	บ้านโนนสำราญ	หนองวัวซอ 2	7	52.68	23.57	39.96	32.50	37.18	
161	บ้านโนนหวาย	หนองวัวซอ 2	24	63.40	29.38	38.68	31.98	40.86	
162	บ้านเสาเล้า	หนองวัวซอ 2	4	50.50	40.00	22.15	32.50	36.29	
163	บ้านหนองอ้อ	หนองวัวซอ 2	13	58.38	23.46	38.51	41.73	40.52	
164	บ้านหมากหญ้า	หนองวัวซอ 2	15	53.57	21.67	36.29	29.33	35.22	
165	รัฐประชา 509	หนองวัวซอ 2	9	61.67	30.56	42.20	45.56	45.00	

ตารางที่ 8 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2563

โรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	จำนวน (คน)	คะแนนเฉลี่ย					หมายเหตุ
				ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ	รวม	
166	ชุมชนกุศหมากไฟ	หนองวัวซอ 3	14	60.91	27.50	34.73	41.25	41.10	
167	บ้านโคกผักหอม	หนองวัวซอ 3	11	55.39	25.45	39.07	40.23	40.04	
168	บ้านโคกล่าม	หนองวัวซอ 3	13	56.00	30.38	36.56	43.46	41.60	
169	บ้านดงบัง	หนองวัวซอ 3	5	58.20	25.00	33.29	44.50	40.25	
170	บ้านโนนชัยศรี	หนองวัวซอ 3	5	58.50	25.00	40.13	46.00	42.41	
171	บ้านหนองบัวเงิน	หนองวัวซอ 3	8	57.97	25.63	35.68	32.19	37.87	
172	บ้านหนองแวงจุมพล	หนองวัวซอ 3	18	52.68	28.33	36.36	39.72	39.27	
173	บ้านห้วยไร่	หนองวัวซอ 3	5	56.15	44.00	41.65	33.50	43.83	
174	บ้านอุบมุง	หนองวัวซอ 3	11	50.64	22.73	29.62	30.00	33.25	
ระดับเขตพื้นที่การศึกษา			2,660	54.49	28.57	37.50	39.28	39.96	
ระดับ สพฐ.			317,651	54.96	28.59	37.64	38.87	40.02	
ระดับประเทศ			495,250	56.20	29.99	38.78	43.55	42.13	

- หมายเหตุ
1. โรงเรียนที่สมัครใจและยืนยันในการสอบ จำนวน 174 โรงเรียน (บางโรงเรียนนักเรียนสมัครใจสอบเพียงบางส่วน)
 2. โรงเรียนที่ไม่มีนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 3 โรงเรียน (บ้านปากก้าวดอนแดง บ้านไชยฟอง และบ้านโนนนกหอ)
 3. โรงเรียนที่ไม่สมัครใจและไม่ยืนยันการสอบ จำนวน 42 โรงเรียน

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาไทย (91)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	846	52.06	15.55	88.75	15.00	52.50	50.00
ระดับสังกัด	253,689	55.18	16.00	98.75	3.75	56.25	60.00
ระดับประเทศ	357,051	54.29	16.22	100.00	0.00	55.00	60.00

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ท 1.1	100.00	56.75	21.14	60.66	21.09	59.67	21.37
มาตรฐาน ท 2.1	100.00	41.06	20.53	44.76	21.99	44.00	21.88
มาตรฐาน ท 3.1	100.00	61.17	21.02	62.96	20.50	62.02	20.91
มาตรฐาน ท 4.1	100.00	47.77	17.31	50.72	17.64	49.84	17.86
มาตรฐาน ท 5.1	100.00	50.35	25.55	52.96	26.50	52.15	26.70

มาตรฐานการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ท 2.1
- 2.) มาตรฐาน ท 1.1
- 3.) มาตรฐาน ท 4.1
- 4.) มาตรฐาน ท 5.1
- 5.) มาตรฐาน ท 3.1

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาอังกฤษ (93)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	847	30.01	10.92	85.00	5.00	27.50	25.00
ระดับสังกัด	249,800	34.14	14.52	100.00	0.00	30.00	27.50
ระดับประเทศ	352,119	34.38	14.93	100.00	0.00	30.00	27.50

