

# รายงาน

ผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ  
(National Test : NT)

ปีการศึกษา 2559



เอกสารทางวิชาการลำดับที่ 5 / 2560

กลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก  
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

รายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ  
(National Test : NT) ปีการศึกษา 2559

เอกสารทางวิชาการ ลำดับที่ 5 /2560  
กลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก  
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

## คำนำ

รายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT) ปีการศึกษา 2559 ฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อรายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานที่จำเป็นของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ในด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ซึ่งผลการประเมินคุณภาพผู้เรียนครั้งนี้ จะเป็นข้อมูลย้อนกลับ สำหรับใช้เป็นสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ และกำหนดแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา ในระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับสถานศึกษา รวมทั้งใช้เป็นข้อมูลเปรียบเทียบความก้าวหน้าของการจัดการศึกษา กำกับ ติดตาม ควบคุมคุณภาพการจัดการศึกษาของเขตพื้นที่การศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งสามารถนำไปใช้เป็นส่วนสำคัญของการประกันคุณภาพภายในได้เป็นอย่างดี เพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่องต่อไป

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก ขอขอบคุณผู้บริหารสถานศึกษาทุกโรงเรียนในสังกัด คณะศึกษานิเทศก์ และคณะครูผู้เกี่ยวข้องกับการดำเนินการจัดสอบ และให้การสนับสนุนในการดำเนินงานครั้งนี้ โดยเฉพาะคณะกรรมการทุกฝ่ายที่ร่วมปฏิบัติงานให้การดำเนินงานบรรลุสำเร็จลุล่วงได้ตามวัตถุประสงค์

กลุ่มงานวัดและประเมินผลการศึกษา  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก  
เมษายน 2560

## บทสรุปผู้บริหาร

การรายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT) ปีการศึกษา 2559 ครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อทดสอบความสามารถพื้นฐานจำเป็นของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ในด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) เป็นเครื่องมือในการตรวจสอบคุณภาพการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่องในการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการศึกษา และใช้เป็นข้อมูลส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาการประกันคุณภาพภายในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน

กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการทดสอบครั้งนี้ ได้แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ทุกคน ทุกโรงเรียน จำนวน 131 โรงเรียน ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครนายก จำนวน 2,184 คน เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินความสามารถพื้นฐานของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) มีลักษณะเป็นแบบทดสอบชนิดเลือกตอบ (Multiple choices) และแบบทดสอบชนิดเขียนตอบ จากสำนักทดสอบทางการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ผลการประเมินสรุปได้ดังนี้

### ผลการประเมิน

#### ผลการประเมินระดับเขตพื้นที่

1. ผลการประเมินในภาพรวม ความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 พบว่า ในภาพรวมอยู่ในระดับพอใช้ มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละเท่ากับ 47.99 โดยความสามารถด้านเหตุผลมีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงสุด ( 53.95 ) รองลงมา ได้แก่ ความสามารถด้านภาษา ( 51.95 ) และความสามารถด้านคำนวณ ( 38.05 ) ตามลำดับ

2. ผลการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่การศึกษา และระดับศึกษาธิการภาค 3 ของผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT) นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 โดยภาพรวม พบว่า คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่การศึกษา เท่ากับ 47.99 คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับศึกษาธิการภาค 3 เท่ากับ 48.46 และระดับประเทศ เท่ากับ 47.13 ซึ่งพบว่า คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่การศึกษาต่ำกว่าระดับศึกษาธิการภาค 3 (-0.47) **แต่สูงกว่าระดับประเทศ (+0.86)** โดยมีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงกว่าระดับประเทศทั้ง 3 ด้าน เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า

2.1 ด้านภาษา (Literacy) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่การศึกษามีค่าต่ำกว่าระดับศึกษาธิการภาค 3 (-0.77) **แต่สูงกว่าระดับประเทศ (+0.95)**

2.2 ด้านคำนวณ (Numeracy) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่การศึกษามีค่าสูงกว่าระดับศึกษาธิการภาค 3 (+0.51) **และสูงกว่าระดับประเทศ (+1.06)**

2.3 ด้านเหตุผล (Reasoning ability) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่การศึกษามีค่าต่ำกว่าระดับศึกษาธิการภาค 3 (-1.15) **แต่สูงกว่าระดับประเทศ (+0.57)**

3. ผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT) ในระดับเขตพื้นที่ ปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 47.99 เมื่อเปรียบเทียบกับปีการศึกษา 2558 พบว่า ปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละเพิ่มขึ้น **(+3.19)** แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า

3.1 ด้านภาษา (Literacy) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่ ในปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละเพิ่มขึ้นกว่าปีการศึกษา 2558 (+5.99)

3.2 ด้านคำนวณ (Numeracy) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่ ในปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละลดลงกว่าปีการศึกษา 2558 (-1.49)

3.3 ด้านเหตุผล (Reasoning ability) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่ ปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงขึ้นกว่าปีการศึกษา 2558 (+5.04)

### ผลการประเมินระดับสถานศึกษา

ผลการประเมินในระดับสถานศึกษา ความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 จำแนกรายกลุ่มโรงเรียน ดังนี้

1. กลุ่มโรงเรียนเมือง 1 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 4 โรงเรียน ได้แก่ วัดท่าทราย อนุบาลนครนายก วัดท่าช้าง และชุมชนบ้านคลองเหมือง ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 5 โรงเรียน ได้แก่ ชลนายกสงเคราะห์ บ้านดอนเจริญ อนุบาลเมืองนครนายก วัดโบสถ์การ้อง และวัดเจดีย์ทอง

2. กลุ่มโรงเรียนเมือง 2 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ วัดดอนยอ และวัดคลองโพธิ์ ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 8 โรงเรียน ได้แก่ วัดบางปรัง บ้านชวดบัว วัดหนองทองทราย บ้านกำแพงเคียร วัดสันติ-วัฒนาราม วัดบางหอย วัดศรีจุฬา และบ้านคลอง 3 (ตรุณศึกษา) ระดับคุณภาพปรับปรุง จำนวน 1 โรงเรียน ได้แก่ บ้านคลอง 3 วิทยา

3. กลุ่มโรงเรียนเมือง 3 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ วัดเกาะกระชาย และวัดเขาน้อย ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 12 โรงเรียน ได้แก่ วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม วัดหนองเตยตั้งตรงจิตร 8 วัดกุดตะเคียน วัดสุทธธรรมาราม วัดโคกล่าตวน วัดสมบุญสามัคคี วัดสันตยาราม วัดวังไทร วัดวังปลาจืด วัดเอี่ยมประดิษฐ์ วัดท่าข่อย และวัดวังตุม ระดับคุณภาพปรับปรุง จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ วัดวังทิพย์-พันธาราม และวัดธรรมปัญญา

4. กลุ่มโรงเรียนเมือง 4 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 1 โรงเรียน ได้แก่ ชุมชนวัดศรีนาวา ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 11 โรงเรียน ได้แก่ วัดดอกไม้ วัดตำหนัก วัดสบกเขี้ยว วัดท่าด่าน สาริกา บ้านดงวิทยาการ วัดท่าชัย หัวเขาแก้ว วัดวังยายฉิม วัดพราหมณี วัดหุบเมย และวัดศรีวัน

5. กลุ่มโรงเรียนปากพลี โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 3 โรงเรียน ได้แก่ วัดพรหมเพชร วัดโพธิ์ และบ้านบุงเข้ ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 9 โรงเรียน ได้แก่ บ้านดงแขวน วัดลำบัวลอย วัดนาหินลาด วัดท่ามะปราง วันครู 2504 อนุบาลอำเภอปากพลี วัดเนินหินแร่ วัดเกาะกา และบ้านโคกสว่าง

6. กลุ่มโรงเรียนบ้านนา 1 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 3 โรงเรียน ได้แก่ วัดทองกลาง วัดทองย่อย และวัดเลขธรรมกิตติ ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 7 โรงเรียน ได้แก่ วัดทองจรรยา บ้านหนองกันเกรา บ้านเขาดิน ชุมชนบ้านวังไทร วัดหนองรี ไทยรัฐวิทยา 73 และวัดเกาะพิกุล ระดับคุณภาพปรับปรุง จำนวน 1 โรงเรียน ได้แก่ วัดทางกระบือ

7. กลุ่มโรงเรียนบ้านนา 2 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 4 โรงเรียน ได้แก่ บ้านคลอง 30 วัดท่าทราย (พิมพานุสร) วัดโบสถ์เจริญธรรม และวัดหนองคันจาม ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 7 โรงเรียน ได้แก่ วัดกุฎีเตี้ย อนุบาลบ้านนา วัดอัมพวัน บ้านคลอง 31 วัดศรีสุวรรณ วัดพิกุลแก้ว และวัดแหลมไม้ย้อย

8. กลุ่มโรงเรียนบ้านนา 3 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ วัดหนองเคี่ยม และบ้านเขาสองกลอง ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 10 โรงเรียน ได้แก่ บ้านเขาหัวนา บ้านชะวากยาว วัดโพธิ์แก้วเบญจธาราม วัดโคกสว่าง ชุมชนวัดป่าชะ บ้านเขาไม้ไผ่ วัดเนินสะอาด บ้านเขาเพิ่ม วัดบ้านพริก และบ้านคลอง 33

9. กลุ่มโรงเรียนองค์กรักษ์ 1 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 4 โรงเรียน ได้แก่ วัดปากคลองพระอาจารย์ วัดอรุณรังษี บ้านคลอง 1 และวัดอารีราษฎร์ ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 10 โรงเรียน ได้แก่ บ้านคลอง 24 บ้านคลอง 22 บ้านคลอง 23 บ้านปลายคลอง 22 วัดเข้มทอง วัดพลอยกระจ่างศรี วัดสุนทรพิชิตาราม วัดราษฎร์ประดิษฐ์ วัดจันทร์เรือง และบ้านเตยใหญ่

10. กลุ่มโรงเรียนองค์กรักษ์ 2 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 5 โรงเรียน ได้แก่ ชุมชนวัดอำภาศิริวงศ์ วัดสันติธรรมราษฎร์ บำรุง วัดทวีพุทธรังสรรค์ วัดโพธิ์แทน และอนุบาลองค์กรักษ์ ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 5 โรงเรียน ได้แก่ วัดสว่างอารมณ์ วัดประสิทธิเวช ชุมชนวัดเขี้ยวโอสถ บ้านกลางคลอง 30 และบ้านปากคลอง 31

11. กลุ่มโรงเรียนองค์กรักษ์ 3 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ บ้านช่องตะเคียน และบ้านทำนบ ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 9 โรงเรียน ได้แก่ วัดราษฎร์ศรัทธาธรรม บ้านคลอง 14 บ้านปากคลอง 17 บ้านลาดช้าง บ้านคลองหกวา บ้านคลองใหญ่ บ้านดอนกลาง บ้านหัวหมอน และบ้านชุมพล

### ข้อเสนอแนะ

จากการรายงานผลทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT) ปีการศึกษา 2559 ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 มีข้อเสนอแนะเพื่อให้เกิดการพัฒนาคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่อง ดังนี้

1. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา กำหนดนโยบาย แนวทางเพื่อพัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กำหนดแผนการนิเทศ ติดตาม ร่วมกับการวิจัยและพัฒนาเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษา
2. โรงเรียนควรนำผลการประเมินในทุกระดับ แจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ เช่น ครูผู้สอน ผู้ปกครอง คณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน และนักเรียนเป็นรายบุคคล และร่วมกันกำหนดนโยบาย เพื่อพัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของโรงเรียน

3. การจัดกิจกรรมการเรียนรู้กลุ่มสาระภาษาไทย คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ เพื่อให้นักเรียน  
มีคุณภาพตามมาตรฐานหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน โรงเรียนควรดำเนินการ ดังนี้

3.1 ครูผู้สอนควรจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้เกิดขึ้นได้ทุกที่ ทุกเวลา ทุกสถานที่  
มีการประสานความร่วมมือกับหน่วยงาน และบุคคลต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษา

3.2 ครูผู้สอนควรดำเนินการวิจัยและพัฒนาการเรียนการสอนในชั้นเรียนให้เป็นไป  
อย่างมีประสิทธิภาพ

3.3 ครูผู้สอนต้องคำนึงถึงองค์ประกอบที่เกี่ยวข้อง ที่จะช่วยให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้  
ในเรื่องต่างๆ เช่น บรรยากาศในชั้นเรียน รูปแบบการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ เทคนิคการสอน เป็นต้น

## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ	
บทสรุปผู้บริหาร	ก
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญ	1
วัตถุประสงค์	2
เป้าหมาย	2
ขอบเขตของการประเมิน	2
เครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบและโครงสร้างเครื่องมือ	3
บทที่ 2 วิธีดำเนินการ	6
กรอบแนวคิดในการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ	6
นิยาม/เครื่องมือการประเมิน	8
ตารางสอบ	21
การบริหารจัดการสอบระดับสนามสอบ	21
การนำผลไปใช้	28
บทที่ 3 ผลการประเมินระดับเขตพื้นที่	29
บทที่ 4 ผลการประเมินระดับสถานศึกษา	32
บทที่ 5 สรุปผลการประเมิน อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	45
วิธีดำเนินการประเมิน	45
สรุปผลการประเมิน	46
อภิปรายผล	48
ข้อเสนอแนะ	50
บรรณานุกรม	52
ภาคผนวก	53
ก ผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT)	
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 ระดับเขตพื้นที่	54
ข ผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT)	
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 ระดับสถานศึกษา : รายด้าน	60
ค ผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT)	
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 ระดับสถานศึกษา : รายตัวชี้วัด	72
ง ผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT)	
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2557 - 2559 รายโรงเรียน	89
คณะผู้จัดทำ	96



## สารบัญตาราง

ตาราง		หน้า
1	ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559	29
2	เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยร้อยละในระดับต่างๆ ของผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559	30
3	เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยร้อยละในระดับเขตพื้นที่การศึกษาของผลทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2557 - 2559	31
4	ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 : กลุ่มโรงเรียนเมือง 1	33
5	ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 : กลุ่มโรงเรียนเมือง 2	34
6	ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 : กลุ่มโรงเรียนเมือง 3	35
7	ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 : กลุ่มโรงเรียนเมือง 4	37
8	ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 : กลุ่มโรงเรียนปากพลี	38
9	ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 : กลุ่มโรงเรียนบ้านนา 1	39
10	ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 : กลุ่มโรงเรียนบ้านนา 2	40
11	ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 : กลุ่มโรงเรียนบ้านนา 3	41

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
12	ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 : กลุ่มโรงเรียนองค์กรักษ์ 1	42
13	ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 : กลุ่มโรงเรียนองค์กรักษ์ 2	43
14	ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 : กลุ่มโรงเรียนองค์กรักษ์ 3	44

# บทที่ 1

## บทนำ

### ความเป็นมาและความสำคัญ

ปัจจุบันโลกมีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย การแสวงหาความรู้อย่างต่อเนื่อง การรับรู้ข้อมูลอย่างคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ คิดคำนวณ และรู้จักใช้ความเป็นเหตุเป็นผลในการใช้ข้อมูลข่าวสารที่ได้รับได้อย่างมีประสิทธิภาพและคล่องแคล่ว ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับคนในโลกยุคปัจจุบัน การจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นแต่ผลสัมฤทธิ์เพียงอย่างเดียวไม่เพียงพออีกต่อไป ประเทศต่างๆ ในโลกล้วนมุ่งปลูกฝังและพัฒนาประชากรของตน โดยเฉพาะนักเรียนในระดับชั้นการศึกษาขั้นพื้นฐานให้มีทักษะด้านอื่นๆ อีกหลายด้าน เช่น ทักษะการสื่อสาร ทักษะการคิดวิเคราะห์ ทักษะการทำงานร่วมกัน เป็นต้น เพื่อการอยู่ในโลกแห่งการแข่งขันได้อย่างปลอดภัยและมีความสุข ในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมา ได้มีการกล่าวถึงทักษะที่จำเป็น ในศตวรรษที่ 21 ที่เด็กและเยาวชนควรมี คือ ทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม หรือ 3R และ 4C ซึ่งมีองค์ประกอบ ดังนี้ 3R ได้แก่ การอ่าน (Reading), การเขียน (Writing) และ คณิตศาสตร์ (Arithmetic) และ 4C ได้แก่ การคิดวิเคราะห์ (Critical Thinking), การสื่อสาร (Communication), ความคิดสร้างสรรค์ (Creativity) และการร่วมมือ (Collaboration)

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบการประเมินผู้เรียน ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการนโยบายปฏิรูปการศึกษาในทศวรรษที่สอง (กนป.) ให้ปรับเปลี่ยนแนวทางการประเมินคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐานเพื่อการประกันคุณภาพผู้เรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 จากการสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนมาเป็นการสอบวัดสมรรถนะสำคัญของผู้เรียนคือความสามารถด้านภาษา (Literacy) ความสามารถด้านคำนวณ (Numeracy) และความสามารถด้านเหตุผล (Reasoning Abilities) ตั้งแต่ปีการศึกษา 2555 โดยได้ระดมสมองผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้เชี่ยวชาญ และผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายในระดับนโยบายและระดับปฏิบัติ ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคเข้าประชุมร่วมกันระดมความคิด เพื่อกำหนดนิยามและกรอบโครงสร้างของเครื่องมือวัดสมรรถนะของผู้เรียนทั้ง 3 ด้าน พิจารณากลับกรองนิยามและกรอบโครงสร้างของเครื่องมือวัด ตั้งแต่ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เพื่อประเมินคุณภาพของนักเรียน กรอบโครงสร้างนี้นอกจากใช้เพื่อการสร้างเครื่องมือประเมินผู้เรียนแล้ว โรงเรียนยังสามารถใช้นิยามและตัวชี้วัดที่ร่วมกันกำหนดขึ้นนี้ ไปวางแผนการจัดการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับการประเมิน เพื่อรองรับการประกันคุณภาพการศึกษาได้เป็นอย่างดี

ปีการศึกษา 2559 นี้ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ร่วมกับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ดำเนินการประเมินคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐานของผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ทุกคนจากโรงเรียนในทุกสังกัด โดยวัดความสามารถพื้นฐานสำคัญ 3 ด้าน คือ ด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning Abilities) ผลการประเมินที่ได้จะเป็นข้อมูลสำคัญที่สะท้อนคุณภาพผู้เรียนและคุณภาพการจัดการศึกษาของสถานศึกษา และของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และเป็นตัวบ่งชี้คุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐานในภาพรวม เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการกำหนดนโยบาย กำหนดยุทธศาสตร์ แผนการศึกษาของชาติ ระดับส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และระดับสถานศึกษา พร้อมกันนี้ได้ปรับเปลี่ยนชื่อจาก “การประเมินคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐานเพื่อการประกันคุณภาพผู้เรียน” เป็น **“การทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ”** และได้จัดทำรายงานผลการทดสอบฯ เพื่อนำผลการประเมินไปใช้ปรับปรุงพัฒนาตนเองของผู้เรียน เตรียมพร้อมรองรับการทดสอบระดับชาติ O-NET ตลอดจน

เพื่อเป็นการกำกับติดตาม ตรวจสอบและรายงานความก้าวหน้าในการจัดการศึกษา ส่งเสริมสนับสนุนให้สถานศึกษาพัฒนาคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่อง และนำไปใช้เพื่อปรับปรุงการจัดการศึกษาของสถานศึกษา อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนาการศึกษาอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพสูงสุด

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อรายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ในด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability)
2. เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐาน (Baseline) เปรียบเทียบความก้าวหน้าของการจัดการศึกษาในระดับเขตพื้นที่การศึกษา และระดับสถานศึกษา
3. เพื่อให้ได้ข้อมูลย้อนกลับ สำหรับใช้เป็นสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ และกำหนดแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษาในระดับเขตพื้นที่การศึกษา และระดับสถานศึกษา

### เป้าหมาย

1. **เชิงปริมาณ**  
นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ทุกคน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวน 131 โรงเรียน จำนวน 2,184 คน ได้รับการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT) ปีการศึกษา 2559
2. **เชิงคุณภาพ**  
สถานศึกษาทุกสังกัด ใช้ข้อมูลผลการตรวจสอบคุณภาพผู้เรียน เพื่อรายงานประเมินคุณภาพการศึกษาประจำปี และวางแผนการพัฒนาคุณภาพการศึกษาหน่วยงาน สถานศึกษา ห้องเรียน ได้มีข้อมูลสารสนเทศและใช้ในการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนอย่างเป็นระบบ เพื่อการประกันคุณภาพผู้เรียน

### ขอบเขตในการประเมิน

1. **เครื่องมือที่ใช้ในการประเมิน**  
เครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบความสามารถพื้นฐานของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ได้แก่ ด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) มีลักษณะเป็นแบบทดสอบชนิดเลือกตอบ (Multiple choices) และแบบทดสอบชนิดเขียนตอบ จากสำนักทดสอบทางการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
2. **กลุ่มเป้าหมายในการประเมิน**  
กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ทุกคน ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวน 131 โรงเรียน จำนวนนักเรียน 2,184 คน  
สำหรับในปีการศึกษา 2559 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก รับผิดชอบเป็นศูนย์สอบนครนายก ซึ่งดำเนินการจัดสอบให้กับผู้เรียนจากสังกัดอื่นด้วย ได้แก่
 

1. สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน	จำนวน 8 โรงเรียน
2. สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา	จำนวน 1 โรงเรียน

## เครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบและโครงสร้างเครื่องมือ

### เครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ

เครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

ปีการศึกษา 2559 แสดงรายละเอียดดังตาราง

แบบทดสอบความสามารถ	จำนวนข้อ	คะแนนเต็ม	เวลา (นาที)
ด้านภาษา (Literacy)	30	35	60
ด้านคำนวณ (Numeracy)	30	35	90
ด้านเหตุผล (Reasoning Abilities)	30	35	60
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>90</b>	<b>105</b>	<b>210</b>

### โครงสร้างเครื่องมือ

1. ความสามารถด้านภาษา มีกรอบโครงสร้างในการทดสอบ ดังนี้

ตัวชี้วัด	ข้อสอบ เลือกตอบ	ข้อสอบเขียนตอบ	
		แบบ ตอบสั้น	แบบ ตอบอิสระ
1. บอกความหมายของคำและประโยคจากเรื่องที่ฟัง ดู และอ่าน	4 ข้อ	-	-
2. บอกความหมายของเครื่องหมายสัญลักษณ์	3 ข้อ	-	-
3. ตอบคำถามจากเรื่องที่ฟัง ดู และอ่าน	5 ข้อ	1 ข้อ	-
4. บอกเล่าเรื่องราวที่ได้จากการฟัง ดู และอ่านอย่างง่าย ๆ	5 ข้อ	-	-
5. คาดคะเนเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นจากเรื่องที่ฟัง ดู และอ่าน	5 ข้อ	-	1 ข้อ
6. สื่อสารความรู้ ความเข้าใจข้อคิดเห็นจากเรื่องที่ฟัง ดู และอ่านอย่างเหมาะสม	5 ข้อ	1 ข้อ	-
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>27 ข้อ</b>	<b>2 ข้อ</b>	<b>1 ข้อ</b>

ข้อ 1 – 27 รูปแบบเลือกตอบ ข้อละ 1 คะแนน

(ในแต่ละข้อจะมี 4 ตัวเลือก ให้นักเรียนระบายในกระดาษคำตอบ)

ข้อ 28 – 29 รูปแบบเขียนตอบสั้น ข้อละ 2 คะแนน

(สำหรับให้กรรมการระบายคะแนนลงกระดาษคำตอบแต่ละข้อจะมีคะแนน 0, 1, 2)

ข้อ 30 รูปแบบเขียนตอบอิสระ ข้อละ 4 คะแนน

(สำหรับให้กรรมการระบายคะแนนลงกระดาษคำตอบจะมีคะแนน 0, 2, 4)

2. ความสามารถด้านคำนวณ มีกรอบโครงสร้างในการทดสอบ ดังนี้

ตัวชี้วัด	ข้อสอบ เลือกตอบ	ข้อสอบเขียนตอบ	
		แบบ ตอบสั้น	แบบ ตอบอิสระ
1. ใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ หรือทักษะการคิดคำนวณ เพื่อตัดสินใจเลือกแนวทางปฏิบัติหรือหาคำตอบจากสถานการณ์ต่าง ๆ ในชีวิตประจำวันเกี่ยวกับความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์ เรื่อง จำนวนและการดำเนินการ ตามขอบข่ายสิ่งเร้า	11 ข้อ	1 ข้อ	-
2. ใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ หรือทักษะการคิดคำนวณ เพื่อตัดสินใจเลือกแนวทางปฏิบัติหรือหาคำตอบจากสถานการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวันเกี่ยวกับความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์ เรื่อง การวัด ตามขอบข่ายสิ่งเร้า	8 ข้อ	-	1 ข้อ (แสดงวิธีทำ)
3. ใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ หรือทักษะการคิดคำนวณ เพื่อตัดสินใจเลือกแนวทางปฏิบัติหรือหาคำตอบจากสถานการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวันเกี่ยวกับความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์ เรื่อง เรขาคณิต ตามขอบข่ายสิ่งเร้า	3 ข้อ	-	-
4. ใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ หรือทักษะการคิดคำนวณ เพื่อตัดสินใจเลือกแนวทางปฏิบัติหรือหาคำตอบจากสถานการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวันเกี่ยวกับความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์ เรื่อง พีชคณิต ตามขอบข่ายสิ่งเร้า	3 ข้อ	-	-
5. ใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ หรือทักษะการคิดคำนวณ เพื่อตัดสินใจเลือกแนวทางปฏิบัติหรือหาคำตอบจากสถานการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวันเกี่ยวกับความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์ เรื่อง การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น ตามขอบข่ายสิ่งเร้า	2 ข้อ	1 ข้อ	-
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>27 ข้อ</b>	<b>2 ข้อ</b>	<b>1 ข้อ</b>

- ข้อ 1 - 27      รูปแบบเลือกตอบ ข้อละ 1 คะแนน  
(ในแต่ละข้อจะมี 4 ตัวเลือก ให้นักเรียนระบายในกระดาษคำตอบ)
- ข้อ 28 - 29      รูปแบบเติมคำตอบ ข้อละ 1 คะแนน  
(สำหรับให้กรรมการระบายคะแนนลงกระดาษคำตอบแต่ละข้อจะมีคะแนน 0, 1)
- ข้อ 30            รูปแบบเขียนตอบอิสระ ข้อละ 6 คะแนน  
(สำหรับให้กรรมการระบายคะแนนลงกระดาษคำตอบจะมีคะแนน 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6)

3. ความสามารถด้านเหตุผล มีกรอบโครงสร้างในการทดสอบประเมิน ดังนี้

ตัวชี้วัด	ข้อสอบ เลือกตอบ	ข้อสอบเขียนตอบ	
		แบบ ตอบสั้น	แบบ ตอบอิสระ
1. มีความเข้าใจในข้อมูล สถานการณ์ หรือสารสนเทศทางด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม ด้านสังคมศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ และด้านการดำเนินชีวิตอย่างมีเหตุผล	3 ข้อ	1 ข้อ	-
2. วิเคราะห์ข้อมูล สถานการณ์ หรือสารสนเทศ โดยใช้องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม ด้านสังคมศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ และด้านการดำเนินชีวิตอย่างมีเหตุผล	6 ข้อ	1 ข้อ	-
3. สามารถสร้างข้อสรุปใหม่ ออกแบบ วางแผน บนพื้นฐานของข้อมูล สถานการณ์ หรือสารสนเทศที่ผ่านการวิเคราะห์ โดยใช้องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม ด้านสังคมศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ และด้านการดำเนินชีวิตอย่างมีเหตุผล	8 ข้อ	-	-
4. สามารถตัดสินใจและแก้ปัญหาอย่างมีหลักการและเหตุผล หรือให้ข้อสนับสนุนข้อโต้แย้งที่สมเหตุสมผล โดยคำนึงถึงคุณธรรมและจริยธรรม ค่านิยม ความเชื่อ ในกรณีที่มีสถานการณ์ที่ต้องการตัดสินใจหรือมีปัญหา	10 ข้อ	-	1 ข้อ
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>27 ข้อ</b>	<b>2 ข้อ</b>	<b>1 ข้อ</b>

ข้อ 1 - 27      รูปแบบเลือกตอบ ข้อละ 1 คะแนน

(ในแต่ละข้อจะมี 4 ตัวเลือก ให้นักเรียนระบายในกระดาษคำตอบ)

ข้อ 28 - 29      รูปแบบเขียนตอบสั้น ข้อละ 2 คะแนน

(สำหรับให้กรรมการระบายคะแนนลงกระดาษคำตอบแต่ละข้อจะมีคะแนน 0, 1, 2)

ข้อ 30            รูปแบบเขียนตอบอิสระ ข้อละ 4 คะแนน

(สำหรับให้กรรมการระบายคะแนนลงกระดาษคำตอบจะมีคะแนน 0, 2, 4)

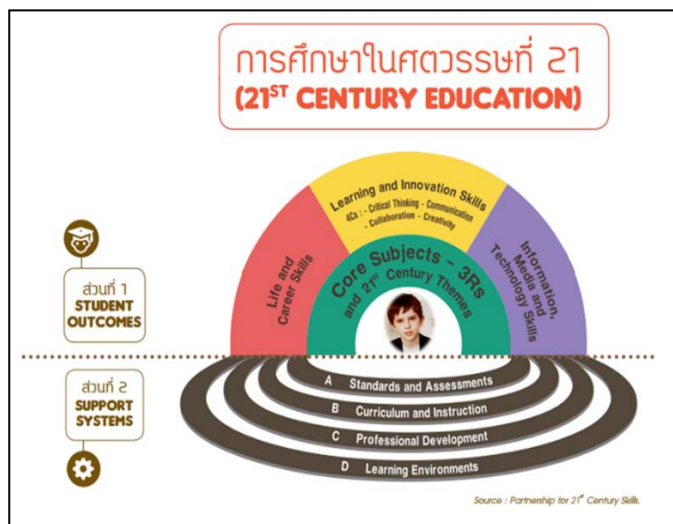
## บทที่ 2

### วิธีดำเนินการ

การดำเนินการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT) ปีการศึกษา 2559 ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก ได้ดำเนินการตามกรอบแนวคิดในการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ ดังนี้

#### กรอบแนวคิดในการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ

แนวคิดในการบริหารจัดการสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test: NT) ในปีการศึกษา 2559 นี้ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ใช้แนวคิดเกี่ยวกับความสามารถพื้นฐานของผู้เรียน (Primary Capability) โดยความสามารถพื้นฐานที่ใช้เป็นกรอบในการทดสอบความสามารถพื้นฐานนี้เป็นความสามารถที่วิเคราะห์มาจากผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นกับผู้เรียน (Student Outcomes) จากการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ซึ่งความสามารถพื้นฐานเปรียบเสมือนเครื่องมือในการเรียนรู้เนื้อหาความรู้เชิงบูรณาการ โดยในศตวรรษที่ 21 ได้ระบุสมรรถนะพื้นฐานที่จำเป็นในการเรียนรู้ 3 ด้าน (3Rs) ได้แก่ การอ่าน (Reading) การเขียน (Writing) และคณิตศาสตร์ (Arithmetic) ดังภาพ





นอกจากสมรรถนะพื้นฐานที่จำเป็นในการเรียนรู้ 3 ด้าน (3Rs) ได้แก่ การอ่าน (Reading) การเขียน (Writing) และคณิตศาสตร์ (Arithmetic) แล้ว ในปัจจุบันนี้ความสามารถในการคิดเชิงเหตุผลและการคิดเชิงคุณธรรมก็ถือว่าเป็นพื้นฐานสำคัญอย่างยิ่งในการดำเนินชีวิตประจำวันของผู้เรียนอีกด้วย โดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้กำหนดให้ความสามารถในการใช้เหตุผล (Reasoning Ability) เพิ่มเป็นความสามารถพื้นฐานที่สำคัญของผู้เรียนอีกด้วย ดังนั้น ความสามารถพื้นฐานของผู้เรียน (Primary Capability) ที่ใช้เป็นกรอบในการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test: NT) ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 จึงประกอบด้วยความสามารถพื้นฐาน 3 ด้าน ได้แก่ ความสามารถด้านภาษา (Literacy) ความสามารถด้านการคิดคำนวณ (Numeracy) และความสามารถด้านเหตุผล (Reasoning Ability) โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2556)

### 1) ความสามารถด้านภาษา (Literacy)

ความสามารถด้านภาษา (Literacy) คือ ความสามารถในการอ่าน เพื่อรู้ เข้าใจ วิเคราะห์ สรุปสาระสำคัญ ประเมินสิ่งที่อ่านจากสื่อประเภทต่าง ๆ รู้จักเลือกอ่านตามวัตถุประสงค์ นำไปใช้ใน ชีวิตประจำวันและการอยู่ร่วมกันในสังคม ใช้การอ่านเพื่อการศึกษาตลอดชีวิต และสื่อสารเป็นภาษาเขียน ได้ถูกต้องตามหลักการใช้ภาษาและอย่างสร้างสรรค์ โดยมีตัวชี้วัดดังนี้

ตัวชี้วัดที่ 1 บอกความหมายของคำ และประโยคจากเรื่องที่ ฟัง ดู และอ่าน

ตัวชี้วัดที่ 2 บอกความหมายของเครื่องหมายสัญลักษณ์

ตัวชี้วัดที่ 3 ตอบคำถามจากเรื่องที่ฟัง ดู และอ่าน

ตัวชี้วัดที่ 4 บอก เล่าเรื่องราวที่ได้จากการฟัง ดู และอ่านอย่างง่าย ๆ

ตัวชี้วัดที่ 5 คาดคะเนเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นจากเรื่องที่ฟัง ดู และอ่าน

ตัวชี้วัดที่ 6 สื่อสารความรู้ ความเข้าใจข้อคิดเห็นจากเรื่องที่ฟัง ดู และอ่านอย่างเหมาะสม

### 2) ความสามารถด้านการคิดคำนวณ (Numeracy)

ความสามารถด้านการคิดคำนวณ (Numeracy) คือ ความสามารถในการใช้ทักษะการคิดคำนวณ ความคิดรวบยอด และทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ในสถานการณ์ ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวัน โดยมีตัวชี้วัด ดังนี้

ตัวชี้วัดที่ 1 ใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ หรือทักษะการคิดคำนวณ เพื่อตัดสินใจเลือก แนวทางปฏิบัติหรือหาคำตอบจากสถานการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวันเกี่ยวกับ ความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์ เรื่อง จำนวนและการดำเนินการตามขอบข่ายสิ่งเร้า

ตัวชี้วัดที่ 2 ใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ หรือทักษะการคิดคำนวณ เพื่อตัดสินใจเลือก แนวทางปฏิบัติหรือหาคำตอบจากสถานการณ์ต่าง ๆ ในชีวิตประจำวันเกี่ยวกับ ความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์ เรื่อง การวัด ตามขอบข่ายสิ่งเร้า

ตัวชี้วัดที่ 3 ใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ หรือทักษะการคิดคำนวณ เพื่อตัดสินใจเลือก แนวทางปฏิบัติหรือหาคำตอบจากสถานการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวันเกี่ยวกับความคิด รวบยอดทางคณิตศาสตร์ เรื่อง เรขาคณิต ตามขอบข่ายสิ่งเร้า

ตัวชี้วัดที่ 4 ใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ หรือทักษะการคิดคำนวณ เพื่อตัดสินใจเลือก แนวทางปฏิบัติหรือหาคำตอบจากสถานการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวันเกี่ยวกับความคิด รวบยอดทางคณิตศาสตร์ เรื่อง พีชคณิต ตามขอบข่ายสิ่งเร้า

ตัวชี้วัดที่ 5 ใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ หรือทักษะการคิดคำนวณ เพื่อตัดสินใจเลือกแนวทางปฏิบัติหรือหาคำตอบจากสถานการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวันเกี่ยวกับความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์ เรื่อง การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็นตามขอบข่ายสิ่งเร้า

### 3) ความสามารถด้านเหตุผล (Reasoning Ability)

ความสามารถด้านเหตุผล (Reasoning Ability) คือ ความสามารถในการเชื่อมโยงความรู้และประสบการณ์ ด้านวิทยาศาสตร์และสิ่งแวดล้อม ด้านสังคมศาสตร์และเศรษฐศาสตร์ และด้านการดำเนินชีวิต โดยการวิเคราะห์ สังเคราะห์ ประเมินค่า และตัดสินใจอย่างมีหลักการ และเหตุผลบนพื้นฐานของข้อมูลสถานการณ์ หรือสารสนเทศที่เพียงพอ โดยยึดหลักคุณธรรมและจริยธรรม โดยมีตัวชี้วัด ดังนี้

ตัวชี้วัดที่ 1 มีความเข้าใจในข้อมูล สถานการณ์ หรือสารสนเทศทางด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม ด้านสังคมศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ และด้านการดำเนินชีวิตอย่างมีเหตุผล

ตัวชี้วัดที่ 2 วิเคราะห์ข้อมูล สถานการณ์ หรือสารสนเทศ โดยใช้องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม ด้านสังคมศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ และด้านการดำเนินชีวิตอย่างมีเหตุผล

ตัวชี้วัดที่ 3 สามารถสร้างข้อสรุปใหม่ ออกแบบ วางแผน บนพื้นฐานของข้อมูล สถานการณ์ หรือสารสนเทศที่ผ่านการวิเคราะห์ โดยใช้องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม ด้านสังคมศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ และด้านการดำเนินชีวิตอย่างมีเหตุผล

ตัวชี้วัดที่ 4 สามารถตัดสินใจและแก้ปัญหาอย่างมีหลักการและเหตุผล หรือให้ข้อสนับสนุนข้อโต้แย้งที่สมเหตุสมผล โดยคำนึงถึงคุณธรรมและจริยธรรม ค่านิยม ความเชื่อ ในกรณีที่มีสถานการณ์ที่ต้องการตัดสินใจหรือมีปัญหา

### รูปแบบการประเมิน

การทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT) ปีการศึกษา 2559 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 เพื่อตรวจสอบคุณภาพผลการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน ให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและใช้เป็นข้อมูลส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยประเมินความสามารถพื้นฐานที่จำเป็นของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา ในด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability)

### นิยาม / เครื่องมือการประเมิน

#### ความสามารถด้านภาษา (Literacy)

ความสามารถด้านภาษา (Literacy) หมายถึง ความสามารถในการอ่าน เพื่อรู้ เข้าใจ วิเคราะห์ สรุปสาระสำคัญ ประเมินสิ่งที่อ่านจากสื่อประเภทต่างๆ รู้จักเลือกอ่านตามวัตถุประสงค์ นำไปใช้ในชีวิตประจำวัน และการอยู่ร่วมกันในสังคม ใช้การอ่านเพื่อการศึกษาตลอดชีวิต และสื่อสารเป็นภาษาเขียนได้ถูกต้องตามหลักการใช้ภาษาและอย่างสร้างสรรค์

#### คำสำคัญ (Key characteristics)

1. ความสามารถในการอ่าน หมายถึง พฤติกรรมการรู้ ความเข้าใจ การสรุปสาระสำคัญ การวิเคราะห์ และการประเมินได้

2. **รู้** หมายถึง ความสามารถบอกความหมาย เรื่องราว ข้อเท็จจริง และเหตุการณ์ต่างๆ
3. **เข้าใจ** หมายถึง ความสามารถในการแปลความ ตีความ ขยายความ และสรุปอ้างอิง
4. **สรุปสาระสำคัญ** หมายถึง ความสามารถในการสรุปใจความสำคัญของเนื้อเรื่องได้อย่างสั้น ๆ กระชับ และครอบคลุม
5. **วิเคราะห์** หมายถึง ความสามารถในการแยกแยะเรื่องราว ข้อเท็จจริง เหตุผล ข้อคิดเห็น คุณค่า และส่วนประกอบอื่น ๆ
6. **ประเมิน** หมายถึง ความสามารถในการตัดสินความถูกต้อง ความชัดเจน ความเหมาะสม คุณค่า ตามเกณฑ์ที่กำหนด
7. **สื่อประเภทต่างๆ** หมายถึง สิ่งที่น่าเสนอเรื่องราวและข้อมูลต่างๆ ที่พบเห็นในชีวิตประจำวัน ทั้งที่เป็นสื่อสิ่งพิมพ์ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งนำเสนอข่าวและเหตุการณ์ประจำวัน นิทาน เรื่องเล่าสั้น ๆ บทเพลง บทร้อยกรอง และสาระความรู้จากบทเรียนในกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย และกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่นๆ
8. **เลือกอ่านตามวัตถุประสงค์** หมายถึง สามารถพิจารณา กลั่นกรอง คัดสรรสิ่งที่จะอ่าน ตามจุดมุ่งหมาย
9. **นำไปใช้ในชีวิตประจำวัน** หมายถึง สามารถเลือกนำความรู้ ความเข้าใจ สาระสำคัญ ความคิด และข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์และประเมิน ไปใช้เป็นประโยชน์ใน การแก้ไขปัญหา การตัดสินใจ หรือตามจุดมุ่งหมายอันเป็นประโยชน์ในการดำเนินชีวิต
10. **การศึกษาตลอดชีวิต** หมายถึง การใช้ความสามารถในการอ่านเพื่อพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง
11. **สื่อสาร** หมายถึง ความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ ความเข้าใจ และความคิด จากการอ่าน โดยการบอกเล่าหรือเขียน อธิบาย วิเคราะห์ หรือประเมิน
12. **สร้างสรรค์** หมายถึง ความสามารถในการแสดงความรู้และความคิดใหม่จากการอ่าน เป็นภาษาเขียนที่ถูกต้องตามหลักการใช้ภาษา

**ระดับความสามารถชั้นปี**

ระดับชั้น	ความสามารถ	คำสำคัญ(KC)
ประถมศึกษาปีที่ 3	<p>สามารถอธิบายความหมายจากเรื่องที่อ่านในสื่อประเภทต่างๆ คาดคะเนเหตุการณ์ เขียนสรุปเรื่องราว และข้อคิดจากการอ่านเพื่อนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน วิเคราะห์ และสื่อสารแสดงความคิดเห็นได้อย่างถูกต้องเหมาะสม และสร้างสรรค์</p> <p><b>ตัวชี้วัด</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. อธิบายความหมายจากเรื่องที่อ่าน</li> <li>2. คาดคะเนเหตุการณ์จากเรื่องที่อ่าน</li> <li>3. สรุปเรื่องราวและข้อคิดจากเรื่องที่อ่าน</li> <li>4. วิเคราะห์เรื่องที่อ่านได้อย่างถูกต้อง</li> <li>5. นำข้อคิดที่ได้จากเรื่องที่อ่านไปใช้ในชีวิตประจำวัน</li> <li>6. สื่อสารความคิดเห็นจากเรื่องที่อ่านอย่างมีเหตุผลและสร้างสรรค์</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>อธิบายความหมายจากเรื่องที่อ่าน</u> หมายถึง ความสามารถในการขยายเพิ่มเติมความรู้ หรือข้อคิดเห็นที่ได้จากการอ่านเรื่องที่เหมาะสมกับระดับชั้นเรียน และตามความสนใจของนักเรียน โดยการตอบคำถามด้วยการเขียนหรือด้วยวิธีการสื่อสารอื่นๆ ได้อย่างถูกต้องและชัดเจน</li> <li>2. <u>สื่อประเภทต่างๆ</u> หมายถึง สิ่งที่น่าเสนอเรื่องราวและข้อมูลต่างๆ ที่พบเห็นในชีวิตประจำวัน ทั้งที่เป็นสื่อสิ่งพิมพ์ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งนำเสนอข่าวและเหตุการณ์ประจำวัน นิทาน เรื่องเล่าสั้น ๆ บทเพลง บทร้อยกรอง และสาระความรู้จากบทเรียนใน</li> </ol>

ระดับชั้น	ความสามารถ	คำสำคัญ(KC)
		<p>กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย และกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่นๆ</p> <p>3. <u>คาดคะเนเหตุการณ์</u> หมายถึง ความสามารถในการคาดการณ์เวลา ทิศทาง และผลที่อาจจะเกิดขึ้น โดยใช้ความรู้ ประสบการณ์จากการอ่าน สนับสนุนได้อย่างสมเหตุสมผล</p> <p>4. <u>สรุปใจความสำคัญ</u> หมายถึง ความสามารถในการจับใจความสำคัญจากการอ่านที่เหมาะสมกับระดับชั้นเรียน</p> <p>5. <u>ข้อคิด</u> หมายถึง ความสามารถในการสรุปแนวคิดและแปลเจตนาของผู้เขียนเรื่องที่อ่าน และเขียนสรุปเรื่องที่อ่านด้วยการใช้ถ้อยคำภาษาของตนเอง</p> <p>6. <u>นำไปใช้ในชีวิตประจำวัน</u> หมายถึง นำข้อมูล เรื่องราว ข้อคิดต่างๆ ไปประยุกต์ใช้ โดยเลือกให้เป็นประโยชน์ในการดำเนินชีวิต ทั้งในการตัดสินใจ การแก้ปัญหาได้เหมาะสมกับเหตุการณ์และระดับชั้นเรียน</p> <p>7. <u>วิเคราะห์</u> หมายถึง แยกข้อเท็จจริง ความคิดเห็น และส่วนประกอบต่างๆ ในเรื่องที่อ่านได้ถูกต้อง</p> <p>8. <u>สื่อสาร</u> หมายถึง ความสามารถในการใช้ถ้อยคำภาษาอย่างถูกต้อง และเหมาะสมกับระดับชั้นเรียน เพื่อแสดงความรู้ในสิ่งที่ได้อ่านให้คนอื่นเข้าใจตรงตามวัตถุประสงค์</p> <p>9. <u>ความคิดเห็น</u> หมายถึง ความคิดที่เกิดขึ้นจากข้อความที่อ่าน โดยใช้กระบวนการคิดอย่างมีเหตุผลเหมาะสมกับวัย และพื้นฐานความรู้ และประสบการณ์ของนักเรียนแต่ละคน</p> <p>10. <u>สร้างสรรค์</u> หมายถึง ความสามารถในการสื่อสารที่แสดงถึงความสามารถด้านภาษาของนักเรียน สมเหตุสมผล และเป็นความคิดที่แปลกใหม่ มีคุณค่า</p>

ตัวอย่างเครื่องมือ

<b>ความสามารถด้านภาษา      ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3</b>	
<p><b>ระดับพฤติกรรม</b> วิเคราะห์</p> <p><b>ตัวชี้วัด 4.</b> วิเคราะห์เรื่องที่อ่านได้อย่างถูกต้อง</p> <p><b>อิงมาตรฐานตามหลักสูตร</b> ภาษาไทยสาระที่ 1 การอ่าน มฐ. ท 1.1 (ป. 3/5)</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <p>การปรุงอาหารด้วยวิธีการทอด เป็นการทำอาหารให้สุกโดยใส่เนื้อสัตว์หรือผักลงในกระทะที่ตั้งจมน้ำมันร้อน เมื่อทอดเสร็จแล้วควรให้อาหารที่ทอดสะเด็ดน้ำมัน ใช้กระดาษซับน้ำมันดูดซับน้ำมันออกจากอาหารที่ทอดได้ อาหารที่ผ่านการสะเด็ดน้ำมันเป็นอย่างดีจะคงความกรอบให้ยาวนานได้อีกด้วย</p> </div> <p><b>คำถาม</b> อาหารทอดจะคงความกรอบได้ดีควรทำอย่างไร</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ทอดในน้ำมันที่ร้อนจัด</li> <li>2) ใช้เวลาทอดนานขึ้น</li> <li>3) ให้อาหารสะเด็ดน้ำมัน</li> <li>4) ทำอาหารให้สุกก่อนทอด</li> </ol> <p><b>แนวการตอบ (เฉลย)</b> ข้อ 3) ให้อาหารสะเด็ดน้ำมัน</p> <p><b>เกณฑ์ในการให้คะแนน</b></p> <p style="padding-left: 40px;">ตอบถูก ได้ 1 คะแนน</p> <p style="padding-left: 40px;">ตอบผิด ได้ 0 คะแนน</p>
<b>ความสามารถด้านภาษา      ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3</b>	
<p><b>ระดับพฤติกรรม</b> นำไปใช้</p> <p><b>ตัวชี้วัด 5.</b> นำข้อคิดที่ได้จากเรื่องที่อ่านไปใช้ในชีวิตประจำวัน</p> <p><b>อิงมาตรฐานตามหลักสูตร</b> ภาษาไทยสาระที่ 1 การอ่าน มฐ. ท 1.1 (ป. 3/5)</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <p>อึ่งอ่างตัวหนึ่งอาศัยอยู่ริมบึง มันนึกว่าตัวเองเก่งกว่าใคร ๆ วันหนึ่งอึ่งอ่างขึ้นมานอนหน้าบึง ผึ้งแดดอยู่ริมบึง มันได้ยินเสียงผึ้งบินมา อึ่งอ่างอยากสู้กับผึ้งจึงดึงใบบัวมาบังตัว พอผึ้งมากินน้ำที่ริมบึง มันก็แลบลิ้นจะทำร้ายผึ้ง ผึ้งรู้ว่าถูกอึ่งอ่างเล่นงาน จึงใช้เหล็กในต่อย อึ่งอ่างรู้สึกปวดลิ้นมาก มันสำนึกผิดคิดทำร้ายผึ้ง ผึ้งจึงช่วยดึงเหล็กในออกให้ อึ่งอ่างซาบซึ้งและไม่อวดเก่งอีกเลย</p> </div> <p><b>คำถาม</b> ข้อคิดที่ได้จากเรื่องที่อ่าน สามารถนำไปใช้ในเรื่องใด</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ถ้ามีภัยมาถึงตัวต้องยอมรับ</li> <li>2) ถ้าจะสู้กับใครต้องมีความมั่นใจ</li> <li>3) ถ้าถูกทำร้ายต้องป้องกันตัวเอง</li> <li>4) ถ้าอยู่ร่วมกันอย่างสันติชีวิตจะมีสุข</li> </ol> <p><b>แนวการตอบ (เฉลย)</b> 4) ถ้าอยู่ร่วมกันอย่างสันติชีวิตจะมีสุข</p> <p><b>เกณฑ์ในการให้คะแนน</b></p> <p style="padding-left: 40px;">ตอบถูก ได้ 1 คะแนน</p> <p style="padding-left: 40px;">ตอบผิด ได้ 0 คะแนน</p>

## ความสามารถด้านคำนวณ (Numeracy)

ความสามารถด้านคำนวณ (Numeracy) หมายถึง ความสามารถในการใช้ทักษะการคิดคำนวณ ความคิดรวบยอด และทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ในสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวัน

**คำสำคัญ(Key characteristics)**

1. **ทักษะการคิดคำนวณ** หมายถึง ความสามารถในการบวก การลบ การคูณ และการหาร ได้อย่างถูกต้อง คล่องแคล่ว

2. **ความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์** หมายถึง ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ จำนวนนับ เศษส่วน ทศนิยม และร้อยละ ความยาว ระยะทาง น้ำหนัก พื้นที่ ปริมาตร ความจุ เวลา เงิน ทิศ แผนที่ และขนาดของมุม ชนิดและสมบัติของรูปเรขาคณิต แบบรูปและความสัมพันธ์ แผนภูมิและกราฟ การคาดคะเนการเกิดขึ้นของเหตุการณ์ต่าง ๆ

3. **ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์** หมายถึง ความสามารถในการนำความรู้ทางคณิตศาสตร์และเทคโนโลยีไปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์ต่าง ๆ ในชีวิตประจำวัน ได้แก่ ความสามารถในการแก้ปัญหาด้วยวิธีการที่หลากหลาย การให้เหตุผล การสื่อสาร การสื่อความหมายทางคณิตศาสตร์ การนำเสนอ การเชื่อมโยงความรู้และการมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์

### ระดับความสามารถชั้นปี

ระดับชั้น	ความสามารถ	ตัวชี้วัด(KC)
ประถมศึกษาปีที่ 3	<p>ความสามารถในการใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์โดยเน้นการสื่อสาร การสื่อความหมายทางคณิตศาสตร์ การแก้ปัญหาโดยวิธีการที่หลากหลาย และการให้เหตุผลในเรื่องจำนวนนับไม่เกินหนึ่งแสนและศูนย์ การเปรียบเทียบและคาดคะเน (ความยาว น้ำหนัก ปริมาตร หรือความจุ) เงิน และเวลา การบอกชนิดของรูปเรขาคณิตสองมิติที่เป็นส่วนประกอบของรูปเรขาคณิตสามมิติ แบบรูปและความสัมพันธ์ การอ่านข้อมูลจากแผนภูมิรูปภาพและแผนภูมิแท่ง และนำความรู้ทางคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์ต่าง ๆ ในชีวิตประจำวัน</p> <p><b>ขอบข่ายการสร้างข้อคำถาม</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>การบวกจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน 100,000</li><li>การลบจำนวนที่ตัวตั้งไม่เกิน 100,000</li><li>การคูณจำนวนหนึ่งหลักกับจำนวนไม่เกินสี่หลัก</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>สามารถนำการบวก การลบ การคูณ การหารและการบวก ลบ คูณ หาร ระคน ของจำนวนนับไปใช้ในการแก้ปัญหาโดยวิธีการที่หลากหลาย</li><li>สามารถนำความรู้ทางคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์ต่าง ๆ โดยใช้ภาษา และสัญลักษณ์ทางคณิตศาสตร์ ในการสื่อสาร การสื่อความหมายได้อย่างถูกต้อง มีการให้เหตุผล การเชื่อมโยงความรู้ต่าง ๆ ได้อย่างเหมาะสมสอดคล้อง กับชีวิตประจำวัน</li></ol>

ระดับชั้น	ความสามารถ	ตัวชี้วัด(KC)
	<p>4. การหารที่ตัวตั้งไม่เกินสี่หลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก</p> <p>5. การบวก ลบ คูณ หารระคน</p> <p>6. การเปรียบเทียบและคาดคะเนความยาว น้ำหนัก ปริมาตร และความจุ เงิน และ เวลา</p> <p>7. การอ่านและเขียนบันทึกที่รายรับรายจ่าย กิจกรรม หรือเหตุการณ์ที่ระบุเวลา</p> <p>8. การบอกชนิดของรูปเรขาคณิตสองมิติที่เป็น ส่วนประกอบของ รูปเรขาคณิตสามมิติ</p> <p>9. แบบรูปของจำนวนที่เพิ่มขึ้นทีละ 3 ทีละ 4 ทีละ 25 ทีละ 50</p> <p>10. แบบรูปของจำนวนที่ลดลงทีละ 3 ทีละ 4 ทีละ 5 ทีละ 25 ทีละ 50</p> <p>11. แบบรูปซ้ำ</p> <p>12. แบบรูปของรูปที่มีรูปร่างขนาด หรือสี ที่สัมพันธ์กันสองลักษณะ</p> <p>13. การอ่านแผนภูมิรูปภาพและแผนภูมิแท่ง</p>	

ตัวอย่างเครื่องมือ

ความสามารถด้านคำนวณ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3													
<p><b>ระดับพฤติกรรม/ ทักษะกระบวนการ</b> - วิเคราะห์</p> <p><b>ความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์</b> - จำนวนนับ การลบ</p> <p><b>ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์</b> - ใช้วิธีการที่หลากหลายทางคณิตศาสตร์แก้ปัญหาในสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง กับชีวิตประจำวัน</p> <p>- ให้เหตุผลประกอบการตัดสินใจแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์</p> <p>- ใช้ภาษาและสัญลักษณ์ทางคณิตศาสตร์ในการสื่อความหมายทางคณิตศาสตร์</p> <p>- เชื่อมโยงความรู้ต่าง ๆ ในคณิตศาสตร์และเชื่อมโยงคณิตศาสตร์กับศาสตร์อื่น ๆ</p> <p><b>อิงมาตรฐานตามหลักสูตร</b> ค 1.1 ป.3/1-2 ค 1.2 ป.3/1-2 ค 6.1 ป.3/1-5</p>	<p><b>คำชี้แจง</b> จากข้อมูลต่อไปนี้ ใช้ตอบคำถามข้อ 1 – 2</p> <p>ปัจจุบันโลกกำลังประสบปัญหาภาวะโลกร้อน จากการทิ้งขยะ ซึ่งควรแยกแยะระหว่าง ขยะเปียก แก้ว พลาสติก และขยะที่เป็นพิษ เพื่อสามารถนำไปกำจัดได้อย่างถูกวิธี เนื่องจากระยะเวลาการย่อยสลายแตกต่างกัน เช่น</p> <table border="0" style="margin-left: 40px;"> <tr> <td>โฟม</td> <td>ใช้เวลา 1,000 ปี</td> </tr> <tr> <td>ผ้าอ้อมสำเร็จรูป</td> <td>ใช้เวลา 500 ปี</td> </tr> <tr> <td>ถุงพลาสติก</td> <td>ใช้เวลา 450 ปี</td> </tr> <tr> <td>อะลูมิเนียม</td> <td>ใช้เวลา 100 ปี</td> </tr> <tr> <td>ถ้วยกระดาษเคลือบ</td> <td>ใช้เวลา 5 ปี</td> </tr> <tr> <td>เศษกระดาษ</td> <td>ใช้เวลา 5 เดือน</td> </tr> </table> <p>1. แจ่วใช้ถุงพลาสติกใส่อาหารเช้า เจ๊ียบใช้กล่องโฟมใส่อาหารกลางวัน ขยะของใครใช้เวลาในการย่อยสลายมากกว่ากันและมากกว่ากันกี่ปี</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) เจ๊ียบมากกว่าแจ่ว 450 ปี</li> <li>2) แจ่วมากกว่าเจ๊ียบ 450 ปี</li> <li>3) เจ๊ียบมากกว่าแจ่ว 550 ปี</li> <li>4) แจ่วมากกว่าเจ๊ียบ 550 ปี</li> </ol> <p><b>เฉลย 3)</b> <b>เกณฑ์การให้คะแนน</b> ตอบถูกต้องได้ 1 คะแนน ตอบผิดหรือไม่ตอบได้ 0 คะแนน</p>	โฟม	ใช้เวลา 1,000 ปี	ผ้าอ้อมสำเร็จรูป	ใช้เวลา 500 ปี	ถุงพลาสติก	ใช้เวลา 450 ปี	อะลูมิเนียม	ใช้เวลา 100 ปี	ถ้วยกระดาษเคลือบ	ใช้เวลา 5 ปี	เศษกระดาษ	ใช้เวลา 5 เดือน
โฟม	ใช้เวลา 1,000 ปี												
ผ้าอ้อมสำเร็จรูป	ใช้เวลา 500 ปี												
ถุงพลาสติก	ใช้เวลา 450 ปี												
อะลูมิเนียม	ใช้เวลา 100 ปี												
ถ้วยกระดาษเคลือบ	ใช้เวลา 5 ปี												
เศษกระดาษ	ใช้เวลา 5 เดือน												



ความสามารถด้านคำนวณ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

ระดับพฤติกรรม/

ทักษะกระบวนการ

- นำไปใช้

ความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์

- จำนวนนับ การเปรียบเทียบ

ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์

- ใช้วิธีการทางคณิตศาสตร์

แก้ปัญหาในสถานการณ์ต่าง ๆ  
ที่เกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวัน

- ให้เหตุผลประกอบการตัดสินใจ

แก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์

- ใช้ภาษาและสัญลักษณ์ทาง  
คณิตศาสตร์ในการสื่อ

ความหมายทางคณิตศาสตร์

- เชื่อมโยงความรู้ต่าง ๆ ใน  
คณิตศาสตร์และเชื่อมโยง  
คณิตศาสตร์กับศาสตร์อื่น ๆ

อิงมาตรฐานตามหลักสูตร

ค 1.1 ป.3/1 - 2

ค 6.1 ป.3/1-5

ระดับพฤติกรรม/

ทักษะกระบวนการ

- วิเคราะห์

ความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์

- จำนวนนับ การหาร

ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์

- ใช้วิธีการที่หลากหลายทาง

คณิตศาสตร์แก้ปัญหาใน  
สถานการณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง  
กับชีวิตประจำวัน

- ให้เหตุผลประกอบการตัดสินใจ

แก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์

- ใช้ภาษาและสัญลักษณ์ทาง  
คณิตศาสตร์ในการสื่อ

ความหมายทางคณิตศาสตร์

2. ใครช่วยลดภาวะโลกร้อนได้ดีที่สุด

1) ดำ ให้ลูกใช้ผ้าอ้อมสำเร็จรูป

2) ขาว ใช้ถุงพลาสติกใส่อาหาร

3) แดง ใช้ถ้วยพลาสติกใส่นมสดดื่ม

4) ชมพู ใช้เศษกระดาษผสมดินปลูกต้นไม้

เฉลย 4)