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ต 1.1	100.00	29.61	16.24	34.98	19.93	35.27	20.28
มาตรฐาน ต 1.2	100.00	30.52	15.33	34.23	18.19	34.42	18.52
มาตรฐาน ต 1.3	100.00	27.91	15.09	30.41	16.60	30.67	16.86
มาตรฐาน ต 2.1	100.00	39.67	36.24	45.44	36.57	45.63	36.75
มาตรฐาน ต 2.2	100.00	30.52	24.44	34.65	26.05	34.84	26.26

มาตรฐานการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : คณิตศาสตร์ (94)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	846	21.32	9.59	84.00	0.00	20.00	20.00
ระดับสังกัด	254,056	25.82	15.23	100.00	0.00	24.00	20.00
ระดับประเทศ	357,425	25.46	15.02	100.00	0.00	24.00	20.00

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ค 1.1	100.00	16.55	21.42	21.47	25.97	21.24	25.80
มาตรฐาน ค 1.2	100.00	23.56	25.81	26.22	27.56	26.17	27.48
มาตรฐาน ค 1.3	100.00	22.72	19.66	28.27	23.81	27.80	23.55
มาตรฐาน ค 2.1	100.00	18.48	21.65	19.58	22.83	19.36	22.72
มาตรฐาน ค 2.2	100.00	24.37	17.17	29.25	21.32	28.72	21.13
มาตรฐาน ค 3.1	100.00	18.62	24.54	25.83	28.99	25.22	28.84
มาตรฐาน ค 3.2	100.00	16.43	37.05	21.24	40.90	21.10	40.81
บูรณาการ	100.00	19.50	39.62	24.79	43.18	24.69	43.12

มาตรฐานการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ค 3.1
- 2.) มาตรฐาน บูรณาการ
- 3.) มาตรฐาน ค 1.3
- 4.) มาตรฐาน ค 1.1
- 5.) มาตรฐาน ค 3.2
- 6.) มาตรฐาน ค 2.2
- 7.) มาตรฐาน ค 1.2
- 8.) มาตรฐาน ค 2.1

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : วิทยาศาสตร์ (95)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	847	28.26	8.48	77.60	8.80	27.60	25.00
ระดับสังกัด	250,375	30.17	9.73	97.80	0.00	29.40	27.20
ระดับประเทศ	352,867	29.89	9.66	97.80	0.00	29.00	27.20

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ว 1.1	100.00	33.88	47.33	35.10	47.73	34.43	47.51
มาตรฐาน ว 1.2	100.00	33.23	21.40	35.47	21.87	34.97	21.79
มาตรฐาน ว 1.3	100.00	29.88	24.84	34.50	26.03	34.10	25.97
มาตรฐาน ว 2.1	100.00	27.99	16.92	29.05	17.16	28.91	17.13
มาตรฐาน ว 2.2	100.00	28.15	19.92	30.58	21.17	30.36	21.15
มาตรฐาน ว 2.3	100.00	24.02	15.82	26.08	16.59	25.91	16.53
มาตรฐาน ว 3.1	100.00	29.10	32.24	31.04	32.08	30.73	32.02
มาตรฐาน ว 3.2	100.00	31.15	20.53	31.49	20.80	31.10	20.70
มาตรฐาน ว 4.1	100.00	22.08	30.19	25.03	30.87	24.91	30.90
มาตรฐาน ว 4.2	100.00	22.87	24.95	24.20	25.61	24.06	25.52

มาตรฐานการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ว 1.3
- 2.) มาตรฐาน ว 4.1
- 3.) มาตรฐาน ว 2.2
- 4.) มาตรฐาน ว 2.3
- 5.) มาตรฐาน ว 1.2
- 6.) มาตรฐาน ว 3.1
- 7.) มาตรฐาน ว 4.2
- 8.) มาตรฐาน ว 2.1
- 9.) มาตรฐาน ว 1.1

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุตรธานี เขต 1 สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาไทย (91)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	846	52.06	15.55	88.75	15.00	52.50	50.00*
ระดับสังกัด	253,689	55.18	16.00	98.75	3.75	56.25	60.00
ระดับประเทศ	357,051	54.29	16.22	100.00	0.00	55.00	60.00