เกณฑ์การให้คะแนน

ตอบถูกต้องได้ 1 คะแนน ตอบผิดหรือไม่ตอบได้ 0 คะแนน

คำชี้แจง จากข้อมูลต่อไปนี้ ใช้ตอบคำถามข้อ 3 - 4

คุณครูให้โหน่ง หม่า และ เห่ง เลือกจำนวนเต็มคนละ 6 จำนวน  
ได้ผลการเลือกตั้งนี้



โหน่ง



หม่า



ห่ง

จำนวนที่เลือก

ได้

12 16

จำนวนที่เลือก

ได้

10 40

จำนวนที่เลือก

ได้ 35 10

25

ความสามารถด้านคำนวณ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3	
<p>– เชื่อมโยงความรู้ต่าง ๆ ในคณิตศาสตร์และเชื่อมโยงคณิตศาสตร์กับศาสตร์อื่น ๆ</p> <p><b>อิงมาตรฐานตามหลักสูตร</b> ค 1.2 ป.3/1 ค 6.1 ป.3/1 - 5</p> <p><b>ระดับพฤติกรรม/ ทักษะกระบวนการ</b> - วิเคราะห์</p> <p><b>คำอธิบายขยายความ ทักษะทางการคิดคำนวณ</b> – การหาร</p> <p><b>ความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์</b> – จำนวนนับ การหาร</p> <p><b>ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์</b> – ใช้วิธีการที่หลากหลายทางคณิตศาสตร์แก้ปัญหาในสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง กับชีวิตประจำวัน</p> <p>– ให้เหตุผลประกอบการตัดสินใจแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์</p> <p>– ใช้ภาษาและสัญลักษณ์ทางคณิตศาสตร์ในการสื่อความหมายทางคณิตศาสตร์</p> <p>– เชื่อมโยงความรู้ต่าง ๆ ในคณิตศาสตร์และเชื่อมโยงคณิตศาสตร์กับศาสตร์อื่น ๆ</p> <p><b>อิงมาตรฐานตามหลักสูตร</b> ค 1.2 ป.3/1 ค 6.1 ป.3/1 - 5</p>	<p>3. จากข้อมูลข้างต้น <b>ข้อใดสรุปเกี่ยวกับจำนวนที่โหน่งเลือก ได้ถูกต้อง</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) เป็นจำนวนที่ 2 และ 5 หารลงตัว</li> <li>2) เป็นจำนวนที่หารด้วย 5 ลงตัว</li> <li>3) เป็นจำนวนที่ 2 หารลงตัว</li> <li>4) เป็นจำนวนที่ 3 หารไม่ลงตัว</li> </ol> <p><b>เฉลย</b> 3)</p> <p><b>เกณฑ์การให้คะแนน</b> ตอบถูกต้องได้ 1 คะแนน ตอบผิดหรือไม่ตอบได้ 0 คะแนน</p> <p>4. จำนวนที่เลือกได้ทุกจำนวนของใคร ที่หารด้วย 5 และ 10 ลงตัว</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) หม่า</li> <li>2) เห่ง</li> <li>3) หม่า กับ โหน่ง</li> <li>4) เห่ง กับ โหน่ง</li> </ol> <p><b>เฉลย</b> 1)</p> <p><b>เกณฑ์การให้คะแนน</b> ตอบถูกต้องได้ 1 คะแนน ตอบผิดหรือไม่ตอบได้ 0 คะแนน</p>

## ความสามารถด้านเหตุผล (Reasoning ability)

**ความสามารถเชิงเหตุผล (Reasoning Ability)** หมายถึง ความสามารถในการเชื่อมโยงความรู้ และประสบการณ์ไปวิเคราะห์ สังเคราะห์ ประเมินค่า ข้อมูล/ สถานการณ์/ สารสนเทศที่เข้ามา เพื่อการ ตัดสินใจ โดยมีเหตุผลประกอบอย่างสมเหตุสมผล (บนพื้นฐานของข้อมูล หลักการ เหตุผล ทางวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ และการดำเนินชีวิต อย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม)

### คำสำคัญ(Key characteristics)

- 1. ความรู้** หมายถึง ความสามารถในการจดจำข้อเท็จจริง ทฤษฎี หลักการ ที่ศึกษารวมทั้งคุณธรรม จริยธรรม
- 2. ประสบการณ์** หมายถึง ความรู้เดิมที่เกิดจากการเรียนรู้ ปฏิบัติ หรือได้พบเห็น เรื่องต่างๆ ในระดับ บุคคล สังคม และสังคมโลก
- 3. วิเคราะห์** หมายถึง ความสามารถในการเปรียบเทียบ บอกความต่าง ความเหมือน สรุปหลักการ บอกความสัมพันธ์ เชื่อมโยงอย่างมีเหตุผล บนพื้นฐานของหลักการทางวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ และการ ดำเนินชีวิต อย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม
- 4. สังเคราะห์** หมายถึง ความสามารถในการสร้างข้อสรุปใหม่ ออกแบบ คิดสร้างสรรค์ บนพื้นฐาน ของข้อมูลที่ผ่าน การวิเคราะห์ ประเมินแล้ว อย่างสมเหตุสมผล
- 5. ประเมินค่า** หมายถึง ความสามารถในการตัดสินใจ เลือกทางเลือกอย่างสมเหตุสมผล มีประโยชน์ และสร้างสรรค์
- 6. เหตุผลทางวิทยาศาสตร์** หมายถึง การนำความรู้ ประสบการณ์ที่เกิดจากการเรียนรู้มา ประกอบการตัดสินใจในสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในสังคม ให้สมเหตุสมผลตามหลักเกณฑ์ทางวิทยาศาสตร์
- 7. เหตุผลทางสังคมศาสตร์** หมายถึง การนำความรู้ ประสบการณ์จากกฎเกณฑ์ ความเชื่อ วัฒนธรรม ค่านิยมทางสังคมศาสตร์มาประกอบตัดสินใจในสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในสังคมได้อย่างสมเหตุสมผล
- 8. เหตุผลทางการดำเนินชีวิต** หมายถึง การนำความรู้ หลักการ กฎเกณฑ์ มาใช้ในการดำรงชีวิต หรือประกอบการตัดสินใจในสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในสังคม อย่างมีคุณธรรม จริยธรรม

### ระดับความสามารถขั้นปี

ระดับขั้น	ความสามารถ	คำสำคัญ(KC)
ประถมศึกษาปีที่ ๓	ความสามารถเชื่อมโยงความรู้ และ ประสบการณ์ เพื่อให้เหตุผล ในการ เปรียบเทียบ จัดกลุ่ม วางแผน เลือก แนวทาง หรือแก้ปัญหาอย่างสมเหตุสมผล และสร้างสรรค์ (บนพื้นฐานของข้อมูล หลักการ เหตุผล ทางวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ และการดำเนินชีวิต อย่างมี คุณธรรมและจริยธรรม)  ขอบข่ายสิ่งเร้า/สาระการเรียนรู้ - การจัดการอารมณ์และความเครียดของ	เปรียบเทียบ จัดกลุ่ม วางแผน เลือก แนวทาง หรือแก้ปัญหา <b>ประเด็นสำหรับการประเมิน</b> บอกเหตุผลในการเปรียบเทียบ จัดกลุ่ม วางแผน เลือกแนวทาง หรือ แก้ปัญหา ได้อย่างถูกต้อง สมเหตุสมผล

ระดับชั้น	ความสามารถ	คำสำคัญ(KC)
	<p>ตนเอง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การสร้างเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค</li> <li>- ความปลอดภัยในชีวิต</li> <li>- การตระหนักรู้และเห็นคุณค่าในตนเอง</li> <li>- บุคลิกภาพ</li> <li>- ปฏิสัมพันธ์ในครอบครัว</li> <li>- การสร้างสัมพันธ์ภาพที่ดี</li> <li>- วิถีประชาธิปไตย</li> <li>- ศาสนาที่ตนถนัดนับถือ</li> <li>- การอยู่ร่วมกันในความหลากหลายของศาสนา</li> <li>- มารยาทไทย ภาษา การแต่งกาย</li> <li>- มารยาทชาวพุทธและศาสนาที่ตนนับถือ</li> <li>- วัฒนธรรมที่ส่งผลกระทบต่อพฤติกรรมด้านภาษา การแต่งกาย และทักษะทางสังคม</li> <li>- ปัญหาสังคมที่ส่งผลต่อการอยู่ร่วมกัน</li> <li>- ปัญหาที่มีผลกระทบต่อร่างกาย อารมณ์</li> <li>- ปัญหาที่มีผลกระทบต่อสังคมชุมชน ประเทศชาติ</li> <li>- เศรษฐกิจพอเพียง (การใช้จ่าย การออม การเลือก การใช้สินค้า บริการ อย่างเหมาะสม)</li> <li>- วิถีทางที่ทำให้เกิดคุณภาพชีวิตที่ดีด้านการ</li> </ul> <p>ใช้ทรัพยากร ด้านการปฏิบัติตน ด้านการใช้จ่าย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ลำดับเหตุการณ์สำคัญที่ส่งผลต่อวิถีชีวิต (การเลือกตั้งในท้องถิ่น)</li> <li>- ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัดมีผลต่อการผลิต การบริโภคและการบริการในครอบครัว</li> <li>- ความเหมือน ความแตกต่างทางวัฒนธรรม</li> <li>ขนบธรรมเนียมประเพณี</li> <li>- วัฒนธรรมที่ส่งผลกระทบต่อพฤติกรรมด้านสังคม</li> <li>- เห็นคุณค่าและยอมรับความหลากหลายทางวัฒนธรรม</li> </ul>	

ระดับชั้น	ความสามารถ	คำสำคัญ(KC)
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลการแข่งขันทางการค้าเสรี</li> <li>- การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม</li> <li>- ลมฟ้าอากาศ</li> <li>- ธรณีพิบัติภัย</li> <li>- ทรัพยากรธรรมชาติ</li> <li>- สิ่งมีชีวิตและไม่มีชีวิต</li> <li>- การขยายพันธุ์พืชและสัตว์</li> <li>- พันธุกรรม</li> <li>- วัสดุ แรง เสี่ยง</li> <li>- ทิศ</li> <li>- ดวงอาทิตย์ ดวงจันทร์</li> <li>- กลางวัน กลางคืน</li> <li>- การพึ่งพาสิ่งแวดล้อมและธรรมชาติ ในการดำรงชีวิต</li> <li>- ความแตกต่างของเมืองและชนบท</li> <li>- มลพิษที่เกิดจากการกระทำของมนุษย์</li> <li>- การเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมจากอดีตถึงปัจจุบัน</li> <li>- การดำรงชีวิตในยุคเทคโนโลยี</li> <li>- การผลิตและการใช้ไฟฟ้า</li> </ul>	

ตัวอย่างเครื่องมือ

ความสามารถด้านเหตุผล ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3	
<p><b>ระดับพฤติกรรม/ทักษะ</b> กระบวนการ วิเคราะห์</p> <p><b>คำสำคัญ (KC)/</b> ระดับความสามารถ เปรียบเทียบ จัดกลุ่ม วางแผน เลือกแนวทาง หรือแก้ปัญหา</p> <p><b>อิงมาตรฐานตามหลักสูตร</b> มีส่วนร่วมในการฟื้นฟูปรับปรุง สิ่งแวดล้อมในโรงเรียนและชุมชน (ส.5.2 ป.2/4)</p>	 <p>1. การกระทำตามภาพนี้จะเกิดผลโดยตรงต่อคนในชุมชนตามข้อใดมากที่สุด</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) เป็นโรคทางเดินอาหาร</li> <li>2) แมลงและหนูรบกวน*</li> <li>3) เกิดอุบัติเหตุได้ง่าย</li> <li>4) อากาศเป็นพิษ</li> </ol>
<p><b>ระดับพฤติกรรม/ทักษะ</b> กระบวนการ วิเคราะห์</p> <p><b>คำสำคัญ (KC)/</b> ระดับความสามารถ เปรียบเทียบ จัดกลุ่ม วางแผน เลือกแนวทาง หรือแก้ปัญหา</p> <p><b>อิงมาตรฐานตามหลักสูตร</b> ทักษะชีวิต</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <p>เกษตรกร กล่าวว่า การนำข้าวเปลือกมาตากไว้ริมคลองชลประทาน ก่อนส่งขายจะได้ราคาดี และถ้าไม่มีคนเฝ้า ข้าวเปลือกอาจถูกฝน และขายไม่ได้ราคา พวกเขาและครอบครัวจึงผลัดเปลี่ยนกันนอนเฝ้าข้าวที่ตากจนกว่าข้าวจะแห้ง</p> <p style="text-align: right;">ปรับมาจากผู้จัดการออนไลน์ ๑๕ พฤศจิกายน ๕๕</p> </div> <p>2. ข้อใดเป็นเหตุผลสำคัญที่สุดที่เกษตรกรครอบครัวจึงผลัดเปลี่ยนกันนอนเฝ้าข้าวที่ตาก</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ต้องการขายข้าวได้เร็วขึ้น</li> <li>2) ต้องการให้ทุกคนทำหน้าที่</li> <li>3) ต้องการขายข้าวให้ได้ราคาสูง *</li> <li>4) ต้องการให้ได้ข้าวเปลือกที่มีคุณภาพ</li> </ol>

## ตารางสอบ

การทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test: NT) ปีการศึกษา 2559  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 กำหนดสอบในวันที่ 8 มีนาคม 2560 รายละเอียดตามตารางสอบ ดังนี้

วันสอบ	เวลา	วิชา	เวลาสอบ
วันพุธที่ 8 มีนาคม 2560	09.00 – 10.00 น.	ความสามารถด้านภาษา	60 นาที
	พัก 30 นาที		
	10.30 – 12.00 น.	ความสามารถด้านคำนวณ	90 นาที
	พัก 60 นาที		
	13.00 – 14.00 น.	ความสามารถด้านเหตุผล	60 นาที

\*\*\* ประกาศผลการสอบวันที่ 24 เมษายน 2560

## การบริหารการจัดสอบ NT ระดับสนามสอบ

การบริหารการจัดสอบ NT ระดับสนามสอบในการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test: NT) ปีการศึกษา 2559 เป็นการนำเสนอเกี่ยวกับภารกิจของสนามสอบ คณะกรรมการระดับสนามสอบ คุณสมบัติของกรรมการระดับสนามสอบ บทบาทของคณะกรรมการระดับสนามสอบ และแนวปฏิบัติในการบริหารจัดการสอบ โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

### 1. คณะกรรมการระดับสนามสอบ

คณะกรรมการระดับสนามสอบ ประกอบด้วย

- ประธานสนามสอบ คือ ประธานกลุ่มเครือข่าย หรือผู้อำนวยการโรงเรียนที่เป็นสนามสอบ หรือผู้ที่ศูนย์สอบพิจารณาแต่งตั้งตามความเหมาะสม
- กรรมการคุมสอบ ต้องมาจากต่างกลุ่มเครือข่ายหรือกลุ่มเครือข่ายเดียวกันแต่ต่างสถานศึกษา อัตรา 2 คน ต่อ 1 ห้องสอบ
- นักการภารโรง เป็นนักการภารโรงของโรงเรียนที่เป็นสนามสอบ หรือโรงเรียนในกลุ่มเครือข่าย
- กรรมการอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการอำนวยการระดับศูนย์สอบสามารถพิจารณาแต่งตั้งกรรมการเพิ่มเติมได้ตามความเหมาะสม

### 2. คุณสมบัติของกรรมการระดับสนามสอบ

- กรรมการคุมสอบ เป็นข้าราชการครู และบุคลากรทางการศึกษา หรือครูผู้สอน หรือพนักงานราชการ หรือครูอัตราจ้าง
- กรรมการตรวจข้อสอบเขียนตอบ เป็นครูผู้สอนชั้น ป.3 หรือข้าราชการครู และบุคลากรทางการศึกษา หรือครูผู้สอน หรือพนักงานราชการ หรือครูอัตราจ้าง ที่มีความรู้ความสามารถด้านภาษา คำนวณ และเหตุผล
- มีความรับผิดชอบ
- ตรงต่อเวลา
- เก็บรักษาความลับได้เป็นอย่างดี
- ปฏิบัติหน้าที่ตามคู่มือการจัดสอบฯ อย่างเคร่งครัด

### 3. บทบาทของคณะกรรมการระดับสนามสอบ

#### 1) ประธานสนามสอบ

- 1.1) ประสานงานกับศูนย์สอบและดำเนินการตามคู่มือการจัดสอบฯ อย่างเคร่งครัด
- 1.2) ประสานงานกับศูนย์สอบเสนอรายชื่อคณะกรรมการระดับสนามสอบ เพื่อให้ศูนย์สอบพิจารณาแต่งตั้งอนุมัติ
- 1.3) จัดประชุมคณะกรรมการระดับสนามสอบก่อนวันสอบ เพื่อทำความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการจัดสอบและขั้นตอนการดำเนินงานของกรรมการคุมสอบ
- 1.4) เตรียมความพร้อมสถานที่สอบ กำกับการจัดห้องสอบ ตีตรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ และเอกสารการสอบอื่นๆ ที่ป้ายประชาสัมพันธ์ของสนามสอบ และหน้าห้องสอบ
- 1.5) รับ-ส่งแบบทดสอบและกระดาษคำตอบ ระหว่างศูนย์สอบ และสนามสอบ ในกรณีที่ไม่สามารถด้วยตนเองได้ ให้มอบหมายผู้แทน โดยใช้บันทึกมอบหมายผู้แทนเพื่อให้ศูนย์สอบเก็บไว้เป็นหลักฐาน
- 1.6) เปิดกล่องบรรจุแบบทดสอบในวันสอบ ไม่เกิน 1 ชั่วโมงก่อนเวลาสอบ ต่อหน้าตัวแทนกรรมการคุมสอบ
- 1.7) ให้ประธานสนามสอบอนุมัติ ในกรณีที่มีผู้เข้าสอบกรณีพิเศษ(Walk in) ที่ไม่มีเลขที่นั่งสอบ ในที่นี้ผู้เข้าสอบกรณีพิเศษ (Walk in) คือ ผู้ที่ไม่มีรายชื่อในใบเซ็นชื่อผู้เข้าสอบ นักเรียนจะเข้าสอบได้เมื่อได้รับอนุญาตจากประธานสนามสอบ
- 1.8) กำกับ ติดตาม และตรวจสอบการจัดสอบภายในสนามสอบให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ มีความยุติธรรม โปร่งใส และเป็นไปตามคู่มือการจัดสอบ ฯ
- 1.9) สั่งพักการปฏิบัติหน้าที่ในกรณีที่คณะกรรมการคุมสอบหรือเจ้าหน้าที่ในสนามสอบบกพร่องต่อหน้าที่หรือประพฤติปฏิบัติตนไม่เหมาะสมและรายงานให้ศูนย์สอบทราบ
- 1.10) ให้ประธานสนามสอบบรรจุกระดาษคำตอบที่ยังไม่ได้ตรวจข้อสอบเขียนตอบลงในซอง แล้วปิดผนึก พร้อมซองกระดาษคำตอบข้อสอบเขียนตอบพร้อมส่งไปยังศูนย์สอบ
- 1.11) เก็บรักษาซองกระดาษคำตอบของผู้เข้าสอบและนำส่งศูนย์สอบให้ครบถ้วน เพื่อรักษาผลประโยชน์ให้กับผู้เข้าสอบ ให้ประธานสนามสอบดำเนินการส่งมอบซองกระดาษคำตอบที่ปิดผนึกเรียบร้อยแล้วให้ศูนย์สอบ
- 1.12) ประสานงานกับศูนย์สอบในการสรุปผลการดำเนินการจัดสอบระดับสนามสอบ รวมทั้งการส่งมอบเอกสารการจัดสอบนำส่งศูนย์สอบต่อไป

#### 2) กรรมการคุมสอบ

- 2.1) กำกับการดำเนินการสอบให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ทั้งภายในห้องสอบ และบริเวณใกล้เคียงให้มีความโปร่งใสและยุติธรรมในการคุมสอบ มีประสิทธิภาพและปฏิบัติตามคู่มือการจัดสอบฯ
- 2.2) การดำเนินการคุมสอบ ขอให้ยึดตามแนวปฏิบัติตามคู่มือฉบับนี้เป็นหลักในการปฏิบัติงาน
- 2.3) ควบคุมมิให้ผู้เข้าสอบปฏิบัติผิดระเบียบหรือกระทำการทุจริตในระหว่างการสอบ
- 2.4) รายงานประธานสนามสอบ กรณีสงสัยว่าจะมีการทุจริตหรือมีการทุจริตเกิดขึ้น และห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าบริเวณห้องสอบ



2.5) รักษาความลับของแบบทดสอบ ด้วยการไม่ให้กรรมการหรือบุคคลอื่น ดูหรือถ่ายรูปแบบทดสอบเพื่อเผยแพร่

2.6) ตรวจสอบกระดาษคำตอบและแบบทดสอบให้ถูกต้องและครบถ้วน

2.7) ตรวจสอบการกรอกข้อมูล และการระบายที่หัวกระดาษคำตอบให้เรียบร้อยถูกต้อง (กรณีเด็กเข้าสอบกรณีพิเศษ)

2.8) บรรจุกระดาษคำตอบใส่ซองส่งไปยังประธานสนามสอบ

2.9) ให้กรรมการคุมสอบกรอกใบปะหน้าของข้อสอบแบบเลือกตอบและของข้อสอบเขียนตอบให้ครบถ้วน พร้อมเซ็นชื่อกรรมการคุมสอบทั้ง 2 คน

2.10) รักษากระดาษคำตอบและแบบทดสอบของผู้เข้าสอบไม่ให้สูญหาย และต้องนำส่งประธานสนามสอบทันที หลังเสร็จสิ้นการสอบในภาคเช้า (หลังสอบวิชาความสามารถด้านคำนวณ) และภาคบ่าย (หลังสอบวิชาความสามารถด้านเหตุผล)

#### 4. แนวปฏิบัติในการบริหารจัดการสอบ

##### 1) การจัดสนามสอบและห้องสอบ

ศูนย์สอบต้องกำหนดสนามสอบ โดยระบุจำนวนห้องสอบ และรายละเอียดข้อมูลห้องสอบผ่านระบบ NT Access ภายในช่วงเวลาที่ยานักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานกำหนด ทั้งนี้ใช้อัตราจำนวนผู้เข้าสอบ 35 คน ต่อห้อง ยกเว้นห้องสอบสุดท้ายของสนามสอบสามารถจัดห้องสอบได้ไม่เกิน 40 คน โดยในการจัดห้องสอบจะจัดนักเรียนเข้าห้องสอบที่ละโรงเรียนเรียงตามตัวอักษรของโรงเรียน และการเรียงลำดับเลขที่นั่งของนักเรียนในแต่ละโรงเรียนจะจัดเรียงตามที่โรงเรียนส่งข้อมูลเข้าโปรแกรม NT Access ซึ่งการจัดนักเรียนเข้าห้องสอบถ้าเรียงลำดับนักเรียนจนถึงคนที่ 35 จะต้องจัดตั้งแต่คนที่ 36 เป็นต้นไปเข้าสอบในห้องสอบถัดไป

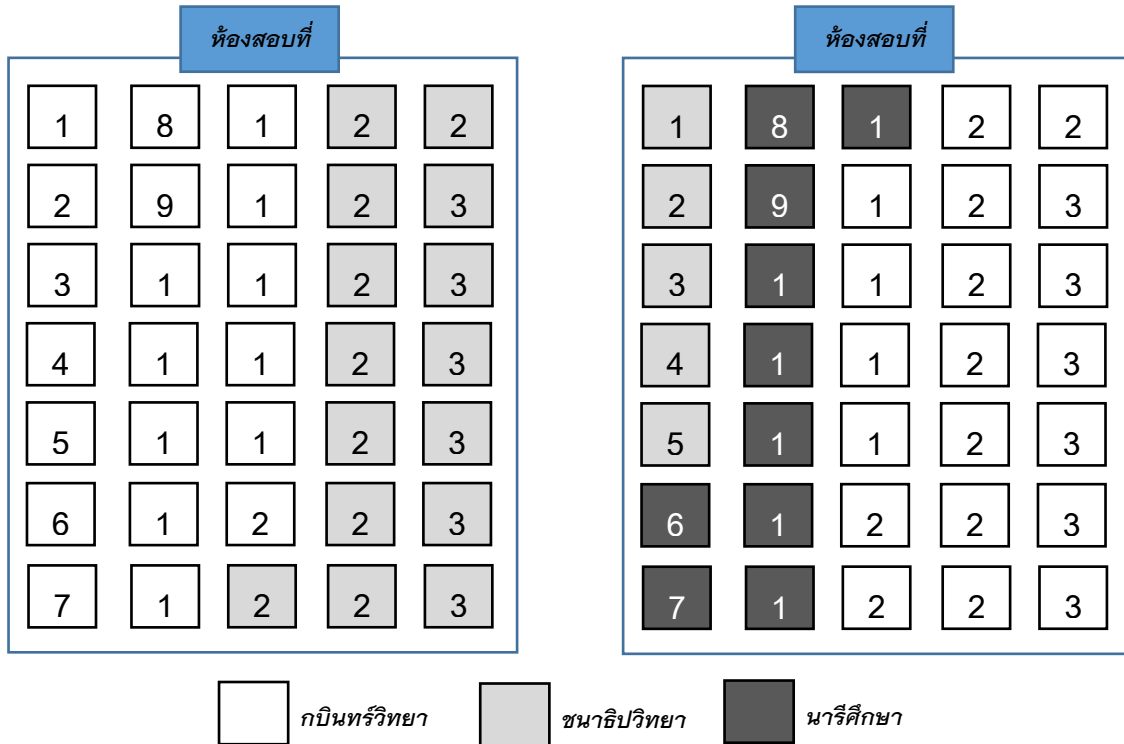
ตัวอย่างเช่น ถ้าโรงเรียนกบินทร์วิทยาเป็นสนามสอบ มีโรงเรียนมาเข้าสอบ 3 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนกบินทร์วิทยา มีนักเรียน 20 คน โรงเรียนนารีนศึกษา มีนักเรียน 10 คน และโรงเรียนชนาธิปวิทยา มีจำนวนนักเรียน 20 คน การจัดห้องสอบจะเป็นดังต่อไปนี้

1) มีจำนวนเด็กที่เข้าสอบทั้งหมด 50 คน ดังนั้นจะต้องมีห้องสอบทั้งสิ้น 2 ห้อง

2) จัดเรียงนักเรียนเข้าห้องสอบ โดยเรียงตามตัวอักษรของชื่อโรงเรียน ในที่นี้ คือ กบินทร์วิทยา ชนาธิปวิทยา และนารีนศึกษา ตามลำดับ

3) จัดนักเรียนเข้าห้องสอบ โดยจัดห้องสอบให้มีโต๊ะสอบทั้งหมด 5 แถว ๆ ละ 7 ตัว ถ้านักเรียนครบ 35 คนให้จัดนักเรียนเข้าสอบในห้องถัดไป ดังภาพ

4) การเรียงลำดับเลขที่นั่งของนักเรียนในแต่ละโรงเรียนจะจัดเรียงตามที่โรงเรียนส่งข้อมูลเข้าโปรแกรม NT Access ดังภาพต่อไปนี้



## 2) ข้อปฏิบัติในการสอบของผู้เข้าสอบ

### ระเบียบการเข้าห้องสอบ

1. นักเรียนต้องแสดงบัตรประจำตัวประชาชนในการเข้าห้องสอบ หรือ บัตรประจำตัวนักเรียนที่มีรูป หรือหลักฐานอย่างอื่นที่สามารถใช้แสดงตัวตนของนักเรียน
2. นักเรียนมาสายเกิน 15 นาที ไม่มีสิทธิ์สอบในวิชานั้น (ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการปฏิบัติของผู้เข้าสอบ พ.ศ. 2548)
3. ให้นักเรียนนั่งอยู่ในห้องสอบจนหมดเวลา
4. **ห้าม** นักเรียนนำตำรา เอกสาร เครื่องอิเล็กทรอนิกส์หรือเครื่องมือสื่อสารเข้าห้องสอบ
5. **อนุญาต** ให้นักเรียนนำนาฬิกาเข้าห้องสอบเฉพาะนาฬิกาธรรมดาที่ใช้ดูเวลาเท่านั้น

### อุปกรณ์ที่ใช้ในการทำแบบทดสอบและอนุญาตให้นำเข้าห้องสอบ

สิ่งที่นักเรียนต้องเตรียมมาในวันสอบ

1. ดินสอดำ 2B ใช้สำหรับระบายคำตอบ
2. ยางลบ
3. กบเหลาดินสอดำ

## 3) กรณีผู้เข้าสอบกรณีพิเศษ (Walk in)

ผู้เข้าสอบกรณีพิเศษ (Walk in) คือ ผู้ที่ไม่มีรายชื่อในใบเซ็นชื่อผู้เข้าสอบ นักเรียนจะเข้าสอบได้เมื่อได้รับอนุญาตจากประธานสนามสอบแล้ว กรรมการระดับสนามสอบต้องปฏิบัติ ดังนี้

1. ให้ผู้เข้าสอบกรณีพิเศษ (Walk in) เข้าสอบในห้องสอบสุดท้ายโดยนั่งต่อจากเลขที่นั่งสอบสุดท้ายของห้องสอบสุดท้ายในสนามสอบนั้นๆ

2. ผู้เข้าสอบกรณีพิเศษ (Walk in) ใช้แบบทดสอบ พร้อมกระดาษคำตอบสำรองในการสอบ สำหรับเลขที่นั่งสอบให้ใช้เลขที่นั่งสอบต่อจากเลขที่สุดท้ายของห้องสอบสุดท้ายในสนามสอบนั้นๆ

3. ผู้เข้าสอบกรณีพิเศษ (Walk in) ลงชื่อในใบเซ็นชื่อผู้เข้าสอบในแบบ สพฐ. 3 และนำแบบ สพฐ.3 ใส้ไปในซองกระดาษคำตอบในห้องสุดท้ายของสนามสอบนั้นๆ พร้อมสำเนาส่งศูนย์สอบ 1 ชุด

4. เมื่อเสร็จสิ้นการสอบให้เก็บกระดาษคำตอบ (ทั้งแบบเลือกตอบและเขียนตอบ) ของผู้เข้าสอบกรณีพิเศษ (Walk in) ใส้ในซองกระดาษคำตอบต่อจากนักเรียนคนสุดท้ายของห้องสุดท้ายในสนามสอบนั้นๆ

#### 4) กรณีที่กระดาษคำตอบชำรุด เสียหาย

ให้นักเรียนระบายลงในช่อง “ยกเลิกระดาษคำตอบ” และให้ใช้กระดาษสำรอง โดยระบุรายละเอียดของผู้เข้าสอบตามกระดาษคำตอบเดิม และเก็บกระดาษคำตอบที่ชำรุดใส่ซองคืนด้วย (ให้กระดาษคำตอบที่ถูกยกเลิกอยู่หลังกระดาษคำตอบสำรองของเด็กคนนั้น)

#### 5) กรณีเด็กขาดสอบ

1. เมื่อเสร็จสิ้นการสอบให้เก็บกระดาษคำตอบของเด็กขาดสอบ โดยระบายในช่อง “ขาดสอบ” แล้วเก็บรวบรวมกระดาษคำตอบตามเลขที่นั่งสอบ

2. ให้เก็บกระดาษคำตอบของเด็กขาดสอบเรียงตามเลขที่นั่งสอบปกติ

3. ในใบเซ็นชื่อผู้เข้าสอบ สพฐ.2 ให้ระบุว่า “ขาดสอบ” ด้วยหมึกสีแดง

#### 6) กำหนดการบริหารจัดการห้องสอบ

ระยะเวลา	การปฏิบัติ
ก่อนถึงเวลาสอบ 15 นาที	ให้ผู้เข้าสอบเข้าห้องสอบ กรรมการคุมสอบตรวจบัตรประจำตัวประชาชน หรือหลักฐาน อย่างอื่นที่แสดงตัวตนของนักเรียน รวมทั้งอุปกรณ์ที่ใช้ในการสอบ
ก่อนถึงเวลาสอบ 10 นาที	1. ให้ผู้เข้าสอบ 2 คนตรวจของแบบทดสอบ เพื่อยืนยันความเรียบร้อยของแบบทดสอบ 2. แจกกระดาษคำตอบให้ผู้เข้าสอบเรียงตามลำดับเลขที่นั่งสอบจากน้อยไปหามาก 3. แจ้งให้ผู้เข้าสอบตรวจสอบว่ากระดาษคำตอบเป็นของตนเอง
ก่อนถึงเวลาสอบ 5 นาที	แจกแบบทดสอบให้ผู้เข้าสอบเรียงตามลำดับเลขที่นั่งสอบจากน้อยไปหามาก
เมื่อถึงเวลาสอบ	ประกาศให้ผู้เข้าสอบเริ่มทำแบบทดสอบ
ระหว่างการสอบ	ดูแลการจัดสอบให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีความโปร่งใส ไม่มีการทุจริตหรือ กระทำผิดระเบียบระหว่างการสอบ
เมื่อเวลาสอบผ่านไป 30 นาที	ให้ผู้เข้าสอบลงชื่อในใบเซ็นชื่อผู้เข้าสอบ สพฐ.2 ทั้ง 2 แผ่น(ส่ง สพฐ.1,ส่งศูนย์สอบ 1) **กรณีมีผู้เข้าสอบกรณีพิเศษ (walk in) ให้ลงชื่อใน สพฐ. 3 ทั้ง 2 แผ่น (ส่ง สพฐ. 1 , ส่งศูนย์สอบ 1)
หลังสอบเสร็จวิชา ความสามารถด้านภาษา	ให้นักเรียนนั่งอยู่ประจำในห้องสอบจนถึงเวลาสอบวิชาความสามารถด้านคำนวณ อนุญาตให้นักเรียนออกจากห้องสอบตามดุลพินิจของกรรมการคุมสอบ
ก่อนหมดเวลาสอบ 5 นาที	ประกาศเวลาให้ผู้เข้าสอบทราบเพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยของกระดาษคำตอบและการระบาย คำตอบ

ระยะเวลา	การปฏิบัติ
เมื่อหมดเวลาสอบ	1. ประกาศหมดเวลา 2. แจ้งให้ผู้เข้าสอบหยุดการสอบ 3. ตรวจสอบการลงชื่อ-สกุลและเลขที่นั่งสอบของผู้เข้าสอบ และตรวจดูการลงลายมือชื่อบนหัวกระดาษ 4. เก็บแบบทดสอบและกระดาษคำตอบให้ครบถ้วนตามจำนวนที่ระบุไว้บนหน้าซอง เพื่อนำส่งประธานสนามสอบ

### 7) การบรรจุซองกระดาษคำตอบ

(กรณีตรวจข้อสอบแบบเขียนตอบที่ศูนย์สอบ : 9 มีนาคม 2560)

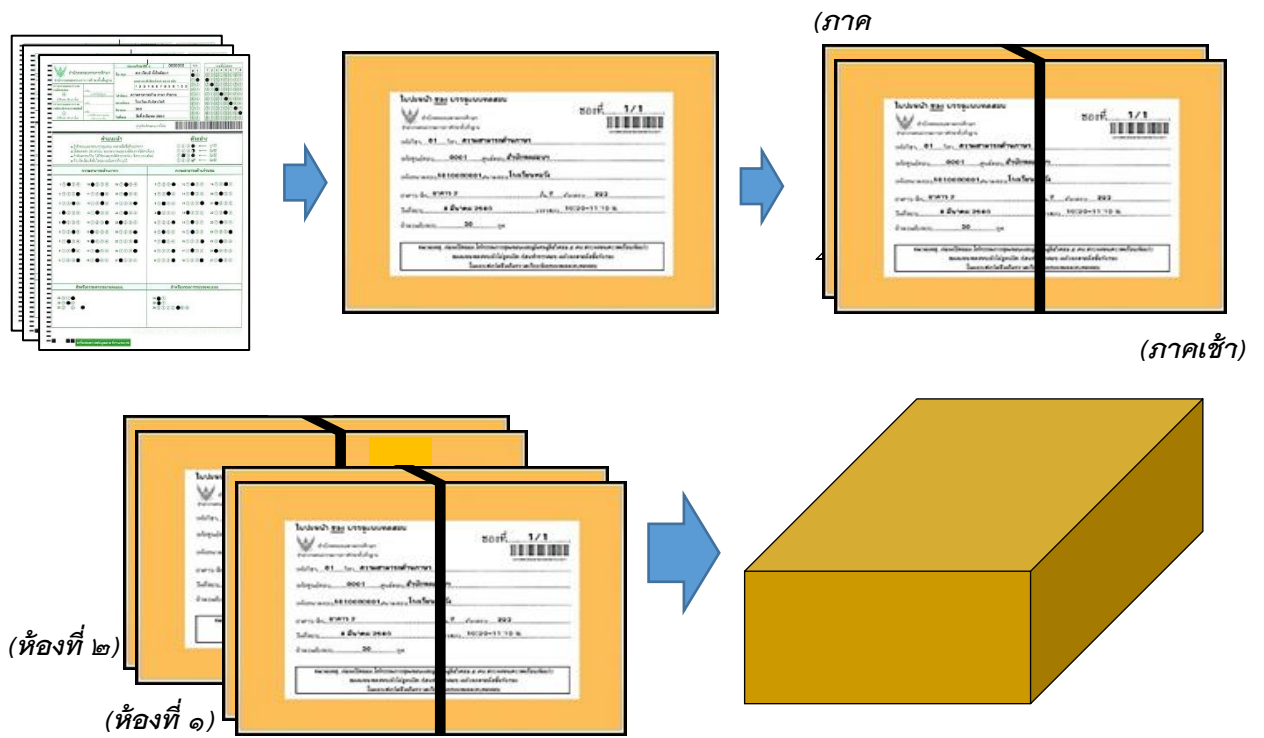
แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการบรรจุกระดาษคำตอบในระดับสนามสอบ มีดังนี้

1. กรรมการคุมสอบบรรจุกระดาษคำตอบแบบเลือกตอบ (ที่ยังไม่ได้ระบายคะแนนเขียนตอบ) และกระดาษคำตอบแบบเขียนตอบ โดยเรียงลำดับจากน้อยไปหามาก ในซองบรรจุกระดาษคำตอบเลือกตอบเพื่อส่งกลับ และซองกระดาษคำตอบข้อสอบเขียนตอบ พร้อมใบเซ็นชื่อผู้เข้าสอบ (สพฐ.2) (หากมีนักเรียนเข้าสอบกรณีพิเศษ ให้ใช้ใบเซ็นชื่อแบบ สพฐ.3) **ปิดผนึกซอง และกรรมการคุมสอบเซ็นชื่อกำกับทั้ง 2 คน นำส่งศูนย์สอบ**

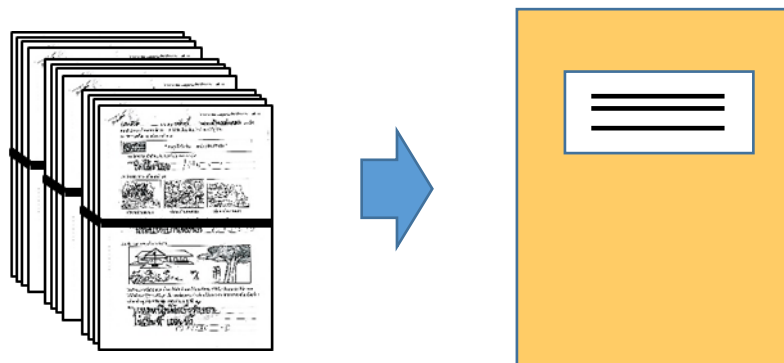
2. กรรมการตรวจข้อสอบเขียนตอบที่ศูนย์สอบ เปิดผนึกซองกระดาษคำตอบเลือกตอบและซองกระดาษคำตอบข้อสอบเขียนตอบ ที่มาจากสนามสอบ และทำการตรวจข้อสอบและระบายคะแนนลงในกระดาษคำตอบเลือกตอบ แล้วบรรจุกระดาษคำตอบแบบเลือกตอบ โดยเรียงลำดับจากน้อยไปหามาก ในซองบรรจุกระดาษคำตอบเพื่อส่งกลับ **ปิดผนึกซองอีกครั้ง และกรรมการตรวจข้อสอบเขียนตอบเซ็นชื่อกำกับทั้ง 2 คน นำส่งประธานศูนย์สอบ**

3. บรรจุซองกระดาษคำตอบแบบเลือกตอบลงในกล่อง พร้อมติดใบปะหน้ากล่องกระดาษคำตอบเพื่อส่งกลับ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน คณะกรรมการศูนย์สอบต้องนำมาติดให้ถูกต้อง และระบุจำนวนซองกระดาษคำตอบเพื่อส่งกลับ (แบบเลือกตอบ) ที่บรรจุอยู่ในกล่องให้ถูกต้อง รายละเอียดดังนี้

1) **กระดาษคำตอบแบบเลือกตอบ** บรรจุใส่ซองกระดาษคำตอบส่งกลับ โดยแยกเป็น 2 ซอง ได้แก่ กระดาษคำตอบภาคเช้า 1 ซอง และกระดาษคำตอบภาคบ่าย 1 ซอง โดยนำซองทั้งสองมามัดรวมกันในแต่ละห้องสอบ แล้วบรรจุลงในกล่องกระดาษคำตอบขากลับ (ที่ สพฐ. ส่งมาให้) ดังภาพ



2) กระจายคำตอบเขียนตอบ ในแต่ละห้องสอบ ให้บรรจุลงในซองกระดาษคำตอบข้อสอบเขียนตอบที่ สพฐ. ส่งมาให้ (1 ซอง บรรจุกระดาษคำตอบเขียนตอบทั้ง 3 ด้าน โดยเก็บแยกเป็นรายด้าน) แล้วส่งมอบให้ประธานสนามสอบ ส่งศูนย์สอบต่อไป ดังภาพ



## การนำผลไปใช้

การนำผลการประเมินคุณภาพการศึกษาไปพัฒนาและยกระดับคุณภาพการศึกษาได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลถึงตัวผู้เรียน และปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนของโรงเรียน และการกำกับดูแลแนวทางการจัดการศึกษาของเขตพื้นที่การศึกษา ให้เป็นไปตามนโยบายสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาคุณภาพผู้เรียนทุกระดับ ทุกประเภท เป้าหมายที่ 1 นักเรียนระดับก่อนประถมศึกษา มีพัฒนาการที่เหมาะสมตามช่วงวัยและได้สมดุล และนักเรียนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานทุกคนมีพัฒนาการเหมาะสมตามช่วงวัยและมีคุณภาพ ทุกส่วนในระบบการศึกษาตั้งแต่ส่วนกลาง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา โรงเรียน จำเป็นต้องนำผลจากการประเมินมาวิเคราะห์และจัดทำเป็นแผนการยกระดับคุณภาพการศึกษา ในทุกระดับ อย่างเป็นรูปธรรม ตั้งแต่แผนการพัฒนาตัวผู้เรียนรายบุคคล การพัฒนาสภาพการจัดการเรียน การสอน ของโรงเรียน สภาพปัญหาและความต้องการ บริบทในการบริหารจัดการ การกำกับดูแลการจัดการเรียนการสอน ของเขตพื้นที่การศึกษา ดังนี้

1. การนำผลการประเมินไปยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ต้องดำเนินการ ทั้งระบบ โดย กำหนดบทบาทของส่วนกลางว่าแต่ละสำนักมีกิจกรรมอะไรบ้างจะสามารถส่งเสริมและสนับสนุนการยกระดับ ผลสัมฤทธิ์ของเขตพื้นที่การศึกษา โดยศึกษานิเทศก์ร่วมกับศูนย์เครือข่ายเป็นผู้นำในการขับเคลื่อนการยกระดับ และโรงเรียน ครูผู้สอนต้องมีความรู้ความสามารถด้านการวัดผล โดยทั้งหมดนี้จะต้องมีโครงการ กิจกรรม และ งบประมาณในการดำเนินงาน

2. คณะกรรมการการประเมินคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐานเพื่อการประกันคุณภาพผู้เรียน ปีการศึกษา ๒๕๕๗ ร่วมกันวางแผนการพัฒนา โดยกำหนดให้ผู้รับผิดชอบในแต่ละสำนักที่เกี่ยวข้องกับการ ยกระดับคุณภาพการศึกษา เขียนเป็นแผนยกระดับที่เป็นรูปธรรม

3. มีระบบการติดตามและประเมินผลกระบวนการเรียนการสอนที่สอดคล้องกับจุดเน้นในการ ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

4. เขตพื้นที่การศึกษา อาจวิเคราะห์ผลภาพรวมของแต่ละโรงเรียน และภาพรวมของเขตพื้นที่ การศึกษา รวมทั้งวิเคราะห์ปัจจัย กระบวนการ แนวทางในการส่งเสริม ปรับปรุง การจัดการเรียนการสอนเพื่อ ยกระดับคุณภาพการศึกษา กำหนดเป็นโครงการ/กิจกรรมในการพัฒนาการจัดการศึกษาของโรงเรียนในเขตพื้นที่ การศึกษา

5. โรงเรียนวิเคราะห์ผลภาพรวม เปรียบเทียบผลการประเมินกับผลภาพรวมระดับเขตพื้นที่ การศึกษา และเปรียบเทียบผลระหว่างปีการศึกษา 2558 และปีการศึกษา 2559 เพื่อดูพัฒนาการของโรงเรียน และทราบถึงจุดที่ต้องเร่งดำเนินการพัฒนา ปรับปรุง การจัดการเรียนการสอนของตน จัดทำเป็นแผนยกระดับ โครงการ/กิจกรรม และกำหนดเป้าหมายในการพัฒนา

6. โรงเรียนวิเคราะห์ผลรายบุคคลของนักเรียน ที่สะท้อนถึงความสามารถของผู้เรียนในแต่ละ ด้าน ส่งต่อข้อมูลให้ครูผู้สอนในระดับประถมศึกษาปีที่ 4 เพื่อให้ทราบถึงจุดเด่น จุดด้อยที่ต้องเร่งพัฒนา และ ปรับปรุงเป็นรายบุคคล เพื่อให้ครูผู้สอนสามารถปรับปรุงและพัฒนาผู้เรียนได้อย่างถูกต้อง

### บทที่ 3

#### ผลการประเมินระดับเขตพื้นที่

การรายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test: NT) ปีการศึกษา 2559 เป็นการรายงานผลการทดสอบในด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของโรงเรียนในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) จำนวน 131 โรงเรียน โดยนำเสนอข้อมูลผลการทดสอบความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 ดังนี้

**ตาราง 1** ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559

ความสามารถ	คะแนนเฉลี่ย ร้อยละ	S.D.	ระดับคุณภาพ
ด้านภาษา (Literacy)	51.95	6.60	พอใช้
ด้านคำนวณ (Numeracy)	38.05	5.79	พอใช้
ด้านเหตุผล (Reasoning ability)	53.95	7.65	พอใช้
รวม	47.99	7.16	พอใช้

จากตาราง 1 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 พบว่า ในภาพรวมอยู่ในระดับพอใช้ มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละเท่ากับ 47.99 โดยความสามารถด้านเหตุผลมีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงสุด ( 53.95 ) รองลงมา ได้แก่ ความสามารถด้านภาษา ( 51.95 ) และความสามารถด้านคำนวณ ( 38.05 ) ตามลำดับ

ตาราง 2 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามระดับต่างๆ ของผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test: NT) นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559

ความสามารถ	คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามระดับ					เปรียบเทียบระดับเขตฯ : ศธ.ภาค	เปรียบเทียบระดับเขตฯ : ประเทศ
	เขตพื้นที่	จังหวัด	ศธ.ภาค	สังกัด	ประเทศ		
ด้านภาษา (Literacy)	51.95	51.63	52.72	50.29	51.00	-0.77	+0.95
ด้านคำนวณ (Numeracy)	38.05	37.72	37.54	37.35	36.99	+0.51	+1.06
ด้านเหตุผล (Reasoning ability)	53.95	53.64	55.10	52.62	53.38	-1.15	+0.57
<b>รวม</b>	47.99	47.66	48.46	46.75	47.13	-0.47	+0.86

จากตาราง 2 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่การศึกษา และระดับศึกษาธิการภาค 3 ของผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT) นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 โดยภาพรวม พบว่า คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่การศึกษา เท่ากับ 47.99 คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับศึกษาธิการภาค 3 เท่ากับ 48.46 และระดับประเทศ เท่ากับ 47.13 ซึ่งพบว่า คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่การศึกษาต่ำกว่าระดับศึกษาธิการภาค 3 (-0.47) แต่สูงกว่าระดับประเทศ (+0.86) โดยมีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงกว่าระดับประเทศทั้ง 3 ด้าน เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า

1. ด้านภาษา (Literacy) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่ศึกษามีค่าต่ำกว่าระดับศึกษาธิการภาค 3 (-0.77) แต่สูงกว่าระดับประเทศ (+0.95)

2. ด้านคำนวณ (Numeracy) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่ศึกษามีค่าสูงกว่าระดับศึกษาธิการภาค 3 (+0.51) และสูงกว่าระดับประเทศ (+1.06)

3. ด้านเหตุผล (Reasoning ability) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่ศึกษามีค่าต่ำกว่าระดับศึกษาธิการภาค 3 (-1.15) แต่สูงกว่าระดับประเทศ (+0.57)



**ตาราง 3** เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยร้อยละในระดับเขตพื้นที่การศึกษาของผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test: NT) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2557 - 2559

ความสามารถ	ระดับเขตพื้นที่			เปรียบเทียบ 58/59 (ระดับเขต)
	2557	2558	2559	
ด้านภาษา (Literacy)	48.29	45.96	51.95	+5.99
ด้านคำนวณ (Numeracy)	39.06	39.54	38.05	-1.49
ด้านเหตุผล (Reasoning ability)	47.86	48.91	53.95	+5.04
<b>รวม</b>	45.07	44.80	47.99	+3.19

จากตาราง 3 ผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT) ในระดับเขตพื้นที่ ปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 47.99 เมื่อเปรียบเทียบกับปีการศึกษา 2558 พบว่า ปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละเพิ่มขึ้น **(+3.19)** แต่เมื่อพิจารณาเป็น รายด้านพบว่า

1. ด้านภาษา (Literacy) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่ ในปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละเพิ่มขึ้นกว่าปีการศึกษา 2558 (+5.99)
2. ด้านคำนวณ (Numeracy) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่ ในปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละลดลงกว่าปีการศึกษา 2558 (-1.49)
3. ด้านเหตุผล (Reasoning ability) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่ ปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงขึ้นกว่าปีการศึกษา 2558 (+5.04)

## บทที่ 4

### ผลการประเมินระดับสถานศึกษา

การรายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT) ปีการศึกษา 2559 เป็นการรายงานผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก โดยกำหนดเกณฑ์ช่วงคะแนนและคะแนนร้อยละในแต่ละระดับคุณภาพ ดังนี้

ระดับคุณภาพ	ช่วงคะแนนและคะแนนร้อยละในแต่ละระดับคุณภาพ							
	ด้านภาษา		ด้านคำนวณ		ด้านเหตุผล		รวมทุกด้าน	
	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
ดีมาก	25.00 - 35	71.42 - 100	23.00 - 35	65.71 - 100	26.00 - 35	74.28 - 100	25.00 - 35	71.42 - 100
ดี	19.00 - 24.99	54.28 - 71.41	16.00 - 22.99	45.71 - 65.70	20.00 - 25.99	57.14 - 74.27	18.00 - 24.99	51.42 - 71.41
พอใช้	11.00 - 18.99	31.42 - 54.27	10.00 - 15.99	28.57 - 45.70	12.00 - 19.99	34.28 - 57.13	11.00 - 17.99	31.42 - 51.41
ปรับปรุง	0 - 10.99	0 - 31.41	0 - 9.99	0 - 28.56	0 - 11.99	0 - 34.27	0 - 10.99	0 - 31.41

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT) ปีการศึกษา 2559 จำนวน 131 โรงเรียน โดยจำแนกเป็นรายกลุ่มโรงเรียน จำนวน 11 กลุ่ม รายละเอียดดังแสดงไว้ในตาราง 4 - 14

**ตาราง 4** ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษานครนายก : กลุ่มโรงเรียนเมือง 1

ที่	โรงเรียน	จำนวนนักเรียน	ด้านภาษา		ด้านคำนวณ		ด้านเหตุผล		รวมทุกด้าน	
			คะแนนเฉลี่ย ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	คะแนนเฉลี่ย ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	คะแนนเฉลี่ย ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	คะแนนเฉลี่ย ร้อยละ	ระดับคุณภาพ
	เขตพื้นที่	2,184	51.95	พอใช้	38.05	พอใช้	53.95	พอใช้	47.99	พอใช้
	จังหวัด	2,871	51.63	พอใช้	37.72	พอใช้	53.64	พอใช้	47.66	พอใช้
	ศึกษานิเทศก์	37,777	52.72	พอใช้	37.54	พอใช้	55.10	พอใช้	48.46	พอใช้
	สังกัด	462,007	50.29	พอใช้	37.35	พอใช้	52.62	พอใช้	46.75	พอใช้
	ประเทศ	707,789	51.00	พอใช้	36.99	พอใช้	53.38	พอใช้	47.13	พอใช้
<b>กลุ่มเมือง 1</b>										
1	วัดท่าทราย	22	66.74	ดี	58.82	ดี	69.34	ดี	64.97	ดี
2	อนุบาลนครนายก	230	65.17	ดี	50.14	ดี	65.68	ดี	60.34	ดี
3	วัดท่าช้าง	4	62.85	ดี	40.00	พอใช้	67.14	ดี	56.66	ดี
4	ชุมชนบ้านคลองเหมือง	5	55.71	ดี	45.00	พอใช้	68.57	ดี	56.42	ดี
5	ชลนายกสงเคราะห์	33	52.80	พอใช้	36.31	พอใช้	56.20	พอใช้	48.44	พอใช้
6	บ้านดอนเจริญ	1	54.28	ดี	57.14	ดี	28.57	ปรับปรุง	46.66	พอใช้
7	อนุบาลเมืองนครนายก	21	46.22	พอใช้	35.00	พอใช้	44.80	พอใช้	42.02	พอใช้
8	วัดโบสถ์การ้อง	8	48.20	พอใช้	27.85	ปรับปรุง	40.00	พอใช้	38.69	พอใช้
9	วัดเจดีย์ทอง	5	51.42	พอใช้	17.14	ปรับปรุง	35.22	พอใช้	34.60	พอใช้
	<b>รวม (เมือง 1)</b>	<b>329</b>	<b>55.93</b>	<b>ดี</b>	<b>40.82</b>	<b>พอใช้</b>	<b>52.84</b>	<b>พอใช้</b>	<b>49.87</b>	<b>พอใช้</b>

จากตาราง 4 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 โดยภาพรวมของกลุ่มโรงเรียนเมือง 1 พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า

ระดับคุณภาพดี จำนวน 4 โรงเรียน ได้แก่ วัดท่าทราย อนุบาลนครนายก วัดท่าช้าง และชุมชนบ้านคลองเหมือง

ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 5 โรงเรียน ได้แก่ ชลนายกสงเคราะห์ บ้านดอนเจริญ อนุบาลเมืองนครนายก วัดโบสถ์การ้อง และวัดเจดีย์ทอง

ตาราง 5 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษานครนายก : กลุ่มโรงเรียนเมือง 2

ที่	โรงเรียน	จำนวน นักเรียน	ด้านภาษา		ด้านคำนวณ		ด้านเหตุผล		รวมทุกด้าน	
			คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ
	เขตพื้นที่	2,184	51.95	พอใช้	38.05	พอใช้	53.95	พอใช้	47.99	พอใช้
	จังหวัด	2,871	51.63	พอใช้	37.72	พอใช้	53.64	พอใช้	47.66	พอใช้
	ศึกษาธิการภาค	37,777	52.72	พอใช้	37.54	พอใช้	55.10	พอใช้	48.46	พอใช้
	สังกัด	462,007	50.29	พอใช้	37.35	พอใช้	52.62	พอใช้	46.75	พอใช้
	ประเทศ	707,789	51.00	พอใช้	36.99	พอใช้	53.38	พอใช้	47.13	พอใช้
<b>กลุ่มเมือง 2</b>										
1	วัดดอนยอ	20	67.45	ดี	39.65	พอใช้	68.71	ดี	58.62	ดี
2	วัดคลองโพธิ์	14	53.31	พอใช้	44.74	พอใช้	60.00	ดี	52.69	ดี
3	วัดบางปรัง	25	51.62	พอใช้	38.51	พอใช้	59.88	ดี	50.01	พอใช้
4	บ้านชวดบัว	4	55.71	ดี	35.71	พอใช้	51.42	พอใช้	47.61	พอใช้
5	วัดหนองทองทราย	17	52.48	พอใช้	33.74	พอใช้	50.00	พอใช้	45.41	พอใช้
6	บ้านกำแพงเตี๋ย	9	52.14	พอใช้	26.42	ปรับปรุง	51.42	พอใช้	43.33	พอใช้
7	วัดสันติวัฒนาราม	3	53.31	พอใช้	28.57	พอใช้	43.80	พอใช้	41.90	พอใช้
8	วัดบางหอย	7	47.14	พอใช้	30.00	พอใช้	43.80	พอใช้	40.31	พอใช้
9	วัดศรีจุฬา	25	42.37	พอใช้	29.71	พอใช้	43.85	พอใช้	38.66	พอใช้
10	บ้านคลอง 3 (ตรุณศึกษา)	20	41.51	พอใช้	26.08	ปรับปรุง	41.51	พอใช้	36.38	พอใช้
11	บ้านคลอง 3 วิทยา	6	27.14	ปรับปรุง	21.88	ปรับปรุง	32.85	ปรับปรุง	27.30	ปรับปรุง
	<b>รวม (เมือง 2)</b>	<b>150</b>	<b>49.47</b>	<b>พอใช้</b>	<b>32.27</b>	<b>พอใช้</b>	<b>49.75</b>	<b>พอใช้</b>	<b>43.84</b>	<b>พอใช้</b>

จากตาราง 5 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 โดยภาพรวมของกลุ่มโรงเรียนเมือง 2 พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ วัดดอนยอ และวัดคลองโพธิ์  
ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 8 โรงเรียน ได้แก่ วัดบางปรัง บ้านชวดบัว วัดหนองทองทราย บ้านกำแพงเตี๋ย วัดสันติวัฒนาราม วัดบางหอย วัดศรีจุฬา และบ้านคลอง 3 (ตรุณศึกษา)  
ระดับคุณภาพปรับปรุง จำนวน 1 โรงเรียน ได้แก่ บ้านคลอง 3 วิทยา

ตาราง 6 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษานครนายก : กลุ่มโรงเรียนเมือง 3

ที่	โรงเรียน	จำนวน นักเรียน	ด้านภาษา		ด้านคำนวณ		ด้านเหตุผล		รวมทุกด้าน	
			คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ
	เขตพื้นที่	2,184	51.95	พอใช้	38.05	พอใช้	53.95	พอใช้	47.99	พอใช้
	จังหวัด	2,871	51.63	พอใช้	37.72	พอใช้	53.64	พอใช้	47.66	พอใช้
	ศึกษาธิการภาค	37,777	52.72	พอใช้	37.54	พอใช้	55.10	พอใช้	48.46	พอใช้
	สังกัด	462,007	50.29	พอใช้	37.35	พอใช้	52.62	พอใช้	46.75	พอใช้
	ประเทศ	707,789	51.00	พอใช้	36.99	พอใช้	53.38	พอใช้	47.13	พอใช้
กลุ่มเมือง 3										
1	วัดเกาะกระชาย	9	66.05	ดี	55.00	ดี	63.20	ดี	61.42	ดี
2	วัดเขาน้อย	5	69.28	ดี	34.28	พอใช้	68.57	ดี	57.38	ดี
3	วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	20	53.48	พอใช้	41.25	พอใช้	55.05	พอใช้	49.94	พอใช้
4	วัดหนองเตยตั้งตรงจิตร 8	11	49.68	พอใช้	35.42	พอใช้	56.25	พอใช้	47.14	พอใช้
5	วัดกุดตะเคียน	7	48.57	พอใช้	36.71	พอใช้	48.57	พอใช้	44.62	พอใช้
6	วัดสุทธธรรมาราม	41	48.71	พอใช้	30.71	พอใช้	48.94	พอใช้	42.80	พอใช้
7	วัดโคกกล้าดวน	7	46.91	พอใช้	40.40	พอใช้	38.77	พอใช้	42.04	พอใช้
8	วัดสมบุญสามัคคี	8	45.71	พอใช้	35.91	พอใช้	44.05	พอใช้	41.90	พอใช้
9	วัดสันตยาราม	54	50.51	พอใช้	28.94	พอใช้	46.11	พอใช้	41.86	พอใช้
10	วัดวังไทร	12	45.71	พอใช้	27.74	ปรับปรุง	51.82	พอใช้	41.76	พอใช้
11	วัดวังปลาจืด	23	48.68	พอใช้	26.20	ปรับปรุง	48.68	พอใช้	41.20	พอใช้
12	วัดเอี่ยมประดิษฐ์	13	47.88	พอใช้	27.88	ปรับปรุง	42.40	พอใช้	39.41	พอใช้
13	วัดท่าข่อย	5	42.28	พอใช้	25.14	ปรับปรุง	49.68	พอใช้	39.04	พอใช้
14	วัดวังตุม	5	33.11	พอใช้	21.14	ปรับปรุง	45.71	พอใช้	33.33	พอใช้
15	วัดวังทิพย์พันธาราม	11	32.14	พอใช้	22.85	ปรับปรุง	29.28	ปรับปรุง	28.09	ปรับปรุง
16	วัดธรรมปัญญา	8	30.34	ปรับปรุง	18.20	ปรับปรุง	27.14	ปรับปรุง	25.23	ปรับปรุง
	รวม (เมือง 3)	239	47.44	พอใช้	31.74	พอใช้	47.76	พอใช้	42.32	พอใช้