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
การอ่าน	100.00	56.75	21.14	60.66	21.09	59.67	21.37
การเขียน	100.00	41.06	20.53	44.76	21.99	44.00	21.88
การฟัง การดู และการพูด	100.00	61.17	21.02	62.96	20.50	62.02	20.91
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	47.77	17.31	50.72	17.64	49.84	17.86
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	50.35	25.55	52.96	26.50	52.15	26.70

สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุตรธานี เขต 1 สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาอังกฤษ (93)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	847	30.01	10.92	85.00	5.00	27.50	25.00
ระดับสังกัด	249,800	34.14	14.52	100.00	0.00	30.00	27.50
ระดับประเทศ	352,119	34.38	14.93	100.00	0.00	30.00	27.50

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	29.38	11.13	33.41	14.59	33.67	15.00
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	33.57	21.36	38.25	23.26	38.43	23.53

สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุตรธานี เขต 1 สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : คณิตศาสตร์ (94)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	846	21.32	9.59	84.00	0.00	20.00	20.00
ระดับสังกัด	254,056	25.82	15.23	100.00	0.00	24.00	20.00
ระดับประเทศ	357,425	25.46	15.02	100.00	0.00	24.00	20.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
บูรณาการ	100.00	19.50	39.62	24.79	43.18	24.69	43.12
จำนวนและพีชคณิต	100.00	21.27	13.41	25.86	18.63	25.56	18.43
การวัดและเรขาคณิต	100.00	22.60	13.92	26.35	17.39	25.91	17.23
สถิติและความน่าจะเป็น	100.00	17.89	19.33	24.30	25.41	23.85	25.22

สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ สถิติและความน่าจะเป็น
- 2.) สาระ บูรณาการ
- 3.) สาระ จำนวนและพีชคณิต
- 4.) สาระ การวัดและเรขาคณิต

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุตรธานี เขต 1 สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : วิทยาศาสตร์ (95)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	847	28.26	8.48	77.60	8.80	27.60	25.00
ระดับสังกัด	250,375	30.17	9.73	97.80	0.00	29.40	27.20
ระดับประเทศ	352,867	29.89	9.66	97.80	0.00	29.00	27.20

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	100.00	32.00	16.57	35.06	17.88	34.59	17.82
วิทยาศาสตร์กายภาพ	100.00	26.62	10.35	28.36	11.27	28.19	11.22
วิทยาศาสตร์โลก และอวกาศ	100.00	30.66	17.76	31.38	18.28	31.01	18.19
เทคโนโลยี	100.00	22.55	19.49	24.53	19.90	24.40	19.87

สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ
- 2.) สาระ เทคโนโลยี
- 3.) สาระ วิทยาศาสตร์กายภาพ
- 4.) สาระ วิทยาศาสตร์โลก และอวกาศ



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำขึ้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563

ฉบับที่ 3 - ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาไทย (91) รหัสชุดข้อสอบ

ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ		
	เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ
1	39.67	43.91	42.84	11	25.67	28.27	27.81	21	44.29	45.18	44.04	31	30.50	31.96	31.37
2	69.76	77.40	76.50	12	47.28	47.13	46.97	22	62.56	65.68	64.87	32	21.42	22.19	22.22
3	52.98	60.61	59.40	13	55.39	59.52	57.88	23	86.69	87.40	86.21	33	68.65	74.04	73.03
4	54.65	55.36	54.11	14	38.83	41.70	40.98	24	68.44	74.45	72.85	34	59.32	60.94	59.76
5	60.15	67.75	66.40	15	24.33	24.72	25.28	25	80.81	80.74	79.63	35	51.33	55.31	54.20
6	67.26	72.01	71.32	16	37.31	45.12	44.36	26	44.29	45.81	45.46	36	26.62	30.85	30.04
7	69.71	74.38	72.99	17	24.33	27.15	26.02	27	21.60	20.73	20.54	37	31.30	32.46	30.98
8	60.08	64.56	63.30	18	52.09	54.40	53.20	28	83.27	84.84	83.80	38	5.99	6.24	6.21
9	86.02	86.68	85.97	19	53.69	57.42	56.79	29	48.54	58.55	57.78	39	10.03	12.70	12.08
10	53.99	52.51	51.00	20	43.22	49.84	49.15	30	43.96	44.16	43.42	40	59.06	62.19	59.96