จากตาราง 6 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 โดยภาพรวมของกลุ่มโรงเรียนเมือง 3 พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า

ระดับคุณภาพดี จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ วัดเกาะกระชาย และวัดเขาน้อย

ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 12 โรงเรียน ได้แก่ วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม วัดหนองเตยตั้งตรงจิตร 8 วัดกุดตะเคียน วัดสุทธธรรมาราม วัดโคกลำดวน วัดสมบุญสามัคคี วัดสันตยาราม วัดวังไทร วัดวังปลาจืด วัดเอี่ยมประดิษฐ์ วัดท่าข่อย และวัดวังตม

ระดับคุณภาพปรับปรุง จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ วัดวังทิพย์พันธาราม และวัดธรรมปัญญา

ตาราง 7 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษานครนายก : กลุ่มโรงเรียนเมือง 4

ที่	โรงเรียน	จำนวน นักเรียน	ด้านภาษา		ด้านคำนวณ		ด้านเหตุผล		รวมทุกด้าน	
			คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ
	เขตพื้นที่	2,184	51.95	พอใช้	38.05	พอใช้	53.95	พอใช้	47.99	พอใช้
	จังหวัด	2,871	51.63	พอใช้	37.72	พอใช้	53.64	พอใช้	47.66	พอใช้
	ศึกษาธิการภาค	37,777	52.72	พอใช้	37.54	พอใช้	55.10	พอใช้	48.46	พอใช้
	สังกัด	462,007	50.29	พอใช้	37.35	พอใช้	52.62	พอใช้	46.75	พอใช้
	ประเทศ	707,789	51.00	พอใช้	36.99	พอใช้	53.38	พอใช้	47.13	พอใช้
	<b>กลุ่มเมือง 4</b>									
1	ชุมชนวัดศรีนาวา	29	61.37	ดี	50.14	ดี	65.51	ดี	59.01	ดี
2	วังดอกไม้	6	57.14	ดี	29.02	พอใช้	61.88	ดี	49.36	พอใช้
3	วัดตำหนัก	9	46.91	พอใช้	36.31	พอใช้	57.14	ดี	46.80	พอใช้
4	วัดสบกเขียว	15	45.31	พอใช้	37.51	พอใช้	51.02	พอใช้	44.63	พอใช้
5	วัดท่าด่าน	7	49.02	พอใช้	36.65	พอใช้	48.08	พอใช้	44.60	พอใช้
6	สาริกา	16	45.31	พอใช้	37.14	พอใช้	50.65	พอใช้	44.38	พอใช้
7	บ้านดงวิทยาการ	29	50.00	พอใช้	39.05	พอใช้	42.42	พอใช้	43.84	พอใช้
8	วัดท่าชัย	8	39.28	พอใช้	32.48	พอใช้	40.00	พอใช้	37.26	พอใช้
9	หัวเขาแก้ว	11	44.65	พอใช้	27.51	ปรับปรุง	38.94	พอใช้	37.05	พอใช้
10	วัดวังยายฉิม	9	33.62	พอใช้	33.94	พอใช้	43.17	พอใช้	36.93	พอใช้
11	วัดพราหมณี	23	40.17	พอใช้	25.71	ปรับปรุง	42.65	พอใช้	36.19	พอใช้
12	วัดหุบเมย	5	38.57	พอใช้	34.28	พอใช้	33.57	ปรับปรุง	35.47	พอใช้
13	วัดศิริวัน	9	39.34	พอใช้	25.71	ปรับปรุง	37.45	พอใช้	34.18	พอใช้
	<b>รวม (เมือง 4)</b>	<b>176</b>	<b>45.44</b>	<b>พอใช้</b>	<b>34.27</b>	<b>พอใช้</b>	<b>47.11</b>	<b>พอใช้</b>	<b>42.28</b>	<b>พอใช้</b>

จากตาราง 7 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 โดยภาพรวมของกลุ่มโรงเรียนเมือง 4 พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า

ระดับคุณภาพดี จำนวน 1 โรงเรียน ได้แก่ ชุมชนวัดศรีนาวา

ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 11 โรงเรียน ได้แก่ วัดดอกไม้ วัดตำหนัก วัดสบกเขียว วัดท่าด่าน

สาริกา บ้านดงวิทยาการ วัดท่าชัย หัวเขาแก้ว วัดวังยายฉิม วัดพราหมณี วัดหุบเมย และวัดศิริวัน

**ตาราง 8** ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษานครนายก : กลุ่มโรงเรียนปากพลี

ที่	โรงเรียน	จำนวนนักเรียน	ด้านภาษา		ด้านคำนวณ		ด้านเหตุผล		รวมทุกด้าน	
			คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ
	เขตพื้นที่	2,184	51.95	พอใช้	38.05	พอใช้	53.95	พอใช้	47.99	พอใช้
	จังหวัด	2,871	51.63	พอใช้	37.72	พอใช้	53.64	พอใช้	47.66	พอใช้
	ศึกษาธิการภาค	37,777	52.72	พอใช้	37.54	พอใช้	55.10	พอใช้	48.46	พอใช้
	สังกัด	462,007	50.29	พอใช้	37.35	พอใช้	52.62	พอใช้	46.75	พอใช้
	ประเทศ	707,789	51.00	พอใช้	36.99	พอใช้	53.38	พอใช้	47.13	พอใช้
	<b>กลุ่มปากพลี</b>									
1	วัดพรหมเพชร	11	65.00	ดี	45.71	ดี	71.77	ดี	60.83	ดี
2	วัดโพธิ์	25	59.14	ดี	50.74	ดี	61.34	ดี	57.08	ดี
3	บ้านบุงเข้	5	51.97	พอใช้	44.54	พอใช้	65.14	ดี	53.90	ดี
4	บ้านดงแขวน	18	51.74	พอใช้	39.65	พอใช้	58.88	ดี	50.10	พอใช้
5	วัดลำบัวลอย	13	45.00	พอใช้	44.62	พอใช้	53.20	พอใช้	47.61	พอใช้
6	วัดนาหินลาด	6	50.85	พอใช้	33.71	พอใช้	54.28	พอใช้	46.28	พอใช้
7	วัดท่ามะปราง	3	45.71	พอใช้	32.85	พอใช้	58.57	ดี	45.71	พอใช้
8	วันครู 2504	7	53.14	พอใช้	34.82	พอใช้	45.71	พอใช้	44.57	พอใช้
9	อนุบาลอำเภอปากพลี	9	48.57	พอใช้	24.05	ปรับปรุง	51.00	พอใช้	41.22	พอใช้
10	วัดเนินหินแร่	2	42.85	พอใช้	42.85	พอใช้	37.14	พอใช้	40.95	พอใช้
11	วัดเกาะกา	9	42.85	พอใช้	32.48	พอใช้	46.77	พอใช้	40.71	พอใช้
12	บ้านโคกสว่าง	13	41.88	พอใช้	25.45	ปรับปรุง	48.80	พอใช้	38.73	พอใช้
	<b>รวม (ปากพลี)</b>	<b>121</b>	<b>49.89</b>	<b>พอใช้</b>	<b>37.62</b>	<b>พอใช้</b>	<b>54.38</b>	<b>พอใช้</b>	<b>47.31</b>	<b>พอใช้</b>

จากตาราง 8 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 โดยภาพรวมของกลุ่มโรงเรียนปากพลี พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า

ระดับคุณภาพดี จำนวน 3 โรงเรียน ได้แก่ วัดพรหมเพชร วัดโพธิ์ และบ้านบุงเข้

ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 9 โรงเรียน ได้แก่ บ้านดงแขวน วัดลำบัวลอย วัดนาหินลาด วัดท่ามะปราง วันครู 2504 อนุบาลอำเภอปากพลี วัดเนินหินแร่ วัดเกาะกา และบ้านโคกสว่าง



ตาราง 9 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษานครนายก : กลุ่มโรงเรียนบ้านนา 1

ที่	โรงเรียน	จำนวนนักเรียน	ด้านภาษา		ด้านคำนวณ		ด้านเหตุผล		รวมทุกด้าน	
			คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ
	เขตพื้นที่	2,184	51.95	พอใช้	38.05	พอใช้	53.95	พอใช้	47.99	พอใช้
	จังหวัด	2,871	51.63	พอใช้	37.72	พอใช้	53.64	พอใช้	47.66	พอใช้
	ศึกษาธิการภาค	37,777	52.72	พอใช้	37.54	พอใช้	55.10	พอใช้	48.46	พอใช้
	สังกัด	462,007	50.29	พอใช้	37.35	พอใช้	52.62	พอใช้	46.75	พอใช้
	ประเทศ	707,789	51.00	พอใช้	36.99	พอใช้	53.38	พอใช้	47.13	พอใช้
กลุ่มบ้านนา 1										
1	วัดทองกลาง	8	68.57	ดี	50.00	ดี	73.57	ดี	64.04	ดี
2	วัดทองย่อย	85	54.28	ดี	41.94	พอใช้	63.17	ดี	53.14	ดี
3	วัดเลขธรรมกิตต์	19	58.45	ดี	43.02	พอใช้	55.60	พอใช้	52.38	ดี
4	วัดทองจรรยา	17	54.11	พอใช้	43.85	พอใช้	54.28	พอใช้	50.75	พอใช้
5	บ้านหนองกันเกรา	10	53.05	พอใช้	30.20	พอใช้	61.62	ดี	48.29	พอใช้
6	บ้านเขาดิน	15	49.17	พอใช้	33.65	พอใช้	52.22	พอใช้	45.03	พอใช้
7	ชุมชนบ้านวังไทร	17	49.68	พอใช้	31.60	พอใช้	50.65	พอใช้	44.00	พอใช้
8	วัดหนองรี	24	45.82	พอใช้	37.25	พอใช้	46.48	พอใช้	43.20	พอใช้
9	ไทยรัฐวิทยา 73	7	40.00	พอใช้	34.68	พอใช้	48.14	พอใช้	40.95	พอใช้
10	วัดเกาะพิบูล	17	37.14	พอใช้	37.94	พอใช้	41.00	พอใช้	38.70	พอใช้
11	วัดทางกระบือ	3	34.28	พอใช้	22.85	ปรับปรุง	21.88	ปรับปรุง	26.34	ปรับปรุง
	รวม (บ้านนา 1)	222	49.50	พอใช้	37.00	พอใช้	51.69	พอใช้	46.07	พอใช้

จากตาราง 9 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 โดยภาพรวมของกลุ่มโรงเรียนบ้านนา 1 พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 3 โรงเรียน ได้แก่ วัดทองกลาง วัดทองย่อย และวัดเลขธรรมกิตต์ ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 7 โรงเรียน ได้แก่ วัดทองจรรยา บ้านหนองกันเกรา บ้านเขาดิน ชุมชนบ้านวังไทร วัดหนองรี ไทยรัฐวิทยา 73 และวัดเกาะพิบูล ระดับคุณภาพปรับปรุง จำนวน 1 โรงเรียน ได้แก่ วัดทางกระบือ

**ตาราง 10** ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษานครนายก : กลุ่มโรงเรียนบ้านนา 2

ที่	โรงเรียน	จำนวน นักเรียน	ด้านภาษา		ด้านคำนวณ		ด้านเหตุผล		รวมทุกด้าน	
			คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ
	เขตพื้นที่	2,184	51.95	พอใช้	38.05	พอใช้	53.95	พอใช้	47.99	พอใช้
	จังหวัด	2,871	51.63	พอใช้	37.72	พอใช้	53.64	พอใช้	47.66	พอใช้
	ศึกษาธิการภาค	37,777	52.72	พอใช้	37.54	พอใช้	55.10	พอใช้	48.46	พอใช้
	สังกัด	462,007	50.29	พอใช้	37.35	พอใช้	52.62	พอใช้	46.75	พอใช้
	ประเทศ	707,789	51.00	พอใช้	36.99	พอใช้	53.38	พอใช้	47.13	พอใช้
<b>กลุ่มบ้านนา 2</b>										
1	บ้านคลอง 30	7	68.97	ดี	54.68	ดี	66.91	ดี	63.53	ดี
2	วัดท่าทราย(พิมพานุสร)	12	70.28	ดี	50.28	ดี	69.11	ดี	63.23	ดี
3	วัดโบสถ์เจริญธรรม	12	58.85	ดี	46.00	ดี	62.28	ดี	55.71	ดี
4	วัดหนองคันจาม	4	64.74	ดี	31.42	พอใช้	67.60	ดี	54.60	ดี
5	วัดกุฎีเตี้ย	16	50.51	พอใช้	51.60	ดี	48.91	พอใช้	50.35	พอใช้
6	อนุบาลบ้านนา	101	52.80	พอใช้	38.25	พอใช้	57.68	ดี	49.60	พอใช้
7	วัดอัมพวัน	13	47.14	พอใช้	46.42	ดี	50.94	พอใช้	48.17	พอใช้
8	บ้านคลอง 31	20	50.77	พอใช้	39.34	พอใช้	54.28	พอใช้	48.14	พอใช้
9	วัดศรีสุวรรณ	9	46.34	พอใช้	35.54	พอใช้	53.94	พอใช้	45.29	พอใช้
10	วัดพิบูลแก้ว	33	49.74	พอใช้	37.60	พอใช้	47.48	พอใช้	44.96	พอใช้
11	วัดแหลมไม้ย้อย	5	35.00	พอใช้	34.28	พอใช้	27.85	ปรับปรุง	32.38	พอใช้
12	วัดสะพาน	4	27.14	ปรับปรุง	34.28	พอใช้	24.28	ปรับปรุง	28.57	ปรับปรุง
	<b>รวม (บ้านนา 2)</b>	<b>236</b>	<b>51.86</b>	<b>พอใช้</b>	<b>41.64</b>	<b>พอใช้</b>	<b>52.61</b>	<b>พอใช้</b>	<b>48.71</b>	<b>พอใช้</b>

จากตาราง 10 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 โดยภาพรวมของกลุ่มโรงเรียนบ้านนา 2 พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 4 โรงเรียน ได้แก่ บ้านคลอง 30 วัดท่าทราย(พิมพานุสร) วัดโบสถ์เจริญธรรม และวัดหนองคันจาม

ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 7 โรงเรียน ได้แก่ วัดกุฎีเตี้ย อนุบาลบ้านนา วัดอัมพวัน บ้านคลอง 31 วัดศรีสุวรรณ วัดพิบูลแก้ว และวัดแหลมไม้ย้อย

**ตาราง 11** ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษานครนายก : กลุ่มโรงเรียนบ้านนา 3

ที่	โรงเรียน	จำนวน นักเรียน	ด้านภาษา		ด้านคำนวณ		ด้านเหตุผล		รวมทุกด้าน	
			คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ
	เขตพื้นที่	2,184	51.95	พอใช้	38.05	พอใช้	53.95	พอใช้	47.99	พอใช้
	จังหวัด	2,871	51.63	พอใช้	37.72	พอใช้	53.64	พอใช้	47.66	พอใช้
	ศึกษาธิการภาค	37,777	52.72	พอใช้	37.54	พอใช้	55.10	พอใช้	48.46	พอใช้
	สังกัด	462,007	50.29	พอใช้	37.35	พอใช้	52.62	พอใช้	46.75	พอใช้
	ประเทศ	707,789	51.00	พอใช้	36.99	พอใช้	53.38	พอใช้	47.13	พอใช้
<b>กลุ่มบ้านนา 3</b>										
1	วัดหนองเคี่ยม	2	54.28	ดี	37.14	พอใช้	68.57	ดี	53.33	ดี
2	บ้านเขาส่องกล้อง	25	57.00	ดี	40.60	พอใช้	59.74	ดี	52.46	ดี
3	บ้านเขาหัวนา	36	51.22	พอใช้	46.74	ดี	53.51	พอใช้	50.50	พอใช้
4	บ้านชะวากยาว	8	53.20	พอใช้	30.00	พอใช้	52.14	พอใช้	45.11	พอใช้
5	วัดโพธิ์แก้วเบญจธาราม	29	46.05	พอใช้	31.28	พอใช้	51.42	พอใช้	42.93	พอใช้
6	วัดโคกสว่าง	7	51.42	พอใช้	29.11	พอใช้	48.00	พอใช้	42.85	พอใช้
7	ชุมชนวัดป่าชะ	14	44.82	พอใช้	27.68	ปรับปรุง	45.48	พอใช้	39.34	พอใช้
8	บ้านเขาไม้ไผ่	11	41.14	พอใช้	25.14	ปรับปรุง	50.54	พอใช้	38.95	พอใช้
9	วัดเนินสะอาด	5	40.00	พอใช้	29.28	พอใช้	39.28	พอใช้	36.19	พอใช้
10	บ้านเขาเพิ่ม	9	40.34	พอใช้	27.85	ปรับปรุง	38.57	พอใช้	35.59	พอใช้
11	วัดบ้านพริก	49	40.28	พอใช้	25.82	ปรับปรุง	40.60	พอใช้	35.59	พอใช้
12	บ้านคลอง 33	22	38.14	พอใช้	27.37	ปรับปรุง	36.62	พอใช้	34.06	พอใช้
	<b>รวม (บ้านนา 3)</b>	<b>217</b>	<b>46.49</b>	<b>พอใช้</b>	<b>31.50</b>	<b>พอใช้</b>	<b>48.71</b>	<b>พอใช้</b>	<b>42.24</b>	<b>พอใช้</b>

จากตาราง 11 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 โดยภาพรวมของกลุ่มโรงเรียนบ้านนา 3 พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่าระดับคุณภาพดี จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ วัดหนองเคี่ยม และบ้านเขาส่องกล้อง ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 10 โรงเรียน ได้แก่ บ้านเขาหัวนา บ้านชะวากยาว วัดโพธิ์แก้วเบญจธาราม วัดโคกสว่าง ชุมชนวัดป่าชะ บ้านเขาไม้ไผ่ วัดเนินสะอาด บ้านเขาเพิ่ม วัดบ้านพริก และบ้านคลอง 33

**ตาราง 12** ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษานครนายก : กลุ่มโรงเรียนองค์กรักษ์ 1

ที่	โรงเรียน	จำนวนนักเรียน	ด้านภาษา		ด้านคำนวณ		ด้านเหตุผล		รวมทุกด้าน	
			คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ
	เขตพื้นที่	2,184	51.95	พอใช้	38.05	พอใช้	53.95	พอใช้	47.99	พอใช้
	จังหวัด	2,871	51.63	พอใช้	37.72	พอใช้	53.64	พอใช้	47.66	พอใช้
	ศึกษาธิการภาค	37,777	52.72	พอใช้	37.54	พอใช้	55.10	พอใช้	48.46	พอใช้
	สังกัด	462,007	50.29	พอใช้	37.35	พอใช้	52.62	พอใช้	46.75	พอใช้
	ประเทศ	707,789	51.00	พอใช้	36.99	พอใช้	53.38	พอใช้	47.13	พอใช้
กลุ่มองค์กรักษ์ 1										
1	วัดปากคลองพระอาจารย์	6	72.85	ดีมาก	57.60	ดี	77.60	ดีมาก	69.36	ดี
2	วัดอรุณรังษี	9	61.88	ดี	39.02	พอใช้	72.68	ดี	57.88	ดี
3	บ้านคลอง 1	7	57.14	ดี	38.08	พอใช้	75.22	ดีมาก	56.82	ดี
4	วัดอารีราษฎร์	10	57.45	ดี	45.37	พอใช้	59.34	ดี	54.07	ดี
5	บ้านคลอง 24	15	45.31	พอใช้	43.02	พอใช้	50.85	พอใช้	46.41	พอใช้
6	บ้านคลอง 22	41	48.28	พอใช้	34.28	พอใช้	53.42	พอใช้	45.34	พอใช้
7	บ้านคลอง 23	12	44.40	พอใช้	30.37	พอใช้	56.60	พอใช้	43.81	พอใช้
8	บ้านปลายคลอง 22	9	44.48	พอใช้	42.85	พอใช้	40.80	พอใช้	42.72	พอใช้
9	วัดเข้มทอง	11	42.31	พอใช้	39.71	พอใช้	44.65	พอใช้	42.25	พอใช้
10	วัดพลอยกระจ่างศรี	20	47.60	พอใช้	27.14	ปรับปรุง	48.71	พอใช้	41.16	พอใช้
11	วัดสุนทรพิชิตาราม	22	46.85	พอใช้	27.00	ปรับปรุง	46.22	พอใช้	40.04	พอใช้
12	วัดราษฎร์ประดิษฐ์	7	42.85	พอใช้	32.85	พอใช้	43.31	พอใช้	39.68	พอใช้
13	วัดจันทร์เรือง	8	39.17	พอใช้	21.62	ปรับปรุง	36.31	พอใช้	32.38	พอใช้
14	บ้านเตยใหญ่	11	33.71	พอใช้	25.14	ปรับปรุง	35.97	พอใช้	31.61	พอใช้
	รวม (องค์กรักษ์ 1)	188	48.88	พอใช้	36.00	พอใช้	52.98	พอใช้	45.97	พอใช้

จากตาราง 12 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 โดยภาพรวมของกลุ่มโรงเรียนองค์กรักษ์ 1 พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า

ระดับคุณภาพดี จำนวน 4 โรงเรียน ได้แก่ วัดปากคลองพระอาจารย์ วัดอรุณรังษี บ้านคลอง 1 และวัดอารีราษฎร์

ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 10 โรงเรียน ได้แก่ บ้านคลอง 24 บ้านคลอง 22 บ้านคลอง 23 บ้านปลายคลอง 22 วัดเข้มทอง วัดพลอยกระจ่างศรี วัดสุนทรพิชิตาราม วัดราษฎร์ประดิษฐ์ วัดจันทร์เรือง และบ้านเตยใหญ่

**ตาราง 13** ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษา นครนายก : กลุ่มโรงเรียนองครักษ์ 2

ที่	โรงเรียน	จำนวนนักเรียน	ด้านภาษา		ด้านคำนวณ		ด้านเหตุผล		รวมทุกด้าน	
			คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	ระดับคุณภาพ
	เขตพื้นที่	2,184	51.95	พอใช้	38.05	พอใช้	53.95	พอใช้	47.99	พอใช้
	จังหวัด	2,871	51.63	พอใช้	37.72	พอใช้	53.64	พอใช้	47.66	พอใช้
	ศึกษาธิการภาค	37,777	52.72	พอใช้	37.54	พอใช้	55.10	พอใช้	48.46	พอใช้
	สังกัด	462,007	50.29	พอใช้	37.35	พอใช้	52.62	พอใช้	46.75	พอใช้
	ประเทศ	707,789	51.00	พอใช้	36.99	พอใช้	53.38	พอใช้	47.13	พอใช้
<b>กลุ่มองครักษ์ 2</b>										
1	ชุมชนวัดอัมภาศิริวงค์	14	62.22	ดี	53.05	ดี	71.00	ดี	62.10	ดี
2	วัดสันติธรรมราษฎร์บำรุง	24	65.82	ดี	41.65	พอใช้	74.62	ดีมาก	60.71	ดี
3	วัดทิวพัลรังสรรค์	22	57.14	ดี	38.57	พอใช้	63.97	ดี	53.23	ดี
4	วัดโพธิ์แทน	29	56.17	ดี	42.85	พอใช้	60.40	ดี	53.15	ดี
5	อนุบาลองครักษ์	172	52.68	พอใช้	43.54	พอใช้	58.22	ดี	51.50	ดี
6	วัดสว่างอารมณ์	21	46.22	พอใช้	45.51	พอใช้	51.94	พอใช้	47.91	พอใช้
7	วัดประสิทธิเวช	30	52.48	พอใช้	32.85	พอใช้	40.22	พอใช้	41.86	พอใช้
8	ชุมชนวัดเขี้ยวโอสถ	31	48.34	พอใช้	29.05	พอใช้	48.05	พอใช้	41.83	พอใช้
9	บ้านกลางคลอง 30	9	48.00	พอใช้	26.85	ปรับปรุง	36.57	พอใช้	37.14	พอใช้
10	บ้านปากคลอง 31	15	43.65	พอใช้	24.28	ปรับปรุง	40.20	พอใช้	36.05	พอใช้
	<b>รวม (องครักษ์ 2)</b>	<b>367</b>	<b>53.27</b>	<b>พอใช้</b>	<b>37.82</b>	<b>พอใช้</b>	<b>54.52</b>	<b>พอใช้</b>	<b>48.55</b>	<b>พอใช้</b>

จากตาราง 13 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 โดยภาพรวมของกลุ่มโรงเรียนองครักษ์ 2 พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า

ระดับคุณภาพดี จำนวน 5 โรงเรียน ได้แก่ ชุมชนวัดอัมภาศิริวงค์ วัดสันติธรรมราษฎร์บำรุง วัดทิวพัลรังสรรค์ วัดโพธิ์แทน และอนุบาลองครักษ์

ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 5 โรงเรียน ได้แก่ วัดสว่างอารมณ์ วัดประสิทธิเวช ชุมชนวัดเขี้ยวโอสถ บ้านกลางคลอง 30 และบ้านปากคลอง 31

**ตาราง 14** ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษานครนายก : กลุ่มโรงเรียนองครักษ์ 3

ที่	โรงเรียน	จำนวน นักเรียน	ด้านภาษา		ด้านคำนวณ		ด้านเหตุผล		รวมทุกด้าน	
			คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ	คะแนน เฉลี่ย ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ
	เขตพื้นที่	2,184	51.95	พอใช้	38.05	พอใช้	53.95	พอใช้	47.99	พอใช้
	จังหวัด	2,871	51.63	พอใช้	37.72	พอใช้	53.64	พอใช้	47.66	พอใช้
	ศึกษานิเทศก์	37,777	52.72	พอใช้	37.54	พอใช้	55.10	พอใช้	48.46	พอใช้
	สังกัด	462,007	50.29	พอใช้	37.35	พอใช้	52.62	พอใช้	46.75	พอใช้
	ประเทศ	707,789	51.00	พอใช้	36.99	พอใช้	53.38	พอใช้	47.13	พอใช้
<b>กลุ่มองครักษ์ 3</b>										
1	บ้านช่องตะเคียน	10	53.62	พอใช้	50.14	ดี	64.42	ดี	56.08	ดี
2	บ้านทำนบ	4	50.71	พอใช้	48.57	ดี	55.00	พอใช้	51.42	ดี
3	วัดราษฎร์ศรัทธาธรรม	10	49.82	พอใช้	44.11	พอใช้	57.45	ดี	50.47	พอใช้
4	บ้านคลอง 14	20	52.85	พอใช้	39.28	พอใช้	51.60	พอใช้	47.91	พอใช้
5	บ้านปากคลอง 17	19	46.74	พอใช้	39.82	พอใช้	45.71	พอใช้	44.11	พอใช้
6	บ้านลาดช้าง	20	48.25	พอใช้	34.57	พอใช้	49.00	พอใช้	43.96	พอใช้
7	บ้านคลองหกวา	19	43.48	พอใช้	30.77	พอใช้	48.08	พอใช้	40.79	พอใช้
8	บ้านคลองใหญ่	14	41.97	พอใช้	33.17	พอใช้	46.80	พอใช้	40.65	พอใช้
9	บ้านดอนกลาง	17	41.00	พอใช้	36.51	พอใช้	41.20	พอใช้	39.59	พอใช้
10	บ้านหัวหมอน	15	43.60	พอใช้	27.60	ปรับปรุง	37.68	พอใช้	36.31	พอใช้
11	บ้านชุมพล	21	38.88	พอใช้	32.37	พอใช้	34.40	พอใช้	35.23	พอใช้
	<b>รวม (องครักษ์ 3)</b>	<b>169</b>	<b>46.45</b>	<b>พอใช้</b>	<b>37.90</b>	<b>พอใช้</b>	<b>48.30</b>	<b>พอใช้</b>	<b>44.23</b>	<b>พอใช้</b>

จากตาราง 14 ผลการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 โดยภาพรวมของกลุ่มโรงเรียนองครักษ์ 3 พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ บ้านช่องตะเคียน และบ้านทำนบ ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 9 โรงเรียน ได้แก่ วัดราษฎร์ศรัทธาธรรม บ้านคลอง 14 บ้านปากคลอง 17 บ้านลาดช้าง บ้านคลองหกวา บ้านคลองใหญ่ บ้านดอนกลาง บ้านหัวหมอน และบ้านชุมพล

## บทที่ 5

### สรุปผลการประเมิน อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

รายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT) ปีการศึกษา 2559 ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก มีวัตถุประสงค์เพื่อรายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลการทดสอบความสามารถของนักเรียนในด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ระดับต่างๆ สรุปได้ดังนี้

#### วิธีดำเนินการประเมิน

##### 1. กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ทุกคน ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวน 131 โรงเรียน จำนวนนักเรียน 2,184 คน

##### 2. เครื่องมือประเมิน

เครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบความสามารถพื้นฐานของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ได้แก่ ด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) มีลักษณะเป็นแบบทดสอบชนิดเลือกตอบ (Multiple choices) และแบบทดสอบชนิดเขียนตอบ จากสำนักทดสอบทางการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

##### 3. สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลผลการประเมิน

3.1 ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ )

3.2 ค่าเฉลี่ยร้อยละ ( $\bar{X}\%$ )

3.3 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ( S.D. )

## สรุปผลการประเมิน

สรุปผลจากการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก ดังนี้

### ผลการประเมินระดับเขตพื้นที่

1. ผลการประเมินในภาพรวม ความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 พบว่า ในภาพรวมอยู่ในระดับพอใช้ มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละเท่ากับ 47.99 โดยความสามารถด้านเหตุผลมีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงสุด ( 53.95 ) รองลงมา ได้แก่ ความสามารถด้านภาษา ( 51.95 ) และความสามารถด้านคำนวณ ( 38.05 ) ตามลำดับ

2. ผลการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่การศึกษา และระดับศึกษาธิการภาค 3 ของการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT) นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 โดยภาพรวม พบว่า คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่การศึกษา เท่ากับ 47.99 คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับศึกษาธิการภาค 3 เท่ากับ 48.46 และระดับประเทศ เท่ากับ 47.13 ซึ่งพบว่า คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่การศึกษาต่ำกว่าระดับศึกษาธิการภาค 3 (-0.47) **แต่สูงกว่าระดับประเทศ (+0.86)** โดยมีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงกว่าระดับประเทศทั้ง 3 ด้าน เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า

2.1 ด้านภาษา (Literacy) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่การศึกษามีค่าต่ำกว่าระดับศึกษาธิการภาค 3 (-0.77) **แต่สูงกว่าระดับประเทศ (+0.95)**

2.2 ด้านคำนวณ (Numeracy) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่การศึกษามีค่าสูงกว่าระดับศึกษาธิการภาค 3 (+0.51) **และสูงกว่าระดับประเทศ (+1.06)**

2.3 ด้านเหตุผล (Reasoning ability) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่การศึกษามีค่าต่ำกว่าระดับศึกษาธิการภาค 3 (-1.15) **แต่สูงกว่าระดับประเทศ (+0.57)**

3. ผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT) ในระดับเขตพื้นที่ ปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 47.99 เมื่อเปรียบเทียบกับปีการศึกษา 2558 พบว่า ปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละเพิ่มขึ้น **(+3.19)** แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า

3.1 ด้านภาษา (Literacy) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่ ในปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละเพิ่มขึ้นกว่าปีการศึกษา 2558 (+5.99)

3.2 ด้านคำนวณ (Numeracy) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่ ในปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละลดลงกว่าปีการศึกษา 2558 (-1.49)

3.3 ด้านเหตุผล (Reasoning ability) คะแนนเฉลี่ยร้อยละระดับเขตพื้นที่ ปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงขึ้นกว่าปีการศึกษา 2558 (+5.04)



## ผลการประเมินระดับสถานศึกษา

ผลการประเมินในระดับสถานศึกษา ความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 จำแนกรายกลุ่มโรงเรียน ดังนี้

1. กลุ่มโรงเรียนเมือง 1 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 4 โรงเรียน ได้แก่ วัดท่าทราย อนุบาลนครนายก วัดท่าช้าง และชุมชนบ้านคลองเหมือง ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 5 โรงเรียน ได้แก่ ชลนายกสงเคราะห์ บ้านดอนเจริญ อนุบาลเมืองนครนายก วัดโบสถ์การ์อง และวัดเจดีย์ทอง

2. กลุ่มโรงเรียนเมือง 2 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ วัดดอนยอ และวัดคลองโพธิ์ ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 8 โรงเรียน ได้แก่ วัดบางปรัง บ้านชวดบัว วัดหนองทองทราย บ้านกำแพงเขียว วัดสันติวัฒนาราม วัดบางหอย วัดศรีจุฬา และบ้านคลอง 3 (ตรุณศึกษา) ระดับคุณภาพปรับปรุง จำนวน 1 โรงเรียน ได้แก่ บ้านคลอง 3 วิทยา

3. กลุ่มโรงเรียนเมือง 3 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ วัดเกาะกระชาย และวัดเขาน้อย ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 12 โรงเรียน ได้แก่ วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม วัดหนองเตยตั้งตรงจิตร 8 วัดกุดตะเคียน วัดสุทธธรรมาราม วัดโคกลำดวน วัดสมบุญธรรมสามัคคี วัดสันตยาราม วัดวังไทร วัดวังปลาจืด วัดเอี่ยมประดิษฐ์ วัดท่าข่อย และวัดวังตุม ระดับคุณภาพปรับปรุง จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ วัดวังทิพย์พันธาราม และวัดธรรมปัญญา

4. กลุ่มโรงเรียนเมือง 4 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 1 โรงเรียน ได้แก่ ชุมชนวัดศรีนาวา ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 11 โรงเรียน ได้แก่ วัดดอกไม้ วัดตำหนัก วัดสวกเขียว วัดท่าด่าน สาริกา บ้านดงวิทยาการ วัดท่าชัย หัวเขาแก้ว วัดวังยายฉิม วัดพราหมณี วัดหุบเมย และวัดศิริวัน

5. กลุ่มโรงเรียนปากพลี โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 3 โรงเรียน ได้แก่ วัดพรหมเพชร วัดโพธิ์ และบ้านบึงเข้ ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 9 โรงเรียน ได้แก่ บ้านดงแขวน วัดลำบัวลอย วัดนาหินลาด วัดท่ามะปราง วันครุ 2504 อนุบาลอำเภอปากพลี วัดเนินหินแร่ วัดเกาะกา และบ้านโคกสว่าง

6. กลุ่มโรงเรียนบ้านนา 1 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 3 โรงเรียน ได้แก่ วัดทองกลาง วัดทองย้อย และวัดเลขาธรรมกิตติ ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 7 โรงเรียน ได้แก่ วัดทองจรรยา บ้านหนองกันเกรา บ้านเขาดิน ชุมชนบ้านวังไทร วัดหนองรี ไทยรัฐวิทยา 73 และวัดเกาะพิบูล ระดับคุณภาพปรับปรุง จำนวน 1 โรงเรียน ได้แก่ วัดทางกระป้อ

7. กลุ่มโรงเรียนบ้านนา 2 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 4 โรงเรียน ได้แก่ บ้านคลอง 30 วัดท่าทราย (พิมพ์านุสร) วัดโบสถ์เจริญธรรม และวัดหนองคันจาม ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 7 โรงเรียน ได้แก่ วัดกุฎีเตี้ย อนุบาลบ้านนา วัดอัมพวัน บ้านคลอง 31 วัดศรีสุวรรณ วัดพิบูลแก้ว และวัดแหลมไม้ย้อย

8. กลุ่มโรงเรียนบ้านนา 3 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ วัดหนองเคี่ยม และบ้านเขาส่องกล้อง ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 10 โรงเรียน ได้แก่ บ้านเขาหัวนา บ้านชะวากยาว วัดโพธิ์แก้วเบญจธาราม วัดโคกสว่าง ชุมชนวัดป่าชะ บ้านเขาไม้ไผ่ วัดเนินสะอาด บ้านเขาเพิ่ม วัดบ้านพริก และบ้านคลอง 33

9. กลุ่มโรงเรียนองครักษ์ 1 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 4 โรงเรียน ได้แก่ วัดปากคลองพระอาจารย์ วัดอรุณรังษี บ้านคลอง 1 และวัดอารีราษฎร์ ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 10 โรงเรียน ได้แก่ บ้านคลอง 24 บ้านคลอง 22 บ้านคลอง 23 บ้านปลายคลอง 22 วัดเข้มทอง วัดพลอยกระจ่างศรี วัดสุนทรพิชิตาราม วัดราษฎร์ประดิษฐ์ วัดจันทร์เรือง และบ้านเตยใหญ่

10. กลุ่มโรงเรียนองครักษ์ 2 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 5 โรงเรียน ได้แก่ ชุมชนวัดอัมภาศิริวงศ์ วัดสันติธรรมราษฎร์ บำรุง วัดทวีพลูรังสรรค์ วัดโพธิ์แทน และอนุบาลองครักษ์ ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 5 โรงเรียน ได้แก่ วัดสว่างอารมณ์ วัดประสิทธิเวช ชุมชนวัดเขี้ยวโอสถ บ้านกลางคลอง 30 และบ้านปากคลอง 31

11. กลุ่มโรงเรียนองครักษ์ 3 โดยภาพรวม พบว่า อยู่ในระดับคุณภาพพอใช้ และเมื่อพิจารณาเป็นรายโรงเรียน พบว่า ระดับคุณภาพดี จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ บ้านช่องตะเคียน และบ้านทำนบ ระดับคุณภาพพอใช้ จำนวน 9 โรงเรียน ได้แก่ วัดราษฎร์ศรัทธาธรรม บ้านคลอง 14 บ้านปากคลอง 17 บ้านลาดช้าง บ้านคลองหกวา บ้านคลองใหญ่ บ้านดอนกลาง บ้านหัวหมอน และบ้านชุมพล

## อภิปรายผล

จากผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559 มีประเด็นสำคัญนำมาอภิปรายดังนี้

1. ผลการประเมินความสามารถจำเป็นพื้นฐานด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) ในครั้งนี้ สะท้อนให้เห็นถึงแนวปฏิบัติในการยกระดับคุณภาพนักเรียนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ให้เพิ่มข้อสอบแบบเขียนตอบทั้งการเขียนตอบแบบสั้นและแบบยาว ในการวัดและประเมินผลเมื่อจบหน่วยการเรียนรู้ในการสอบระหว่างภาคเรียนและการสอบปลายภาคเรียน อย่างน้อยร้อยละ 30 ของการสอบแต่ละครั้ง และเป็นไปตามจุดเน้นของการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานจะประเมินเพื่อศึกษาและพัฒนาผลสัมฤทธิ์ผู้เรียนให้เข้าสู่มาตรฐาน เพื่อเป็นหลักประกันการเรียนรู้ (Accountability) และเตรียมการให้ผู้เรียนมีความพร้อมสำหรับรองรับการประเมิน ทั้งการทดสอบระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ที่มีรูปแบบการประเมินที่หลากหลาย มุ่งเน้นคุณภาพของนักเรียนโดยพิจารณาจากความสามารถพื้นฐานหลักที่จำเป็น ตอบสนองตามเป้าหมายของการปฏิรูปในทศวรรษที่สอง โดยปีการศึกษา 2559 นี้กำหนดให้มีการประเมินความสามารถด้านภาษา (Literacy) ด้านคำนวณ (Numeracy) และด้านเหตุผล (Reasoning ability) กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ซึ่งเป็นความสามารถพื้นฐานเบื้องต้นสำคัญที่ใช้ในการเรียนรู้ในระดับชั้นที่สูงขึ้นไป โดยสอดคล้องกับการขับเคลื่อนนโยบายของกระทรวงศึกษาธิการ ตามประกาศให้ ปีการศึกษา 2558 เป็นปีปลอดนักเรียนอ่านไม่ออก เขียนไม่ได้ และสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประกาศนโยบาย “ปี 2558 เป็นปีปลอดนักเรียนอ่านไม่ออกเขียนไม่ได้” และ “นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เมื่อจบการศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ต้องอ่านออกเขียนได้” และการดำเนินการนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา มีแผนการนิเทศติดตามครอบคลุมทุกโรงเรียนในสังกัด โดยเน้นการนิเทศแบบร่วมมือระหว่างเขตพื้นที่กับโรงเรียนโดยใช้

โรงเรียนเป็นฐาน และสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายกได้จัดกิจกรรม “ห้องเรียนอ่านออก 100%” ในช่วงปีการศึกษา 2558 เพื่อเตรียมพร้อมสู่การเรียนรู้ในระดับที่สูงขึ้น ตลอดจนมีการดำเนินการข้อสอบ Pre NT ก่อนการสอบจริงเพื่อให้นักเรียนมีความคุ้นเคยกับการสอบ และครูผู้สอนสามารถนำข้อสอบมาใช้ทบทวนบทเรียน ร่วมกันคิดวิเคราะห์โจทย์เพื่อให้นักเรียนเกิดความรู้ความเข้าใจอย่างถ่องแท้

2. โรงเรียนขนาดเล็กหลายโรงเรียน มีผลการสอบได้คะแนนเฉลี่ยร้อยละสูงสุด ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครนายก ซึ่งอาจมีสาเหตุจากโรงเรียนขนาดเล็กมีจำนวนนักเรียนต่อห้องเรียนน้อย ครูผู้สอนสามารถดูแล เอาใจใส่ได้ครอบคลุมนักเรียนทุกคน สามารถสอนซ่อมเสริมนักเรียนที่มีความบกพร่องได้อย่างใกล้ชิด จึงส่งผลต่อการประเมินครั้งนี้ ส่วนโรงเรียนที่ไม่เป็นโรงเรียนขนาดเล็ก และมีจำนวนนักเรียนต่อห้องเป็นจำนวนมากนั้น มีบางโรงเรียนที่มีผลการประเมินอยู่ในระดับต้นๆ ของระดับเขตพื้นที่เช่นกัน แสดงว่าโรงเรียนให้ความสำคัญต่อการประเมิน ครูผู้สอนมีความตั้งใจและใส่ใจการสอนอย่างจริงจังและต่อเนื่องกับนักเรียนทุกคนในชั้นเรียน ซึ่งเป็นเหตุผลที่สามารถอธิบายได้ว่า ขนาดของโรงเรียน ไม่ใช่สาเหตุหลักที่จะเป็นตัวบ่งชี้ผลการประเมินคุณภาพผู้เรียนในครั้งนี้ หากผู้บริหารสถานศึกษา ครู นักเรียน ตลอดจนชุมชนให้ความร่วมมือกัน เห็นความสำคัญในด้านการพัฒนาคุณภาพการศึกษาอย่างจริงจัง ก็จะเป็นปัจจัยที่ช่วยส่งเสริมให้ผลการประเมินอยู่ในระดับดี และเป็นพื้นฐานการเรียน ในทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ ที่จะส่งผลต่อการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ต่อไป

3. ผลการประเมินความสามารถพื้นฐานด้านภาษา ด้านคำนวณ และด้านเหตุผลสอดคล้องกับผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559 อาจเนื่องมาจากปัจจัยต่างๆ ดังนี้

- 3.1 ด้านนักเรียน เกี่ยวกับความพร้อมในการเรียนรู้ สติปัญญาของนักเรียน ความถนัดทางการเรียน เจตคติต่อการเรียน เจตคติต่อครูผู้สอน ความรู้พื้นฐานเดิม ความสนใจในการเรียน
- 3.2 ด้านตัวครู เกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล บรรยากาศในการเรียนการสอน สื่อการเรียนการสอน เทคนิคการสอนของครู ประสิทธิภาพการสอนของครู
- 3.3 ด้านผู้บริหาร เกี่ยวกับกระบวนการกำกับ นิเทศและติดตาม การส่งเสริมด้านวิชาการ
- 3.4 ด้านโรงเรียน เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมทางกายภาพ บรรยากาศทางวิชาการ ของโรงเรียน สื่อเทคโนโลยี
- 3.5 ด้านผู้ปกครอง เกี่ยวกับการส่งเสริมการเรียนรู้ อาชีพผู้ปกครอง ระดับการศึกษาของผู้ปกครอง และความสัมพันธ์ในครอบครัว

เนื่องจากความสามารถด้านภาษา ด้านคำนวณ และด้านเหตุผล เป็นทักษะความสามารถพื้นฐานในการเรียนรู้ของกลุ่มสาระอื่นๆ จึงควรนำข้อมูลผลการประเมินนี้ไปใช้ประกอบการตัดสินใจในการกำหนดนโยบาย วางแผนในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาระดับสถานศึกษา ระดับเขตพื้นที่ ตลอดจนเพื่อกำหนดแนวทางการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนของสถานศึกษา ในการพัฒนาทักษะด้านการอ่าน การเขียน และการคิดคำนวณ เพื่อให้เป็นไปตามจุดเน้นการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน โดยความร่วมมือของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา กับโรงเรียนควรส่งเสริมให้โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อพัฒนาทักษะกระบวนการคิดอย่างจริงจัง และต่อเนื่อง ทั้งนี้ควรพิจารณา รายละเอียด ข้อมูลสารสนเทศของผลการทดสอบทุกระดับชั้น เพื่อนำมาใช้ในการวางแผนดำรงคุณภาพในส่วนที่อยู่ในเกณฑ์ระดับคุณภาพที่สูง และปรับปรุงพัฒนาในส่วนที่ยังอยู่ในเกณฑ์ระดับคุณภาพไม่น่าพึงพอใจต่อไป

## ข้อเสนอแนะ

### ด้านการบริหารจัดการ

1. โรงเรียนนำข้อมูลสารสนเทศจากรายงานการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษามาใช้เป็นฐานข้อมูลในการจัดทำแผนปฏิบัติการ/แผนพัฒนาคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษา
2. การกระจายอำนาจในการบริหารจัดการทางวิชาการ
3. ดำเนินการนิเทศ กำกับ ติดตาม อย่างต่อเนื่อง
4. ส่งต่อข้อมูลนักเรียนรายบุคคล
5. วิเคราะห์ข้อมูลนักเรียนเป็นรายบุคคล
6. นำข้อมูลด้านผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนไปใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการพัฒนาคุณภาพ การศึกษา

### ด้านครูและกระบวนการจัดการเรียนการสอน

1. มีการวิเคราะห์หลักสูตร / ข้อมูลพื้นฐาน / ข้อมูลนักเรียนเป็นรายบุคคล
2. นำผลการพัฒนาคุณภาพการศึกษาไปใช้ประกอบในการวางแผนจัดการเรียนรู้ในระดับห้องเรียน
3. ใช้เทคนิคการสอนที่หลากหลาย
4. มีการวางแผนในการจัดการเรียนรู้
5. ให้ความสำคัญของการแก้ไขปัญหาด้านผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่ต่ำ
6. จัดการเรียนรู้โดยใช้สื่อที่หลากหลาย

### ด้านนักเรียน

1. ส่งเสริมและพัฒนาความรู้พื้นฐานในด้านการเรียนรู้
2. มีเจตคติที่ดีต่อสาระการเรียนรู้ นั้น ๆ
3. มีความพร้อม ด้านสุขภาพ/ ด้านเศรษฐกิจของครอบครัว

### ด้านผู้ปกครอง

1. เอาใจใส่/มีเวลาในการดูแลบุตร
2. ศึกษาและทำความเข้าใจในสาระการเรียนรู้ที่บุตรหลานเรียน

## แนวทางแก้ไข

### ด้านการบริหารจัดการ

1. โรงเรียนควรนำข้อมูลสารสนเทศทั้งระบบมาใช้เป็นฐานข้อมูลในการจัดทำแผนพัฒนาคุณภาพ การศึกษาของสถานศึกษา โดยให้ทุกฝ่ายที่มีส่วนได้ส่วนเสียจากการจัดการศึกษามีส่วนร่วมในการจัดทำแผน
2. ทหารูปแบบการนิเทศ กำกับ ติดตาม อย่างต่อเนื่อง
3. ส่งเสริม สนับสนุนให้มีการส่งต่อข้อมูลนักเรียนรายบุคคลสู่ระดับชั้นที่สูงขึ้นไป
4. วิเคราะห์ข้อมูลนักเรียนเป็นรายบุคคลเพื่อหารูปแบบการพัฒนาให้เหมาะสม

### ด้านครูและกระบวนการจัดการเรียนการสอน

1. ส่งเสริม สนับสนุนให้มีการวิเคราะห์หลักสูตร / ข้อมูลพื้นฐาน / ข้อมูลนักเรียนเป็นรายบุคคล เพื่อนำข้อมูลไปออกแบบพัฒนานักเรียนอย่างมีคุณภาพ
2. ครุนำผลการพัฒนาคุณภาพการศึกษาไปใช้ประกอบในการวางแผนจัดการเรียนรู้ในระดับห้องเรียน
3. ส่งเสริม สนับสนุนและพัฒนาครูให้ได้รับการพัฒนาเทคนิคการสอนที่หลากหลาย
4. ส่งเสริม สนับสนุนและพัฒนาครูให้มีการวางแผนในการจัดการเรียนรู้
5. สร้างความตระหนักให้ผู้บริหาร ครูและบุคลากรทุกฝ่ายได้เล็งเห็นความสำคัญของการแก้ไขปัญหาด้านผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่ต่ำ
6. ส่งเสริม สนับสนุนและพัฒนาครูให้มีการจัดการเรียนรู้โดยใช้สื่อที่หลากหลาย
7. ส่งเสริม สนับสนุนและพัฒนาครูให้มีการพัฒนาด้านวิชาการ

### ด้านนักเรียน

1. ส่งเสริมและพัฒนาให้นักเรียนให้มีความรู้พื้นฐานในด้านการเรียนรู้
2. ส่งเสริมและพัฒนาให้นักเรียนให้มีเจตคติที่ดีต่อสาระการเรียนรู้ นั้น ๆ
3. ส่งเสริมและพัฒนาให้นักเรียนให้มีความพร้อม ด้านสุขภาพ/ ด้านเศรษฐกิจของครอบครัว โดยใช้ระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียน

### ด้านผู้ปกครอง

1. จัดกิจกรรมสร้างความตระหนักแก่ผู้ปกครองให้เห็นความสำคัญเรื่องการดูแลบุตร หลาน
2. ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องส่งเสริมงานด้านอาชีพในท้องถิ่น
3. ส่งเสริมสนับสนุนการศึกษาด้วยตนเองแก่ผู้ปกครองนักเรียนและหาวิทยากรให้ความรู้แก่ชุมชน

### แนวทางในการพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา ระดับเขตพื้นที่

1. สร้างความตระหนักให้แก่ครู ผู้บริหาร นักเรียน ผู้ปกครองให้เห็นความสำคัญในการสอบ
2. ประชุมชี้แจงผู้บริหาร ครู ให้เข้าใจในผลการประเมินและผลกระทบที่จะเกิดขึ้น วิเคราะห์หาสาเหตุ และแนวทางในการพัฒนา ระดมความคิด จัดทำแผนในการพัฒนา
3. ประชุมปฏิบัติการประสานเครือข่าย เพื่อวิเคราะห์ผลการประเมิน เปรียบเทียบความก้าวหน้า กำหนดเป้าหมายในการพัฒนา พร้อมจัดทำแผนพัฒนาเพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ในระดับเครือข่าย
4. จัดกลุ่มโรงเรียนที่อยู่ในกลุ่มปรับปรุง พัฒนาครู สร้างสื่อ นวัตกรรม สร้างเครื่องมือวัดประเมินผล นิเทศติดตามเป็นระยะๆ
5. พัฒนาครูผู้สอนในการออกแบบการเรียนรู้ สร้างสื่อ นวัตกรรมที่จะนำไปใช้ในการพัฒนา ผู้เรียน แยกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้
6. วิจัยพัฒนาหารูปแบบในการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยทดลองนำร่องกับโรงเรียนกลุ่มเป้าหมาย
7. จัดทำสื่อ นวัตกรรม เครื่องมือประเมินผล เผยแพร่แก่โรงเรียนในสังกัด
8. จัดกิจกรรมส่งเสริมความสามารถของนักเรียน เช่น จัดการแข่งขันทักษะทางวิชาการ จัดประกวดโครงการ สิ่งประดิษฐ์ต่างๆ
9. จัดเวทีสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคนิค วิธีการ นวัตกรรมที่ประสบผลสำเร็จแก่ครู

## บรรณานุกรม

กระทรวงศึกษาธิการ. (2542). พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.

กระทรวงศึกษาธิการ. (2552). หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.

กลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา. (2557). เอกสารทางวิชาการลำดับที่ 11/2557 รายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อการประกันคุณภาพผู้เรียน (NT) ปีการศึกษา 2556 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก. เอกสารอัดสำเนา.

กลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา. (2558). เอกสารทางวิชาการลำดับที่ 11/2558 รายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อการประกันคุณภาพผู้เรียน (NT) ปีการศึกษา 2557 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก. เอกสารอัดสำเนา.

กลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา. (2558). เอกสารทางวิชาการลำดับที่ 12/2558 รายงานผลการประเมินคุณภาพนักเรียน โดยใช้ข้อสอบกลาง ปีการศึกษา 2557 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก. เอกสารอัดสำเนา.

สำนักทดสอบทางการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. (2558). คู่มือการดำเนินการประเมินคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อการประกันคุณภาพผู้เรียน ปีการศึกษา 2558. เอกสารอัดสำเนา.

กลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา. (2559). เอกสารทางวิชาการลำดับที่ 9/2559 รายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อการประกันคุณภาพผู้เรียน (NT) ปีการศึกษา 2558 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก. เอกสารอัดสำเนา.

**ภาคผนวก**

# ภาคผนวก ก

ผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ  
(National Test : NT)  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559  
(ระดับเขตพื้นที่)

- ฉบับที่ 1 แบบสรุปรายงานผลการทดสอบของต้นสังกัดย่อย (เขตพื้นที่) (Local01)
- ฉบับที่ 2 แบบรายงานค่าสถิติพื้นฐานผลการทดสอบของสังกัดย่อย (เขตพื้นที่) (Local02)
- ฉบับที่ 8 แบบรายงานผลการทดสอบของสังกัดย่อย (เขตพื้นที่) ย้อนหลัง 3 ปี (Local08)





**สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ**  
**รายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT)**  
**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559**  
**ฉบับที่ 1 แบบสรุปรายงานผลการทดสอบของต้นสังกัดย่อย (เขตพื้นที่) (Local01)**

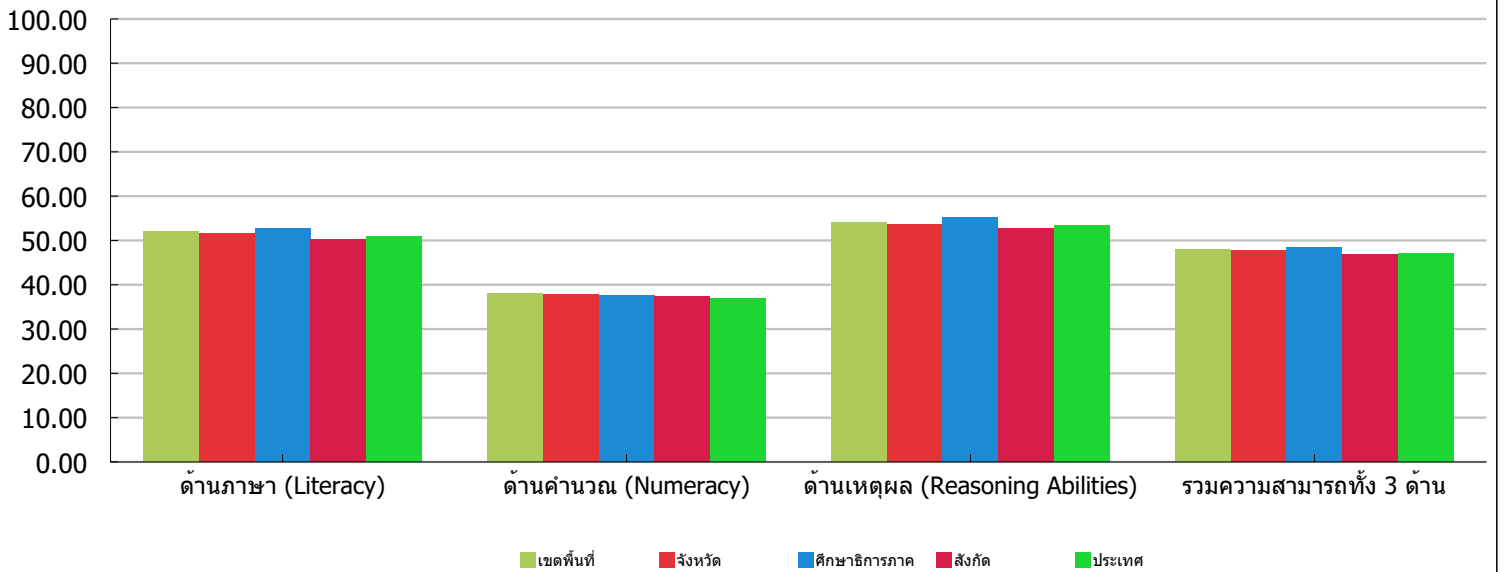
**1. ข้อมูลเขตพื้นที่การศึกษา**

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา : สพป.นครนายก จังหวัด : นครนายก ศึกษาธิการภาค : สำนักงานศึกษาธิการภาค 3 ภาค : ตะวันออก  
 สังกัดย่อย : สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา (สพป.) จำนวนโรงเรียนที่เข้าสอบ : 131 แห่ง  
 สังกัด : สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ : 2,414 คน

**2. คะแนนสอบ NT**

ด้าน			คะแนนเฉลี่ยร้อยละจำแนกตามระดับ			
			จังหวัด (N=1)	ศึกษาธิการภาค (N=10)	สังกัด (N=188)	ประเทศ
ด้านภาษา (Literacy)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	51.95	51.63	52.72	50.29	51.00
	ลำดับที่		1	5	79	
ด้านคำนวณ (Numeracy)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	38.05	37.72	37.54	37.35	36.99
	ลำดับที่		1	4	85	
ด้านเหตุผล (Reasoning Abilities)	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	53.95	53.64	55.10	52.62	53.38
	ลำดับที่		1	5	89	
รวมความสามารถทั้ง 3 ด้าน	คะแนนเฉลี่ยร้อยละ	<b>47.99</b>	<b>47.66</b>	<b>48.46</b>	<b>46.75</b>	<b>47.13</b>
	ลำดับที่		<b>1</b>	<b>5</b>	<b>84</b>	

**3. กราฟเปรียบเทียบผลคะแนน NT ของเขตพื้นที่ จังหวัด ศึกษาธิการภาค สังกัด**



**เกณฑ์การตัดสินระดับคุณภาพในแต่ละความสามารถ**

ระดับคุณภาพ	ช่วงคะแนนและคะแนนร้อยละในแต่ละระดับคุณภาพ							
	ด้านภาษา		ด้านคำนวณ		ด้านเหตุผล		รวมทุกด้าน	
	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
<b>ดีมาก</b>	25.00 - 35	71.42 - 100	23.00 - 35	65.71 - 100	26.00 - 35	74.28 - 100	25.00 - 35	71.42 - 100
<b>ดี</b>	19.00 - 24.99	54.28 - 71.41	16.00 - 22.99	45.71 - 65.70	20.00 - 25.99	57.14 - 74.27	18.00 - 24.99	51.42 - 71.41
<b>พอใช้</b>	11.00 - 18.99	31.42 - 54.27	10.00 - 15.99	28.57 - 45.70	12.00 - 19.99	34.28 - 57.13	11.00 - 17.99	31.42 - 51.41
<b>ปรับปรุง</b>	0 - 10.99	0 - 31.41	0 - 9.99	0 - 28.56	0 - 11.99	0 - 34.27	0 - 10.99	0 - 31.41



สำนักทดสอบทางการศึกษา  
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ  
การทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT)

4. คะแนนสอบ NT รายตัวชี้วัด					
ด้าน	คะแนน ร้อยละ	ระดับคุณภาพ			
		ปรับปรุง	พอใช้	ดี	ดีมาก
<b>ด้านภาษา (Literacy)(คะแนนรวม)</b>	51.95		●		
1. บอกความหมายของคำและประโยคจากเรื่องที่ ฟัง ดู และอ่าน	42.77				
2. บอกความหมายของเครื่องหมายสัญลักษณ์	69.49				
3. ตอบคำถามจากเรื่องที่ ฟัง ดู และอ่าน	60.34				
4. บอก เล่าเรื่องราวที่ได้จากการฟัง ดู และอ่านอย่างง่าย ๆ	56.15				
5. คาดคะเนเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นจากเรื่องที่ ฟัง ดู และอ่าน	44.92				
6. สื่อสารความรู้ ความเข้าใจข้อคิดเห็นจากเรื่องที่ ฟัง ดู และอ่านอย่างเหมาะสม	47.34				
<b>ด้านคำนวณ (Numeracy)(คะแนนรวม)</b>	38.05		●		
1. ใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ หรือทักษะการคิดคำนวณเพื่อตัดสินใจหรือหาคำตอบจากสถานการณ์ต่าง ๆ ใน เรื่อง จำนวนและการดำเนินการ ตามขอบข่ายสิ่งเรา	37.04				
2. ใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ หรือทักษะการคิดคำนวณเพื่อตัดสินใจหรือหาคำตอบจากสถานการณ์ต่าง ๆ ใน เรื่อง การวัด ตามขอบข่ายสิ่งเรา	42.40				
3. ใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ หรือทักษะการคิดคำนวณเพื่อตัดสินใจหรือหาคำตอบจากสถานการณ์ต่าง ๆ ใน เรื่อง เรขาคณิต ตามขอบข่ายสิ่งเรา	31.90				
4. ใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ หรือทักษะการคิดคำนวณเพื่อตัดสินใจหรือหาคำตอบจากสถานการณ์ต่าง ๆ ใน เรื่อง พีชคณิต ตามขอบข่ายสิ่งเรา	30.13				
5. ใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ หรือทักษะการคิดคำนวณเพื่อตัดสินใจหรือหาคำตอบจากสถานการณ์ต่าง ๆ ใน เรื่อง การวิเคราะห์ข้อมูล และความน่าจะเป็นตามขอบข่ายสิ่งเรา	35.89				
<b>ด้านเหตุผล (Reasoning Abilities)(คะแนนรวม)</b>	53.95		●		
1. มีความเข้าใจในข้อมูล สถานการณ์ หรือสารสนเทศ ทางด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม ดานสังคมศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ และด้านการดำเนินชีวิตอย่างมีเหตุผล	69.91				
2. วิเคราะห์ข้อมูล สถานการณ์ หรือสารสนเทศ โดยใช้องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม ดานสังคมศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ และด้านการดำเนินชีวิตอย่างมีเหตุผล	50.72				
3. สามารถสร้างข้อมูลสรุปใหม่ ออกแบบ วางแผน บนพื้นฐานของข้อมูล สถานการณ์ หรือสารสนเทศที่ผ่านการวิเคราะห์ โดยใช้องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม ดานสังคมศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ และด้านการดำเนินชีวิตอย่างมีเหตุผล	56.86				
4. สามารถตัดสินใจและแก้ปัญหาอย่างมีหลักการและเหตุผล หรือใช้ข้อสันนิษฐานข้อโต้แย้งที่สมเหตุสมผล โดยคำนึงถึงคุณธรรมและจริยธรรม ค่านิยม ความเชื่อ ในกรณีที่มีสถานการณ์ที่ต้องการตัดสินใจหรือมีปัญหา	48.44				
<b>เฉลี่ยรวมความสามารถทั้ง 3 ด้าน</b>	<b>47.99</b>		●		



**สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ**  
**รายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ(National Test : NT)**  
**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559**  
**ฉบับที่ 2 แบบรายงานค่าสถิติพื้นฐานผลการทดสอบของสังกัดย่อย (เขตพื้นที่) (Local02)**

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป.นครนายก

สังกัดย่อย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา (สพป.)