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563

ฉบับที่ 3 - ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาอังกฤษ (93) รหัสชุดข้อสอบ

ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ		
	เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ
1	36.07	36.15	36.25	11	25.50	28.45	28.76	21	22.04	22.39	22.68	31	28.86	36.13	36.49
2	31.84	31.36	31.33	12	34.33	34.59	34.37	22	40.17	48.52	48.62	32	31.72	35.40	35.41
3	25.62	28.98	29.16	13	39.43	45.06	45.10	23	36.32	43.84	43.86	33	26.15	27.41	27.61
4	26.00	32.88	33.14	14	30.35	39.01	39.37	24	29.23	31.05	31.26	34	36.19	43.51	44.00
5	42.09	45.98	46.02	15	42.04	46.99	46.79	25	31.72	35.90	36.25	35	26.87	27.19	27.31
6	25.50	30.97	31.11	16	20.77	22.66	22.80	26	26.28	32.09	32.42	36	31.76	30.46	30.39
7	44.40	53.30	53.40	17	26.49	33.43	33.97	27	25.00	28.54	28.81	37	17.81	22.56	23.11
8	35.20	34.90	35.23	18	33.46	38.12	38.40	28	27.31	37.17	37.62	38	24.50	28.91	29.31
9	22.51	32.72	33.18	19	36.86	43.97	44.09	29	31.47	32.36	32.60	39	23.88	22.10	22.12
10	37.19	45.36	45.64	20	19.15	20.38	20.76	30	34.33	38.68	38.83	40	24.38	26.09	26.31



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563

ฉบับที่ 3 - ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : คณิตศาสตร์ (94) รหัสชุดข้อสอบ

ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ		
	เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ
1	29.71	35.08	34.80	8	23.03	29.33	29.06	15	35.57	41.15	40.33	22	3.74	8.85	8.62
2	22.04	24.14	24.07	9	24.91	26.10	26.14	16	19.83	28.03	27.35	23	3.11	6.72	6.48
3	23.16	29.25	29.11	10	24.31	33.45	32.63	17	20.13	23.10	22.83	24	2.33	6.30	5.92
4	25.50	25.84	25.81	11	35.20	37.64	37.27	18	33.79	37.00	36.32	25	0.39	1.93	1.85
5	16.71	21.55	21.24	12	29.76	30.19	29.80	19	16.56	21.54	21.34		-	-	-
6	17.04	22.44	22.09	13	25.38	27.14	26.90	20	34.58	45.81	44.74		-	-	-
7	32.29	36.21	35.61	14	19.80	25.05	24.91	21	17.56	29.51	28.12		-	-	-



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำขึ้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563

ฉบับที่ 3 - ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

เขต สพป.อุดรธานี เขต 1

วิชา : วิทยาศาสตร์ (95) รหัสชุดข้อสอบ

ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ		
	เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ
1	33.58	35.38	34.67	11	25.31	25.80	25.75	21	41.51	49.40	48.45	31	33.17	37.91	37.40
2	29.12	34.62	33.77	12	20.37	20.95	21.04	22	27.92	25.08	25.32	32	26.71	31.06	30.64
3	39.53	40.20	39.97	13	26.28	29.03	28.99	23	19.58	21.25	21.42	33	17.99	19.21	19.34
4	23.95	33.35	32.49	14	35.98	36.94	36.72	24	23.01	24.57	24.57	34	22.33	25.08	25.04
5	44.04	47.82	46.88	15	24.81	26.49	26.14	25	20.50	22.12	21.86	35	21.27	22.09	22.05
6	32.09	30.02	29.82	16	23.08	24.79	24.17	26	33.54	37.93	37.25	36	25.47	25.81	25.42
7	32.83	28.43	28.31	17	34.86	35.81	35.38	27	25.50	24.47	24.43	37	10.92	15.72	15.52
8	22.68	24.02	23.92	18	19.08	22.16	22.34	28	21.14	22.71	22.53	38	11.77	14.99	14.77
9	41.94	48.45	47.55	19	29.99	34.59	34.66	29	28.04	32.20	31.65	39	3.10	3.96	3.82
10	26.64	24.08	24.13	20	33.95	36.23	35.83	30	34.74	33.07	32.72	40	18.49	15.67	15.36