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด นครนายก

จำนวนโรงเรียนที่เข้าสอบ 131 แห่ง

ศึกษาธิการภาค สำนักงานศึกษาธิการภาค 3

ภาค ตะวันออก

จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ 2414 คน

**1. ความสามารถด้านภาษา**

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max)	คะแนนต่ำสุด (Min)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	นักเรียนที่มีคะแนนร้อยละ 50 ขึ้นไป
เขตพื้นที่	2,184	18.18	6.60	35.00	0.00	18.00	14.00	1,105
จังหวัด	2,871	18.07	6.60	35.00	0.00	18.00	12.00	1,463
ศึกษาธิการภาค	37,777	18.45	6.62	35.00	0.00	18.00	16.00	20,159
สังกัด	462,029	17.60	6.56	35.00	0.00	17.00	15.00	221,955
ประเทศ	707,845	17.85	6.75	35.00	0.00	17.00	15.00	351,466

**2. ความสามารถด้านคำนวณ**

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max)	คะแนนต่ำสุด (Min)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	นักเรียนที่มีคะแนนร้อยละ 50 ขึ้นไป
เขตพื้นที่	2,184	13.31	5.79	35.00	1.00	12.00	11.00	453
จังหวัด	2,871	13.20	5.74	35.00	1.00	12.00	11.00	596
ศึกษาธิการภาค	37,777	13.14	5.58	35.00	0.00	12.00	10.00	7,732
สังกัด	462,029	13.07	5.63	35.00	0.00	12.00	10.00	94,657
ประเทศ	707,845	12.94	5.74	35.00	0.00	12.00	10.00	143,486

**3. ความสามารถด้านเหตุผล**

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max)	คะแนนต่ำสุด (Min)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	นักเรียนที่มีคะแนนร้อยละ 50 ขึ้นไป
เขตพื้นที่	2,184	18.88	7.65	35.00	2.00	19.00	26.00	1,172
จังหวัด	2,871	18.77	7.64	35.00	2.00	18.00	13.00	1,538
ศึกษาธิการภาค	37,775	19.28	7.65	35.00	0.00	19.00	26.00	21,356
สังกัด	462,007	18.41	7.61	35.00	0.00	18.00	14.00	239,508
ประเทศ	707,799	18.68	7.78	35.00	0.00	18.00	12.00	376,663



**สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ**  
**รายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ(National Test : NT)**  
**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559**  
**ฉบับที่ 2 แบบรายงานค่าสถิติพื้นฐานผลการทดสอบของสังกัดย่อย (เขตพื้นที่) (Local02)**

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป.นครนายก

สังกัดย่อย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา (สพป.)

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด นครนายก

จำนวนโรงเรียนที่เข้าสอบ 131 แห่ง

ศึกษาธิการภาค สำนักงานศึกษาธิการภาค 3

ภาค ตะวันออก

จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ 2414 คน

รวมความสามารถทุกด้าน								
ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max)	คะแนนต่ำสุด (Min)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	นักเรียนที่มีคะแนน ร้อยละ 50 ขึ้นไป
เขตพื้นที่	2,184	16.79	7.16	35.00	0.00	16.00	12.00	947
จังหวัด	2,871	16.68	7.15	35.00	0.00	16.00	12.00	1,256
ศึกษาธิการภาค	37,775	16.96	7.20	35.00	0.00	16.00	12.00	17,652
สังกัด	462,002	16.36	7.05	35.00	0.00	15.00	12.00	195,535
ประเทศ	707,789	16.49	7.26	35.00	0.00	15.00	12.00	296,104



สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ  
 รายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test : NT)  
 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559  
 ฉบับที่ 8 แบบรายงานผลการทดสอบของสังกัดย่อย (เขตพื้นที่) ย้อนหลัง 3 ปี (Local08)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป.นครนายก

สังกัดย่อย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา (สพป.)

จังหวัด นครนายก

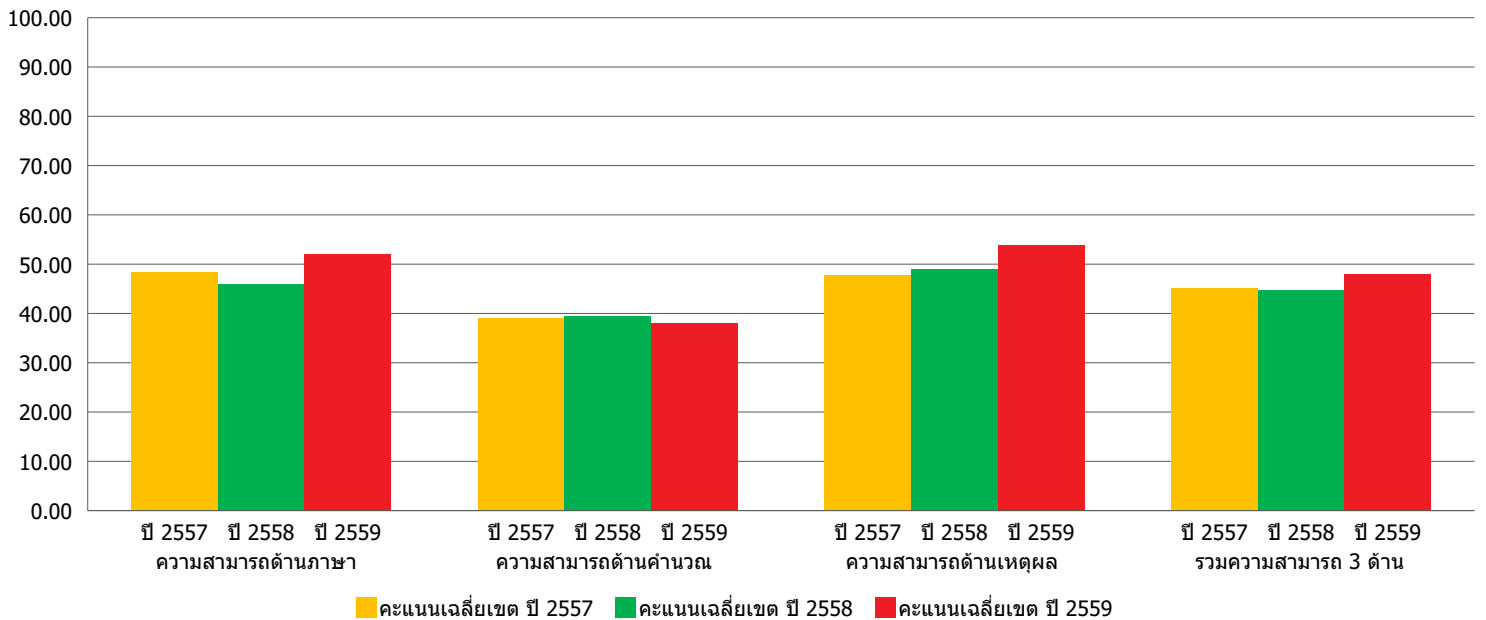
ศึกษานิเทศก์ สำนักงานศึกษานิเทศก์ภาค 3

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

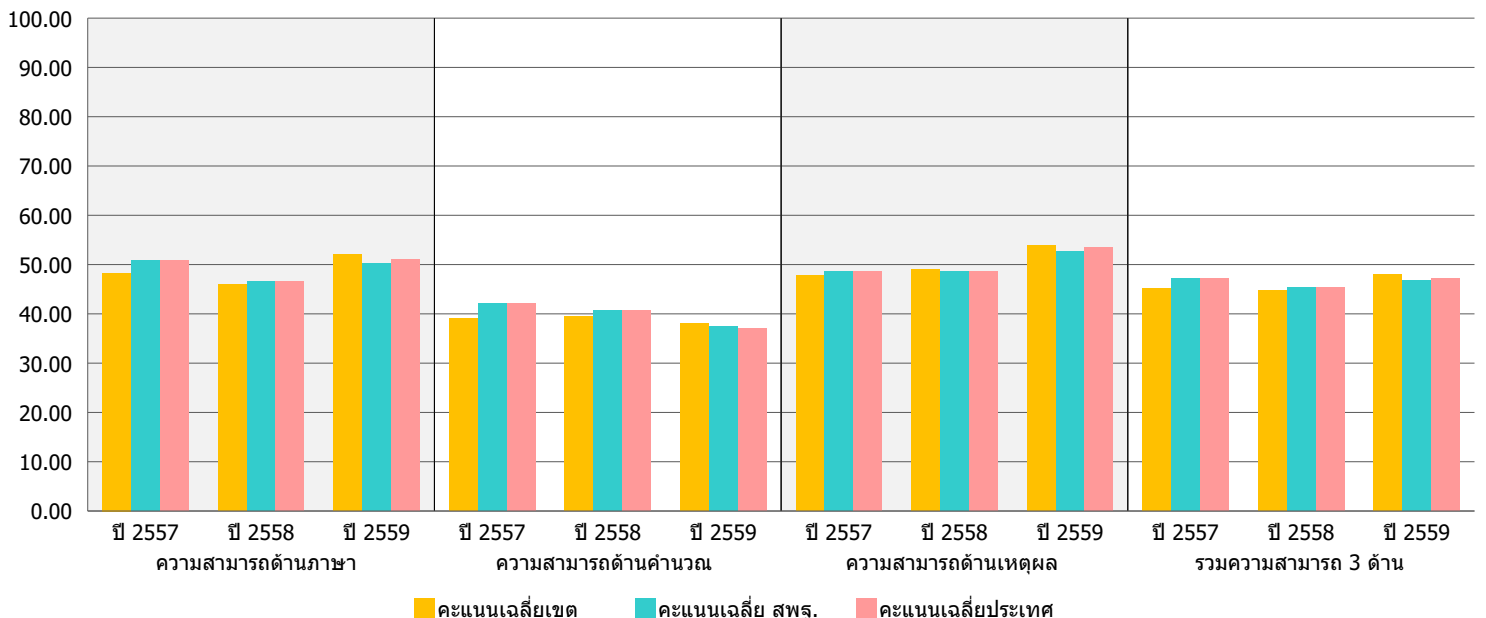
ภาค ตะวันออก

ข้อมูล	คะแนนเฉลี่ยร้อยละของสังกัดย่อย (เขตพื้นที่) ย้อนหลัง 3 ปี จำแนกรายด้าน											
	ความสามารถด้านภาษา			ความสามารถด้านคำนวณ			ความสามารถด้านเหตุผล			รวมความสามารถ 3 ด้าน		
	ปี 2557	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2557	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2557	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2557	ปี 2558	ปี 2559
จำนวนผู้เข้าสอบ	2,224	2,250	2,184	2,224	2,250	2,184	2,224	2,250	2,184	2,224	2,250	2,184
คะแนนเฉลี่ยเขต	48.29	45.96	51.95	39.06	39.54	38.05	47.86	48.91	53.95	45.07	44.80	47.99
คะแนนเฉลี่ย สพฐ.	50.80	46.64	50.29	42.20	40.71	37.35	48.66	48.56	52.62	47.23	45.30	46.75
คะแนนเฉลี่ยประเทศ	50.74	46.59	51.00	42.17	40.67	36.99	48.60	48.52	53.38	47.17	45.26	47.13

คะแนนเฉลี่ยสังกัดย่อย (เขตพื้นที่) ย้อนหลัง 3 ปี จำแนกรายด้าน



คะแนนเฉลี่ยร้อยละรายด้านเปรียบเทียบกับระดับประเทศ ย้อนหลัง 3 ปี



# ภาคผนวก ข

ผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ  
(National Test : NT)  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559  
(ระดับสถานศึกษา : รายด้าน)

ฉบับที่ 7 แบบรายงานผลการเรียงลำดับตามคะแนนค่าเฉลี่ยโรงเรียน (Local07)  
รายงานผลการทดสอบเรียงลำดับค่าสถิติพื้นฐานจำแนกรายโรงเรียน (รวม 3 ด้าน)



สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ  
รายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test: NT)  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559  
ฉบับที่ 7 แบบรายงานผลการเรียงลำดับตามคะแนนค่าเฉลี่ยนักเรียน (Local07)

สังกัดย่อย

สพป.นครนายก

นครนายก

ศึกษาธิการ สำนักงานศึกษาธิการภาค 3

ภาค ตะวันออก

สังกัด

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ 2414 คน

ลำดับ	รหัสโรงเรียน	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามวิชา				ลำดับคะแนนตามค่าเฉลี่ย			
			ด้านภาษา	ด้านคำนวณ	ด้านเหตุผล	รวมทั้ง 3 ด้าน	ด้านภาษา	ด้านคำนวณ	ด้านเหตุผล	รวมทั้ง 3 ด้าน
1	1026170149	วัดปากคลองพระอาจารย์	25.50	20.16	27.16	24.27	1	2	1	1
2	1026170013	วัดท่าทราย	23.36	20.59	24.27	22.74	7	1	8	2
3	1026170055	วัดทองกลาง(สุขชมวิทยาการ)	24.00	17.50	25.75	22.41	5	13	4	3
4	1026170057	บ้านคลอง 30	24.14	19.14	23.42	22.23	4	5	16	4
5	1026170056	วัดท่าทราย(พิมพ์านุสร)	24.60	17.60	24.20	22.13	2	9	9	5
6	1026170143	ชุมชนวัดอ่าภาศิริวงศ์	21.78	18.57	24.85	21.73	14	6	7	6
7	1026170003	วัดเกาะกระชาย	23.12	19.25	22.12	21.50	8	4	22	7
8	1026170098	วัดพรหมเพชร	22.75	16.00	25.12	21.29	11	18	6	8
9	1026170123	วัดสันติธรรมราษฎร์บำรุง	23.04	14.58	26.12	21.25	9	34	3	9
10	1026170034	อนุบาลนครนายก	22.81	17.55	22.99	21.11	10	11	17	10
11	1026170053	ชุมชนวัดศรีนาวา (ดิลกชนศรีนาวา)	21.48	17.55	22.93	20.65	16	12	18	11
12	1026170011	วัดดอนยอ	23.61	13.88	24.05	20.51	6	41	10	12
13	1026170144	วัดอรุณรังษี	21.66	13.66	25.44	20.25	15	46	5	13
14	1026170027	วัดเขาน้อย(ศิลาทองวิทยาการ)	24.25	12.00	24.00	20.08	3	70	11	14
15	1026170106	วัดโพธิ์	20.70	17.76	21.47	19.98	17	8	27	15
16	1026170139	บ้านคลอง 1	20.00	13.33	26.33	19.88	21	50	2	16
17	1026170017	วัดท่าช้าง(แสงปัญญาวิทยาการ)	22.00	14.00	23.50	19.83	13	38	15	17
18	1026170030	ชุมชนบ้านคลองเหมือง	19.50	15.75	24.00	19.75	26	21	11	18
19	1026170132	บ้านช่องตะเคียน(ละเอียดวาริอุปถัมภ์)	18.77	17.55	22.55	19.63	32	10	20	19
20	1026170058	วัดโบสถ์เจริญธรรม	20.60	16.10	21.80	19.50	18	17	24	20
21	1026170087	วัดหนองคันจาม	22.66	11.00	23.66	19.11	12	87	14	21
22	1026170145	วัดอารีราษฎร์	20.11	15.88	20.77	18.92	20	20	32	22
23	1026170111	บ้านมุงเข้	18.20	15.60	22.80	18.86	46	24	19	23
24	1026170066	วัดหนองเคี่ยม	19.00	13.00	24.00	18.66	28	55	11	24
25	1026170125	วัดทวีพูลรังสรรค์	20.00	13.50	22.40	18.63	21	47	21	25
26	1026170120	วัดโพธิ์แทน	19.66	15.00	21.14	18.60	25	30	28	26
27	1026170064	วัดทองย้อย(วุฒิกมรประชานุกุล)	19.00	14.68	22.11	18.59	28	33	23	27
28	1026170037	วัดคลองโพธิ์	18.66	15.66	21.00	18.44	34	22	29	28
29	1026170069	บ้านเขาสองกลอง	19.95	14.21	20.91	18.36	24	36	31	29

ลำดับ	รหัสโรงเรียน	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามวิชา				ลำดับคะแนนตามค่าเฉลี่ย			
			ด้านภาษา	ด้านคำนวณ	ด้านเหตุผล	รวมทั้ง 3 ด้าน	ด้านภาษา	ด้านคำนวณ	ด้านเหตุผล	รวมทั้ง 3 ด้าน
30	1026170060	วัดเลขธรรมกิตต์(กริมธอทิศ)	20.46	15.06	19.46	18.33	19	28	42	30
31	1026170138	อนุบาลองค์กรักษ์(ผดุงองค์กรักษ์ประชา)	18.45	15.24	20.38	18.02	42	27	35	31
32	1026170115	บ้านท่านบ(เลิศสินอนุสรณ์)	17.75	17.00	19.25	18.00	54	14	44	32
33	1026170072	วัดทองจรรยา	18.94	15.35	19.00	17.76	31	26	45	33
34	1026170083	บ้านเขาหัวนา	17.93	16.36	18.73	17.67	51	15	49	34
35	1026170131	วัดราษฎร์ศรัทธาธรรม	17.44	15.44	20.11	17.66	58	25	37	35
36	1026170073	วัดกุฎีเตี้ย	17.68	18.06	17.12	17.62	55	7	71	36
37	1026170099	บ้านดงแขวน	18.11	13.88	20.61	17.53	47	41	33	37
38	1026170041	วัดบางปรัง	18.08	13.48	20.96	17.50	48	48	30	38
39	1026170026	วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	18.72	14.44	19.27	17.48	33	35	43	39
40	1026170070	อนุบาลบ้านนา(วัดช้าง)	18.49	13.39	20.19	17.36	40	49	36	40
41	1026170043	วังดอกไม้	20.00	10.16	21.66	17.27	21	99	25	41
42	1026170018	ชลนายนกสงเคราะห์	18.48	12.71	19.67	16.95	41	61	41	42
43	1026170080	บ้านหนองกั้นเกรา	18.57	10.57	21.57	16.90	38	92	26	43
44	1026170061	วัดอัมพวัน(ทองโสภณวิทยาคาร)	16.50	16.25	17.83	16.86	75	16	62	44
45	1026170075	บ้านคลอง 31	17.77	13.77	19.00	16.85	53	43	45	45
46	1026170114	บ้านคลอง 14	18.50	13.75	18.06	16.77	39	44	56	46
47	1026170142	วัดสว่างอารมณ์(ศรีวัฒนานุกูล)	16.18	15.93	18.18	16.77	82	19	54	46
48	1026170014	บ้านขวิดบัว	19.50	12.50	18.00	16.66	26	63	57	48
49	1026170102	วัดลำบัวลอย	15.75	15.62	18.62	16.66	92	23	51	48
50	1026170028	วัดหนองเตยตั้งตรงจิตร 8	17.40	12.40	19.70	16.50	60	65	40	50
51	1026170046	วัดต่าหนัก(ละเหยียดชำนาญอนุศาสน์)	16.42	12.71	20.00	16.38	77	60	38	51
52	1026170031	บ้านดอนเจริญ	19.00	20.00	10.00	16.33	28	3	127	52
53	1026170140	บ้านคลอง 24	15.86	15.06	17.80	16.24	89	28	63	53
54	1026170109	วัดนาหินลาด	17.80	11.80	19.00	16.20	52	77	45	54
55	1026170108	วัดท่ามะปราง	16.00	11.50	20.50	16.00	86	80	34	55
56	1026170035	วัดหนองทองทราย	18.37	11.81	17.50	15.89	43	76	67	56
57	1026170135	บ้านคลอง 22(อาจเฒ่าจิตรอุปถัมภ์)	16.90	12.00	18.70	15.87	69	70	50	57
58	1026170085	วัดศรีสุวรรณ	16.22	12.44	18.88	15.85	81	64	48	58
59	1026170090	บ้านชะวากยาว	18.62	10.50	18.25	15.79	36	93	53	59
60	1026170081	บ้านเขาดิน(แสงสว่างวิทยา)	17.21	11.78	18.28	15.76	62	78	52	60
61	1026170071	วัดพิบูลแก้ว	17.41	13.16	16.62	15.73	59	52	81	61
62	1026170052	วัดสภกเขี้ยว	15.86	13.13	17.86	15.62	89	53	60	62
63	1026170001	วัดกุดตะเคียน	17.00	12.85	17.00	15.61	66	57	75	63
64	1026170049	วัดท่าदान	17.16	12.83	16.83	15.61	63	58	77	64
65	1026170094	วันครุ 2504	18.60	12.20	16.00	15.60	37	67	87	65
66	1026170045	สาริกา	15.86	13.00	17.73	15.53	89	55	64	66
67	1026170136	บ้านปากคลอง 17	16.36	13.94	16.00	15.43	80	39	87	67
68	1026170063	ชุมชนบ้านวังไทร(วังไทรวิทยาคม)	17.40	11.06	17.73	15.40	60	86	64	68
69	1026170113	บ้านลาดช้าง(ระคนกิจศึกษา)	16.89	12.10	17.15	15.38	70	69	69	69
70	1026170044	บ้านดงวิทยาคาร	17.50	13.67	14.85	15.34	57	45	100	70



ลำดับ	รหัสโรงเรียน	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามวิชา				ลำดับคะแนนตามค่าเฉลี่ย			
			ด้านภาษา	ด้านคำนวณ	ด้านเหตุผล	รวมทั้ง 3 ด้าน	ด้านภาษา	ด้านคำนวณ	ด้านเหตุผล	รวมทั้ง 3 ด้าน
71	1026170133	บ้านคลอง 23	15.54	10.63	19.81	15.33	96	91	39	71
72	1026170039	บ้านกำแพงเตี้ยร	18.25	9.25	18.00	15.16	45	113	57	72
73	1026170079	วัดหนองรี	16.04	13.04	16.27	15.12	85	54	84	73
74	1026170084	วัดโพธิ์แก้วเบญจธาราม	16.12	10.95	18.00	15.02	84	88	57	74
75	1026170089	วัดโคกสว่าง	18.00	10.20	16.80	15.00	49	97	80	75
76	1026170025	วัดสุทธธรรมาราม	17.05	10.75	17.13	14.98	64	90	70	76
77	1026170134	บ้านปลายคลอง 22	15.57	15.00	14.28	14.95	95	30	105	77
78	1026170130	วัดเข้มทอง	14.81	13.90	15.63	14.78	104	40	92	78
79	1026170021	วัดโคกล่าดวน	16.42	14.14	13.57	14.71	77	37	113	79
80	1026170029	อนุบาลเมืองนครนายก(ศรีประจักษ์นคร)	16.18	12.25	15.68	14.70	82	66	91	80
81	1026170005	วัดสมบุญรสสามัคคี(ปากช่องประชานุกูล)	16.00	12.57	15.42	14.66	86	62	93	81
82	1026170016	วัดสันติวัฒนาราม	18.66	10.00	15.33	14.66	34	101	95	81
83	1026170007	วัดสันตยาราม	17.68	10.13	16.14	14.65	56	100	86	83
84	1026170119	วัดประสิทธิ์วิเศษ	18.37	11.50	14.08	14.65	43	80	107	84
85	1026170124	ชุมชนวัดเขี้ยวโอสถ	16.92	10.17	16.82	14.64	68	98	79	85
86	1026170006	วัดวังไทร	16.00	9.71	18.14	14.61	86	105	55	86
87	1026170093	อนุบาลอำเภอปากพลี(ชุมชนบ้านเกาะหว)	17.00	8.42	17.85	14.42	66	124	61	87
88	1026170022	วัดวังปลาจืด	17.04	9.17	17.04	14.42	65	114	74	88
89	1026170148	วัดพลอยกระจ่างศรี	16.66	9.50	17.05	14.40	74	110	73	89
90	1026170077	ไทยรัฐวิทยา 73 (วัดบ้านพร้าว)	14.00	12.14	16.85	14.33	114	68	76	90
91	1026170110	วัดเนินหินแร่	15.00	15.00	13.00	14.33	100	30	117	90
92	1026170137	บ้านคลองหกวา	15.22	10.77	16.83	14.27	99	89	77	92
93	1026170100	วัดเกาะกา	15.00	11.37	16.37	14.25	100	83	83	93
94	1026170112	บ้านคลองใหญ่	14.69	11.61	16.38	14.23	106	79	82	94
95	1026170040	วัดบางหอย	16.50	10.50	15.33	14.11	75	93	95	95
96	1026170147	วัดสุนทรพิชิตาราม	16.40	9.45	16.18	14.01	79	111	85	96
97	1026170146	วัดราษฎร์ประดิษฐ์	15.00	11.50	15.16	13.88	100	80	97	97
98	1026170116	บ้านดอนกลาง(กิตารศึกษาคาร)	14.35	12.78	14.42	13.85	110	59	103	98
99	1026170023	วัดเอี่ยมประดิษฐ์	16.76	9.76	14.84	13.79	73	102	101	99
100	1026170065	ชุมชนวัดป่าชะ	15.69	9.69	15.92	13.76	93	106	90	100
101	1026170032	วัดท่าข่อย(ศาสนกิจโกศล)	14.80	8.80	17.40	13.66	105	120	68	101
102	1026170091	บ้านเขาไม้ไฟ	14.40	8.80	17.70	13.63	109	120	66	102
103	1026170107	บ้านโคกสว่าง	14.66	8.91	17.08	13.55	107	119	72	103
104	1026170082	วัดเกาะพิทล	13.00	13.28	14.35	13.54	122	51	104	104
105	1026170020	วัดโบสถ์การ้อง	16.87	9.75	14.00	13.54	71	103	109	105
106	1026170038	วัดศรีจุฬา	14.84	10.40	15.36	13.53	103	95	94	106
107	1026170050	วัดท่าชัย	13.75	11.37	14.00	13.04	117	83	109	107
108	1026170122	บ้านกลางคลอง 30	16.80	9.40	12.80	13.00	72	112	119	108
109	1026170042	หัวเขาแก้ว	15.63	9.63	13.63	12.97	94	108	112	109
110	1026170051	วัดวังยายฉิม	11.77	11.88	15.11	12.92	126	75	98	110
111	1026170009	บ้านคลอง 3 (ตรุดศึกษา)	14.53	9.13	14.53	12.73	108	115	102	111