ตารางที่ 9 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563

โรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	จำนวน (คน)	คะแนนเฉลี่ย				
				ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ	รวม
1	บ้านโคกกลาง	เพ็ญ 1	11	51.36	16.73	25.22	25.23	29.64
2	บ้านหนองนาไฮโนนสะอาด	เพ็ญ 1	6	56.25	26.67	39.30	49.58	42.95
3	อนุบาลเพ็ญประชานุกูล	เพ็ญ 1	124	46.20	19.16	25.30	26.31	29.24
4	ชุมชนบ้านธาตุ	เพ็ญ 2	12	39.90	21.67	24.47	25.63	27.92
5	บ้านจอมตาลโนนตูโนนสำราญ	เพ็ญ 2	7	51.61	21.71	28.17	23.57	31.27
6	บ้านดงยางนารายณ์	เพ็ญ 2	7	42.32	21.14	24.86	21.43	27.44
7	บ้านยามกาโนนคำ	เพ็ญ 2	6	41.67	14.67	24.40	25.42	26.54
8	บ้านหม่อมโนนสว่าง	เพ็ญ 2	7	50.54	19.43	24.43	29.29	30.92
9	บ้านดอนขาคำผักหนามประชาสามัคคี	เพ็ญ 3	18	56.84	18.35	28.01	29.44	33.16
10	บ้านสร้างหลวงสร้างคำ	เพ็ญ 3	23	49.18	19.48	29.63	29.89	32.05
11	บ้านหนองนกเขียนโนนทัน	เพ็ญ 3	6	55.83	24.67	19.87	25.83	31.55
12	บ้านหลวงหัวสวย	เพ็ญ 3	15	50.92	24.53	37.68	27.17	35.08
13	บ้านเตาไทร	เพ็ญ 4	16	54.45	18.50	28.60	28.59	32.54
14	บ้านเหล่าดอนเงิน	เพ็ญ 4	9	39.86	18.22	26.89	26.67	27.91
15	บ้านม่วงสว่างสามัคคี	เมือง 1	1	71.25	12.00	31.20	25.00	34.86
16	บ้านหมากแข้ง	เมือง 1	159	64.09	23.53	31.54	37.26	39.11
17	ค่ายประจักษ์ศิลปาคม	เมือง 2	1	38.75	20.00	17.00	30.00	26.44
18	บ้านโคกสะอาดศรีบูรพา	เมือง 3	9	57.50	16.00	27.71	25.00	31.55
19	บ้านหนองซุ่นเหล่าหลักวิทยา	เมือง 3	36	43.82	19.33	25.83	25.56	28.64
20	บ้านดงอุดม	เมือง 4	5	43.75	24.80	30.92	26.00	31.37
21	บ้านพรานเหมือน	เมือง 4	10	52.25	22.00	29.42	26.00	32.42
22	บ้านเลื่อม	เมือง 4	20	46.38	16.20	27.10	29.00	29.67
23	หนองสำโรงวิทยา	เมือง 4	27	54.21	24.00	28.82	34.44	35.37
24	บ้านหนองนาคำ	เมือง 6	37	54.90	21.19	28.05	26.22	32.59
25	ไทยรัฐวิทยา92 (ชุมชนนาข่า)	เมือง 7	14	64.11	24.29	29.77	30.71	37.22
26	บ้านนาคำหลวง	เมือง 7	16	57.03	24.50	27.76	28.91	34.55

ตารางที่ 9 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563

โรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	จำนวน (คน)	คะแนนเฉลี่ย				
				ไทย	คณิต	วิทย์	อังกฤษ	รวม
27	บ้านหมากตมดอนยานาง	เมือง 7	9	44.17	16.44	29.53	25.28	28.86
28	บ่อน้อยประชาสรรค์	เมือง 8	5	50.50	23.20	33.60	28.00	33.83
29	บ้านเชียงยืน	เมือง 8	6	59.17	22.67	29.73	30.42	35.50
30	บ้านหนองตอสูงแคน	เมือง 8	6	57.08	18.67	26.27	23.33	31.34
31	บ้านเชียงดา	สร้างคอม 1	6	45.21	18.67	23.17	28.75	28.95
32	โคกโพธิ์วิทยา	สร้างคอม 2	24	48.07	21.17	28.14	28.54	31.48
33	บ้านดอนเต็อ	สร้างคอม 2	10	51.25	18.40	25.26	30.75	31.42
34	บ้านนาน้ำชุ่ม	สร้างคอม 2	14	37.88	19.69	26.43	30.18	28.55
35	บ้านนามั่ง	สร้างคอม 2	27	49.17	22.07	28.96	26.30	31.63
36	บ้านยวด	สร้างคอม 2	4	41.88	19.00	24.45	27.50	28.21
37	บ้านหินโงม	สร้างคอม 2	7	34.46	25.71	28.06	28.21	29.11
38	บ้านน้ำพัน	หนองวัวซอ 1	4	71.25	28.00	40.80	38.13	44.55
39	บ้านหนองแสงสร้อย	หนองวัวซอ 1	11	43.75	20.73	24.44	22.50	27.86
40	อนุบาลหนองวัวซอ	หนองวัวซอ 1	69	44.69	21.57	26.33	27.64	30.06
41	บ้านหมากหญ้า	หนองวัวซอ 2	13	52.88	21.85	29.74	32.50	34.24
42	ชุมชนกุดหมากไฟ	หนองวัวซอ 3	15	62.83	31.73	32.11	44.83	42.88
43	บ้านโคกผักหอม	หนองวัวซอ 3	12	54.06	19.33	29.67	37.29	35.09
44	บ้านอุบมุง	หนองวัวซอ 3	3	56.67	29.33	22.53	29.17	34.43
ระดับเขตพื้นที่การศึกษา			847	52.06	21.32	28.26	30.01	32.91
ระดับ สพฐ.			253,689	55.18	25.82	30.17	34.14	36.33
ระดับประเทศ			357,051	54.29	25.46	29.89	34.38	36.01

หมายเหตุ 1. โรงเรียนที่สมัครใจและยืนยันในการสอบ จำนวน 44 โรงเรียน (บางโรงเรียน

นักเรียนสมัครใจสอบเพียงบางส่วน)

2. โรงเรียนที่ไม่สมัครใจและไม่ยืนยันการสอบ จำนวน 16 โรงเรียน

ตารางที่ 10 รายชื่อโรงเรียนที่ไม่มีนักเรียนสมัครใจและไม่ยืนยันการทดสอบ O-NET ปีการศึกษา 2563

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
1	บ้านหนองบัว	เมือง 1	✓	✓
2	บ้านหนองเหล็ก	เมือง 1	✓	
3	ชุมชนบ้านเดื่อวิทยา	เมือง 1	✓	
4	กุดลิงง้อหนองแก	เมือง 2	✓	
5	ค่ายประจักษ์ศิลปาคม	เมือง 2	✓	
6	บ้านศรีเชียงใหม่	เมือง 2	✓	
7	บ้านหนองตุม	เมือง 2	✓	
8	บ้านคำกั้ง	เมือง 2		✓
9	นิคมสร้างตนเองเชียงพิณ 3	เมือง 3	✓	
10	บ้านนาคลอง	เมือง 3	✓	
11	บ้านหนองโพนหนองฮาง	เมือง 3	✓	
12	ชุมชนหม่อมวิทยาสรรค์	เมือง 4	✓	✓
13	บ้านเชียงพัง	เมือง 4	✓	
14	บ้านดู่	เมือง 4	✓	
15	บ้านหัวบึง	เมือง 4	✓	✓
16	บ้านโนนสะอาดผาสุข	เมือง 5	✓	✓
17	บ้านโสกน้ำขาว	เมือง 5	✓	
18	หนองไฮวิทยา	เมือง 5	✓	✓
19	บ้านโคกลาด	เมือง 5		✓
20	บ้านหนองหัวหนองไผ่	เมือง 6	✓	
21	บ้านอีเลี่ยน	เมือง 6	✓	
22	บ้านหนองบุนาหล้า	เมือง 6	✓	
23	บ้านโนนสวรรค์	เมือง 8	✓	
24	บ้านหนองหลอด	เมือง 8	✓	✓
25	บ้านอีหลุ่ง	เมือง 8	✓	
26	ชุมชนโนนสูง	เมือง 9	✓	✓
27	บ้านข้าวสาร	เมือง 9	✓	

ตารางที่ 10 รายชื่อโรงเรียนที่ไม่มีนักเรียนสมัครใจและไม่ยืนยันการทดสอบ O-NET ปีการศึกษา 2563
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1

ที่	โรงเรียน	กลุ่มโรงเรียน	ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
28	บ้านชัยพรมิตรภาพที่ 67	เมือง 9	✓	✓
29	บ้านหนองตะไก้	เมือง 9	✓	
30	บ้านหนองนาเจริญ	เมือง 9	✓	
31	บ้านหนองบัวเงินหนองบัวทอง	เมือง 9	✓	
32	บ้านดอนจันทร์โพนสวรรค์	เพ็ญ 1	✓	
33	สุมเส้าวิทยา	เพ็ญ 1	✓	✓
34	บ้านข่าทุ่งม่วงโนนศรีสมบูรณ์	เพ็ญ 2	✓	
35	บ้านเชียงหวางสร้างลาน	เพ็ญ 3	✓	
36	บ้านดำน	เพ็ญ 3	✓	
37	บ้านนาดี	เพ็ญ 3	✓	
38	บ้านนาพู่	เพ็ญ 3		✓
39	บ้านดงใหญ่	เพ็ญ 3		✓
40	บ้านดอนกลอยดอนอุดม	เพ็ญ 5	✓	
41	บ้านท่าหนาด	เพ็ญ 5	✓	
42	บ้านหนองแวงเดิดเกษตรสมบูรณ์	หนองวัวซอ 1	✓	
43	บ้านผาสิ่งห์	หนองวัวซอ 2	✓	✓
44	บ้านหนองเม็กห้วยทราย	หนองวัวซอ 2	✓	
45	บ้านหนองแวงฮีคำหมากคูณ	หนองวัวซอ 2	✓	✓
46	บ้านแมตวิทยาคม	สร้างคอม 1	✓	✓

- หมายเหตุ 1. ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 42 โรงเรียน
2. ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำนวน 16 โรงเรียน
3. ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ทั้งสองระดับชั้น จำนวน 12 โรงเรียน

คณะทำงาน

คณะที่ปรึกษา

1. นายพรชัย โปคันโย ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1
2. นายศุภชัย ศรีหาใต้ รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1
3. นายพิจิตร พรหมจรรย์ รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1
4. นางกรรณิกา บุลสถาพร รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1
5. นางกาญจนา อัลพ์ทเบิร์ก ผู้อำนวยการกลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา

คณะบรรณาธิการ

1. นางกาญจนา อัลพ์ทเบิร์ก ผู้อำนวยการกลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา
2. นางสาวสมาพร วงษ์ศรีแก้วศึกษานิเทศก์
3. นายวินัย อสุณี ณ ออยุธยาศึกษานิเทศก์
4. นางเอี่ยมพรพิชญ์ แสงศิลาศศึกษานิเทศก์
5. นางนฤตติยา อาษานอกศึกษานิเทศก์
6. นางจรรุวรรณ แจ่มเสียงศึกษานิเทศก์
7. นางเสาวภา สมศรีศึกษานิเทศก์
8. นางวิมลรัตน์ อุ่ณฑานนท์ศึกษานิเทศก์
9. นายณัฐพงษ์ ฉลาดแย้มศึกษานิเทศก์
10. นางเมธาวดี เคหบาลศึกษานิเทศก์
11. นางกานต์ทิศา อ้วนอินทร์ศึกษานิเทศก์
12. นางจิรนาถ อินแสงศึกษานิเทศก์
13. นางรมย์ชลิ ปาระแก้วศึกษานิเทศก์
14. นางณัฐธิญา เคนทุมศึกษานิเทศก์

ผู้เรียบเรียงข้อมูล/ออกแบบปก/จัดทำรูปเล่ม

นางรมย์ชลิ ปาระแก้ว หัวหน้ากลุ่มงานวัดและประเมินผลการศึกษา/ผู้รับผิดชอบโครงการ



ผ้าวิกฤต

โควิด-19



COVID-19



#อยู่บ้าน
หยุดเชื้อ
เพื่อชาติ

เด็กอุดร
เป็นที่

1



สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 1