ลำดับ	รหัสโรงเรียน	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามวิชา				ลำดับคะแนนตามค่าเฉลี่ย			
			ด้านภาษา	ด้านคำนวณ	ด้านเหตุผล	รวมทั้ง 3 ด้าน	ด้านภาษา	ด้านคำนวณ	ด้านเหตุผล	รวมทั้ง 3 ด้าน
112	1026170117	บ้านหัวหมอน	15.26	9.66	13.20	12.71	98	107	115	112
113	1026170047	วัดพรหมณี	14.06	9.00	14.93	12.66	113	117	99	113
114	1026170067	วัดเนินสะอาด	14.00	10.25	13.75	12.66	114	96	111	113
115	1026170121	บ้านปากคลอง31	15.28	8.50	14.07	12.61	97	123	108	115
116	1026170068	บ้านเขาเพิ่ม	14.12	9.75	13.50	12.45	111	103	114	116
117	1026170086	วัดบ้านพริก	14.10	9.04	14.21	12.45	112	116	106	117
118	1026170054	วัดหุบเมย	13.50	12.00	11.75	12.41	120	70	124	118
119	1026170118	บ้านชมพูผล(อันอารีศึกษาคาร)	13.61	11.33	12.04	12.33	119	85	123	119
120	1026170019	วัดเจดีย์ทอง(สุขวิทยาการ)	18.00	6.00	12.33	12.11	49	131	122	120
121	1026170048	วัดศรีวัน	13.77	9.00	13.11	11.96	116	117	116	121
122	1026170088	บ้านคลอง 33	13.35	9.58	12.82	11.92	121	109	118	122
123	1026170033	วัดวังดุม	11.60	7.40	16.00	11.66	127	129	87	123
124	1026170076	วัดแหลมไม้ย้อย	12.25	12.00	9.75	11.33	123	70	128	124
125	1026170128	วัดจันทร์เรือง	13.71	7.57	12.71	11.33	118	128	120	124
126	1026170150	บ้านเดยใหญ่	11.80	8.80	12.60	11.06	125	120	121	126
127	1026170074	วัดสะพาน(ศิษย์สมพงษ์อุทิศ)	9.50	12.00	8.50	10.00	130	70	130	127
128	1026170002	วัดวังทิพย์พันธาราม	11.25	8.00	10.25	9.83	128	125	126	128
129	1026170008	บ้านคลอง 3 ริทยา(ประชาสามัคคี)	9.50	7.66	11.50	9.55	130	127	125	129
130	1026170078	วัดทางกระบือ (เขื่อนดีวิทยาการ)	12.00	8.00	7.66	9.22	124	125	131	130
131	1026170024	วัดธรรมปัญญา	10.62	6.37	9.50	8.83	129	130	129	131

# ภาคผนวก ค

ผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ  
(National Test : NT)  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559  
(ระดับสถานศึกษา : รายตัวชี้วัด)

- ฉบับที่ 4 แบบรายงานผลการทดสอบจำแนกรายโรงเรียนในแต่ละตัวชี้วัด (Local04)
- ฉบับที่ 5 แบบรายงานจำนวนนักเรียนที่ตอบข้อสอบถูกรายข้อ (Local05)
- ฉบับที่ 6 แบบรายงานจำนวนนักเรียนจำแนกตามช่วงคะแนนของผลการสอบ (Local06)



สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ  
 รายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (National Test: NT)  
 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559  
 ฉบับที่ 4 แบบรายงานผลการทดสอบนักเรียนจำแนกโรงเรียนในแต่ละตัวชี้วัด (Local04)

สพ.น.นครนายก จังหวัด นครนายก ศึกษาธิการภาค สำนักงานศึกษาธิการภาค ภาค ตะวันออก  
 สำนักงานคณะกรรมการ จำนวนโรงเรียนที่เข้าสอบ 131 จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ 2414 คน

ความสามารถด้านภาษา

ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามตัวชี้วัด											
		ตัวชี้วัดที่ 1		ตัวชี้วัดที่ 2		ตัวชี้วัดที่ 3		ตัวชี้วัดที่ 4		ตัวชี้วัดที่ 5		ตัวชี้วัดที่ 6	
		คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
1	วัดกุดตะเคียน	1.57	39.28	1.42	47.61	4.71	67.34	2.57	51.42	3.71	41.27	3.00	42.85
2	วัดวังทิพย์พันธาราม	1.00	25.00	1.75	58.33	2.87	41.07	2.12	42.50	1.37	15.27	2.12	30.35
3	วัดเกาะกระชาย	2.00	50.00	2.37	79.16	5.87	83.92	3.37	67.50	5.62	62.50	3.87	55.35
4	วัดสมบุญสามัคคี(ปากช่อง)	0.85	21.42	2.00	66.66	4.42	63.26	2.71	54.28	2.57	28.57	3.42	48.98
5	วัดวังไทร	1.71	42.85	1.85	61.90	3.71	53.06	2.57	51.42	3.71	41.27	2.42	34.69
6	วัดสันตยาราม	1.50	37.50	1.79	59.87	4.18	59.78	2.98	59.63	4.16	46.29	3.05	43.65
7	บ้านคลอง 3 วิทยา(ประช)	0.83	20.83	0.83	27.77	2.33	33.33	2.00	40.00	1.83	20.37	1.66	23.81
8	บ้านคลอง 3 (ตรุณศึกษา)	1.53	38.33	2.33	77.77	3.86	55.23	2.13	42.66	2.80	31.11	1.86	26.66
9	วัดดอนยอ	1.61	40.27	2.55	85.18	4.94	70.63	3.50	70.00	6.27	69.75	4.72	67.46
10	วัดท่าทราย	1.59	39.77	2.45	81.81	5.45	77.92	3.72	74.54	5.63	62.62	4.50	64.28
11	บ้านชวดบัว	1.00	25.00	2.50	83.33	4.50	64.28	4.50	90.00	4.50	50.00	2.50	35.71
12	วัดสันติวัฒนาราม	2.00	50.00	1.66	55.55	4.66	66.66	1.33	26.66	5.66	62.96	3.33	47.61
13	วัดท่าช้าง(แสงปัญญาวิทย์)	1.50	37.50	2.00	66.66	5.50	78.57	2.50	50.00	5.50	61.11	5.00	71.42
14	ชลนายกสงเคราะห์	1.54	38.71	2.12	70.96	4.61	65.89	2.58	51.61	4.90	54.48	2.71	38.71
15	วัดเจดีย์ทอง(สุขวิทยาคาร)	0.66	16.66	1.66	55.55	4.33	61.90	3.66	73.33	3.66	40.74	4.00	57.14
16	วัดโบสถ์กาไร่	1.62	40.62	1.87	62.50	3.12	44.64	2.37	47.50	4.37	48.61	3.50	50.00
17	วัดโคกล่าดวน	1.85	46.42	2.00	66.66	3.57	51.02	2.71	54.28	3.71	41.27	2.57	36.73
18	วัดวังปลาจืด	1.47	36.95	1.91	63.76	4.13	59.00	3.04	60.87	3.82	42.51	2.65	37.88
19	วัดเอี่ยมประดิษฐ์	1.76	44.23	1.46	48.71	4.23	60.44	2.23	44.61	4.00	44.44	3.07	43.95
20	วัดธรรมปัญญา	1.12	28.12	1.87	62.50	2.75	39.28	1.62	32.50	1.37	15.27	1.87	26.78
21	วัดสุทธธรรมาราม	1.70	42.56	2.13	71.17	4.24	60.61	2.18	43.78	3.81	42.34	2.97	42.47
22	วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	1.50	37.50	1.77	59.25	4.61	65.87	2.83	56.66	4.33	48.14	3.66	52.38
23	วัดเขาน้อย(ศิลาทองวิทยา)	1.75	43.75	2.50	83.33	6.00	85.71	4.25	85.00	5.25	58.33	4.50	64.28
24	วัดหนองเตยตั้งตรงจิตร 8	1.80	45.00	1.40	46.66	4.60	65.71	2.10	42.00	4.40	48.88	3.10	44.28
25	อนุบาลเมืองนครนายก(ศรี	1.62	40.62	1.75	58.33	4.06	58.03	2.18	43.75	3.56	39.58	3.00	42.85
26	ชุมชนบ้านคลองเหมือง	0.50	12.50	2.25	75.00	5.00	71.42	2.50	50.00	5.50	61.11	3.75	53.57

ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามตัวชีวิต											
		ตัวชีวิตที่ 1		ตัวชีวิตที่ 2		ตัวชีวิตที่ 3		ตัวชีวิตที่ 4		ตัวชีวิตที่ 5		ตัวชีวิตที่ 6	
		คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
27	บ้านดอนเจริญ	1.00	25.00	3.00	100.00	6.00	85.71	1.00	20.00	6.00	66.66	2.00	28.57
28	วัดท่าซ่อย(ศาสนกิจโกศล)	1.20	30.00	1.40	46.66	3.20	45.71	2.80	56.00	3.40	37.77	2.80	40.00
29	วัดวังตุม	1.40	35.00	1.60	53.33	3.20	45.71	1.40	28.00	2.20	24.44	1.80	25.71
30	อนุบาลนครนายก	2.05	51.30	2.26	75.50	5.21	74.53	3.46	69.21	5.43	60.43	4.37	62.54
31	วัดหนองทองทราย	1.87	46.87	1.68	56.25	4.62	66.07	2.43	48.75	4.12	45.83	3.62	51.78
32	วัดคลองโพธิ์	2.00	50.00	2.25	75.00	4.50	64.28	2.50	50.00	4.33	48.14	3.08	44.04
33	วัดศรีจุฬา	1.72	43.00	2.16	72.00	3.80	54.28	2.24	44.80	2.52	28.00	2.40	34.28
34	บ้านกำแพงเชียร	1.50	37.50	2.12	70.83	4.87	69.64	3.37	67.50	3.25	36.11	3.12	44.64
35	วัดบางหอย	1.50	37.50	2.00	66.66	4.66	66.66	1.33	26.66	4.50	50.00	2.50	35.71
36	วัดบางปริง	2.00	50.00	1.72	57.33	4.36	62.28	2.92	58.40	3.76	41.77	3.32	47.42
37	หัวเขาแก้ว	1.72	43.18	1.72	57.57	3.45	49.35	2.00	40.00	4.27	47.47	2.45	35.06
38	วังดอกไม้	1.66	41.66	2.83	94.44	4.33	61.90	3.16	63.33	4.33	48.14	3.66	52.38
39	บ้านดงวิทยาคาร	1.67	41.96	2.25	75.00	4.21	60.20	2.42	48.57	3.75	41.66	3.17	45.40
40	สาริกา	1.20	30.00	2.06	68.88	3.93	56.19	2.66	53.33	2.93	32.59	3.06	43.81
41	วัดท่าหนัก(ละเหยดชำนาญ)	1.85	46.42	2.14	71.42	4.42	63.26	2.28	45.71	3.42	38.09	2.28	32.65
42	วัดพราหมณี	1.25	31.25	1.75	58.33	3.31	47.32	2.43	48.75	3.31	36.80	2.00	28.57
43	วัดศิรีวัน	1.33	33.33	1.44	48.14	3.66	52.38	2.66	53.33	2.55	28.39	2.11	30.15
44	วัดท่าด่าน	2.16	54.16	2.16	72.22	4.00	57.14	3.16	63.33	3.16	35.18	2.50	35.71
45	วัดท่าชัย	1.75	43.75	1.37	45.83	3.37	48.21	2.62	52.50	2.62	29.16	2.00	28.57
46	วัดวังยายฉิม	1.11	27.77	1.55	51.85	2.88	41.27	1.88	37.77	2.22	24.69	2.11	30.15
47	วัดสภกเขี้ยว	1.40	35.00	1.80	60.00	3.33	47.61	2.66	53.33	3.86	42.96	2.80	40.00
48	ชุมชนวัดศรีนาวา (ดิลกษ)	1.96	49.13	1.96	65.51	5.20	74.38	3.00	60.00	5.34	59.38	4.00	57.14
49	วัดหุบเมย	2.00	50.00	1.25	41.66	3.75	53.57	1.75	35.00	2.50	27.77	2.25	32.14
50	วัดทองกลาง(สุขชมวิทยา)	2.12	53.12	2.50	83.33	5.37	76.78	3.37	67.50	6.25	69.44	4.37	62.50
51	วัดท่าทราย(พิมพ์านุสร)	2.10	52.50	2.40	80.00	5.20	74.28	3.70	74.00	6.00	66.66	5.20	74.28
52	บ้านคลอง 30	2.42	60.71	2.42	80.95	5.00	71.42	3.57	71.42	5.85	65.07	4.85	69.38
53	วัดโบสถ์เจริญธรรม	1.30	32.50	2.30	76.66	4.60	65.71	3.40	68.00	5.60	62.22	3.40	48.57
54	วัดเลขธรรมกิตต์(กรีเมธอ)	1.66	41.66	2.33	77.77	4.53	64.76	3.06	61.33	5.33	59.25	3.53	50.47
55	วัดอัมพวัน(ทองโสภณวิท)	1.50	37.50	2.25	75.00	3.66	52.38	3.00	60.00	3.41	37.96	2.66	38.09
56	ชุมชนบ้านวังไทร(วังไทรวิ)	1.86	46.66	2.13	71.11	3.93	56.19	2.60	52.00	4.20	46.66	2.66	38.09
57	วัดทองย้อย(วุฒิกรประชา)	1.79	44.92	2.23	74.39	4.50	64.38	3.18	63.76	3.75	41.70	3.52	50.31
58	ชุมชนวัดป่าชะ	1.84	46.15	2.15	71.79	3.53	50.55	2.30	46.15	3.07	34.18	2.76	39.56
59	วัดหนองเคี่ยม	1.00	25.00	3.00	100.00	4.00	57.14	4.00	80.00	5.00	55.55	2.00	28.57
60	วัดเนินสะอาด	2.00	50.00	2.00	66.66	3.50	50.00	2.00	40.00	2.50	27.77	2.00	28.57
61	บ้านเขาเพิ่ม	1.62	40.62	1.75	58.33	3.12	44.64	2.00	40.00	3.25	36.11	2.37	33.92

ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามตัวชีวิต											
		ตัวชีวิตที่ 1		ตัวชีวิตที่ 2		ตัวชีวิตที่ 3		ตัวชีวิตที่ 4		ตัวชีวิตที่ 5		ตัวชีวิตที่ 6	
		คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
62	บ้านเขาส่องกล้อง	1.60	40.21	2.00	66.66	4.26	60.87	3.00	60.00	5.47	60.87	3.60	51.55
63	อนุบาลบ้านนา(วัดช้าง)	1.50	37.50	2.24	74.65	4.35	62.20	2.97	59.58	3.93	43.75	3.47	49.70
64	วัดพิบูลแก้ว	1.70	42.70	2.12	70.83	3.79	54.16	2.62	52.50	4.25	47.22	2.91	41.66
65	วัดทองจรรยา	2.11	52.94	2.11	70.58	3.88	55.46	3.11	62.35	4.05	45.09	3.64	52.10
66	วัดกุฎีเตี้ย	1.62	40.62	2.00	66.66	5.00	71.42	2.62	52.50	3.18	35.41	3.25	46.42
67	วัดสะพาน(ศิษย์สมพงษ์อุ	1.25	31.25	0.75	25.00	1.50	21.42	1.75	35.00	1.75	19.44	2.50	35.71
68	บ้านคลอง 31	1.33	33.33	2.16	72.22	3.94	56.34	2.88	57.77	4.05	45.06	3.38	48.41
69	วัดแหลมไม้ย้อย	1.25	31.25	1.25	41.66	3.50	50.00	2.25	45.00	2.75	30.55	1.25	17.85
70	ไทยรัฐวิทยา 73 (วัดบ้าน	1.00	25.00	1.71	57.14	3.57	51.02	2.42	48.57	3.28	36.50	2.00	28.57
71	วัดทางกระปือ (เอื้อดีวิทย	1.33	33.33	2.33	77.77	2.66	38.09	1.00	20.00	2.66	29.63	2.00	28.57
72	วัดหนองรี	1.59	39.77	2.18	72.72	3.59	51.29	2.45	49.09	3.18	35.35	3.04	43.50
73	บ้านหนองกันเกรา	1.85	46.42	2.00	66.66	3.85	55.10	2.57	51.42	5.14	57.14	3.14	44.89
74	บ้านเขาดิน(แสงสว่างวิทย	1.71	42.85	1.85	61.90	3.42	48.98	2.28	45.71	4.28	47.61	3.64	52.04
75	วัดเกาะพิบูล	1.64	41.07	1.85	61.90	2.92	41.83	2.35	47.14	2.35	26.19	1.85	26.53
76	บ้านเขาหัวนา	2.06	51.66	2.40	80.00	4.36	62.38	3.36	67.33	2.96	32.96	2.76	39.52
77	วัดโพธิ์แก้วเบญจธาราม	1.33	33.33	2.00	66.66	4.08	58.33	2.70	54.16	2.91	32.40	3.08	44.04
78	วัดศรีสุวรรณ	1.22	30.55	2.22	74.07	4.00	57.14	2.77	55.55	4.11	45.67	1.88	26.98
79	วัดบ้านพริก	1.69	42.39	2.04	68.11	3.54	50.62	2.00	40.00	2.63	29.22	2.19	31.36
80	วัดหนองคันจาม	2.66	66.66	2.33	77.77	5.66	80.95	4.00	80.00	4.66	51.85	3.33	47.61
81	บ้านคลอง 33	1.41	35.29	1.70	56.86	3.70	52.94	1.88	37.64	2.47	27.45	2.17	31.09
82	วัดโคกสว่าง	1.60	40.00	1.80	60.00	3.60	51.42	2.00	40.00	4.80	53.33	4.20	60.00
83	บ้านชะวากยาว	1.75	43.75	1.50	50.00	3.75	53.57	3.62	72.50	4.50	50.00	3.50	50.00
84	บ้านเขาไม้ไผ่	1.90	47.50	2.00	66.66	3.30	47.14	2.10	42.00	3.20	35.55	1.90	27.14
85	อนุบาลอำเภอปากพลี(ชุม	1.57	39.28	2.42	80.95	4.28	61.22	1.71	34.28	4.28	47.61	2.71	38.77
86	วันครู 2504	2.40	60.00	2.80	93.33	3.60	51.42	2.40	48.00	4.60	51.11	2.80	40.00
87	วัดพรหมเพชร	2.00	50.00	2.37	79.16	5.00	71.42	3.25	65.00	5.75	63.88	4.37	62.50
88	บ้านดงแขวน	1.44	36.11	2.11	70.37	4.22	60.31	2.94	58.88	4.16	46.29	3.22	46.03
89	วัดเกาะกา	1.87	46.87	1.75	58.33	3.37	48.21	1.87	37.50	3.00	33.33	3.12	44.64
90	วัดลำบัวลอย	1.37	34.37	1.75	58.33	3.37	48.21	2.75	55.00	3.75	41.66	2.75	39.28
91	วัดโพธิ์	2.05	51.47	1.94	64.70	5.17	73.95	2.64	52.94	4.70	52.28	4.17	59.66
92	บ้านโคกสว่าง	1.50	37.50	1.91	63.88	3.58	51.19	2.00	40.00	2.66	29.63	3.00	42.85
93	วัดท่ามะปราง	1.00	25.00	1.50	50.00	4.50	64.28	1.50	30.00	5.00	55.55	2.50	35.71
94	วัดนาหินลาด	1.60	40.00	2.40	80.00	4.40	62.85	1.60	32.00	4.20	46.66	3.60	51.42
95	วัดเนินหินแร่	3.00	75.00	2.00	66.66	3.00	42.85	3.00	60.00	2.00	22.22	2.00	28.57
96	บ้านบุงเข้	1.60	40.00	2.20	73.33	4.00	57.14	2.40	48.00	4.40	48.88	3.60	51.42

ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามตัวชีวิต											
		ตัวชีวิตที่ 1		ตัวชีวิตที่ 2		ตัวชีวิตที่ 3		ตัวชีวิตที่ 4		ตัวชีวิตที่ 5		ตัวชีวิตที่ 6	
		คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
97	บ้านคลองใหญ่	1.15	28.84	1.61	53.84	3.76	53.84	2.30	46.15	3.23	35.89	2.61	37.36
98	บ้านลาดช้าง(ระคนกิจศึก	1.42	35.52	2.47	82.45	4.15	59.39	2.63	52.63	3.57	39.76	2.63	37.59
99	บ้านคลอง 14	1.31	32.81	2.00	66.66	4.50	64.28	2.68	53.75	4.50	50.00	3.50	50.00
100	บ้านทำนบ(เลิศสินอนุสรณ	1.50	37.50	2.00	66.66	3.75	53.57	1.75	35.00	4.50	50.00	4.25	60.71
101	บ้านดอนกลาง(กิดารศึกษา	1.35	33.92	2.28	76.19	3.28	46.93	2.21	44.28	3.21	35.71	2.00	28.57
102	บ้านหัวหมอน	1.20	30.00	2.00	66.66	3.33	47.61	2.06	41.33	4.46	49.63	2.20	31.42
103	บ้านชุมพล(อันอารศึกษา	1.57	39.28	1.66	55.55	3.19	45.57	1.57	31.42	3.33	37.03	2.28	32.65
104	วัดประสิทธิเวช	1.41	35.41	2.33	77.77	4.04	57.73	2.75	55.00	4.62	51.38	3.20	45.83
105	วัดโพธิ์แทน	3.09	77.38	2.28	76.19	4.38	62.58	2.95	59.04	3.14	34.92	3.81	54.42
106	บ้านปากคลอง31	1.57	39.28	1.78	59.52	3.35	47.95	2.21	44.28	3.00	33.33	3.35	47.95
107	บ้านกลางคลอง 30	2.40	60.00	1.00	33.33	3.80	54.28	2.20	44.00	4.40	48.88	3.00	42.85
108	วัดสันติธรรมราษฎร์บำรุง	1.58	39.58	2.37	79.16	5.12	73.21	2.87	57.50	6.70	74.53	4.37	62.50
109	ชุมชนวัดเขี้ยวโอสถ	1.50	37.50	1.78	59.52	3.82	54.59	2.78	55.71	3.85	42.85	3.17	45.40
110	วัดทวีพูลรังสรรค์	1.90	47.50	2.30	76.66	4.05	57.85	3.10	62.00	4.80	53.33	3.85	55.00
111	วัดจันทร์เรือง	2.00	50.00	2.57	85.71	2.85	40.81	2.28	45.71	2.42	26.98	1.57	22.44
112	วัดเข้มทอง	1.81	45.45	2.00	66.66	3.09	44.15	2.09	41.81	3.18	35.35	2.63	37.66
113	วัดราษฎร์ศรัทธาธรรม	1.33	33.33	1.44	48.14	4.11	58.73	2.77	55.55	4.44	49.38	3.33	47.61
114	บ้านช่องตะเคียน(ละเอียด	1.88	47.22	2.44	81.48	4.77	68.25	3.00	60.00	3.55	39.50	3.11	44.44
115	บ้านคลอง 23	1.54	38.63	1.54	51.51	3.54	50.64	2.90	58.18	3.09	34.34	2.90	41.55
116	บ้านปลายคลอง 22	1.57	39.28	1.57	52.38	4.14	59.18	1.85	37.14	3.28	36.50	3.14	44.89
117	บ้านคลอง 22(อาจเอิบจิต	1.41	35.36	2.04	68.29	3.65	52.26	2.90	58.04	3.53	39.29	3.34	47.73
118	บ้านปากคลอง 17	1.21	30.26	2.26	75.43	3.78	54.13	2.15	43.15	3.57	39.76	3.36	48.12
119	บ้านคลองหกวา	1.44	36.11	1.83	61.11	3.61	51.58	1.88	37.77	3.50	38.88	2.94	42.06
120	อนุบาลองครักษ์(ผดุงองค	1.85	46.40	2.16	72.29	4.43	63.39	2.81	56.37	3.71	41.31	3.45	49.28
121	บ้านคลอง 1	2.00	50.00	2.33	77.77	4.00	57.14	3.33	66.66	4.66	51.85	3.66	52.38
122	บ้านคลอง 24	1.13	28.33	1.80	60.00	4.06	58.09	3.20	64.00	3.40	37.77	2.26	32.38
123	วัดสว่างอารมณ์(ศรีวัฒนา	1.31	32.81	2.31	77.08	3.62	51.78	2.50	50.00	3.87	43.05	2.56	36.60
124	ชุมชนวัดอำภาศิริวงค์	2.00	50.00	2.64	88.09	5.07	72.44	3.35	67.14	4.57	50.79	4.14	59.18
125	วัดอรุณรังษี	1.55	38.88	2.88	96.29	4.88	69.84	3.44	68.88	4.33	48.14	4.55	65.07
126	วัดอารีราษฎร์	2.00	50.00	1.88	62.96	3.88	55.55	2.88	57.77	4.77	53.08	4.66	66.66
127	วัดราษฎร์ประดิษฐ์	1.66	41.66	2.16	72.22	4.16	59.52	2.00	40.00	2.33	25.92	2.66	38.09
128	วัดสุนทรพิชิตาราม	1.68	42.04	2.18	72.72	3.77	53.89	2.50	50.00	3.63	40.40	2.63	37.66
129	วัดพลอยกระจ่างศรี	1.83	45.83	2.05	68.51	3.66	52.38	2.72	54.44	3.44	38.27	2.94	42.06
130	วัดปากคลองพระอาจารย์	2.00	50.00	2.16	72.22	5.66	80.95	4.33	86.66	6.16	68.51	5.16	73.81
131	บ้านเตยใหญ่	1.40	35.00	1.50	50.00	3.20	45.71	1.90	38.00	2.20	24.44	1.60	22.85

ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามตัวชีวิต											
		ตัวชีวิตที่ 1		ตัวชีวิตที่ 2		ตัวชีวิตที่ 3		ตัวชีวิตที่ 4		ตัวชีวิตที่ 5		ตัวชีวิตที่ 6	
		คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ

ความสามารถด้านการคิดคำนวณ

ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามตัวชีวิต											
		ตัวชีวิตที่ 1		ตัวชีวิตที่ 2		ตัวชีวิตที่ 3		ตัวชีวิตที่ 4		ตัวชีวิตที่ 5		ตัวชีวิตที่ 6	
		คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
1	วัดกุดตะเคียน	3.85	32.14	6.14	43.87	1.28	42.85	0.85	28.57	0.71	23.81	-	-
2	วัดวังทิพย์พันธาราม	3.12	26.04	2.87	20.53	0.75	25.00	0.62	20.83	0.62	20.83	-	-
3	วัดเกาะกระชาย	6.12	51.04	8.75	62.50	0.87	29.16	1.62	54.16	1.87	62.50	-	-
4	วัดสมบุญสามัคคี(ปากซอ)	4.85	40.47	5.71	40.81	0.28	9.52	0.42	14.28	1.28	42.85	-	-



ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามตัวชีวิต											
		ตัวชีวิตที่ 1		ตัวชีวิตที่ 2		ตัวชีวิตที่ 3		ตัวชีวิตที่ 4		ตัวชีวิตที่ 5		ตัวชีวิตที่ 6	
		คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
5	วัดวังไทร	3.85	32.14	3.57	25.51	0.85	28.57	0.71	23.81	0.71	23.81	-	-
6	วัดสันตยาราม	4.20	35.03	3.31	23.67	1.00	33.33	0.66	22.22	0.94	31.48	-	-
7	บ้านคลอง 3 วิทยา(ประช	2.50	20.83	2.16	15.47	0.66	22.22	0.83	27.77	1.50	50.00	-	-
8	บ้านคลอง 3 (ดรณศึกษา)	3.86	32.22	3.40	24.28	0.66	22.22	0.60	20.00	0.60	20.00	-	-
9	วัดดอนยอ	4.94	41.20	6.16	44.04	0.77	25.92	0.88	29.63	1.11	37.03	-	-
10	วัดท่าทราย	7.31	60.98	9.27	66.23	1.04	34.84	1.36	45.45	1.59	53.03	-	-
11	บ้านชวดบัว	5.50	45.83	5.50	39.28	0.00	0.00	0.50	16.66	1.00	33.33	-	-
12	วัดสันติวัฒนาราม	2.00	16.66	5.66	40.47	1.33	44.44	0.33	11.11	0.66	22.22	-	-
13	วัดท่าช้าง(แสงปัญญาวิท	4.50	37.50	6.50	46.42	1.00	33.33	0.50	16.66	1.50	50.00	-	-
14	ชลนายกสงเคราะห์	4.00	33.33	6.22	44.47	0.80	26.88	0.87	29.03	0.80	26.88	-	-
15	วัดเจติยทอง(สุขวิทยาการ	3.00	25.00	1.33	9.52	0.66	22.22	0.33	11.11	0.66	22.22	-	-
16	วัดโบสถ์กาห้อง	4.12	34.37	4.37	31.25	0.50	16.66	0.25	8.33	0.50	16.66	-	-
17	วัดโคกลำดวน	4.71	39.28	7.00	50.00	1.00	33.33	0.57	19.04	0.85	28.57	-	-
18	วัดวังปลาจืด	3.08	25.72	3.95	28.26	0.82	27.53	0.65	21.73	0.65	21.73	-	-
19	วัดเอี่ยมประดิษฐ์	4.00	33.33	4.07	29.12	0.76	25.64	0.46	15.38	0.46	15.38	-	-
20	วัดธรรมปัญญา	3.37	28.12	1.87	13.39	0.75	25.00	0.25	8.33	0.12	4.16	-	-
21	วัดสุทธธรรมาราม	3.59	29.95	4.54	32.43	0.78	26.12	0.86	28.82	0.97	32.43	-	-
22	วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	5.05	42.13	5.50	39.28	0.94	31.48	1.27	42.59	1.66	55.55	-	-
23	วัดเขาน้อย(ศิลาทองวิทยา	3.75	31.25	5.50	39.28	1.00	33.33	0.25	8.33	1.50	50.00	-	-
24	วัดหนองเตยตั้งตรงจิตร 8	4.40	36.66	5.20	37.14	1.00	33.33	0.90	30.00	0.90	30.00	-	-
25	อนุบาลเมืองนครนายก(ศ	3.31	27.60	6.00	42.85	0.62	20.83	0.87	29.16	1.43	47.91	-	-
26	ชุมชนบ้านคลองเหมือง	4.25	35.41	8.75	62.50	0.50	16.66	1.25	41.66	1.00	33.33	-	-
27	บ้านดอนเจริญ	7.00	58.33	9.00	64.28	1.00	33.33	2.00	66.66	1.00	33.33	-	-
28	วัดท่าซ่อย(ศาสนกิจโกศล)	3.40	28.33	4.20	30.00	0.40	13.33	0.40	13.33	0.40	13.33	-	-
29	วัดวังตุม	3.20	26.66	3.20	22.85	0.40	13.33	0.20	6.66	0.40	13.33	-	-
30	อนุบาลนครนายก	5.82	48.51	7.68	54.87	1.26	42.17	1.21	40.43	1.57	52.31	-	-
31	วัดหนองทองทราย	3.87	32.29	5.68	40.62	0.62	20.83	0.68	22.91	0.93	31.25	-	-
32	วัดคลองโพธิ์	5.08	42.36	7.33	52.38	1.41	47.22	1.00	33.33	0.83	27.77	-	-
33	วัดศรีจุฬา	3.32	27.66	5.00	35.71	0.68	22.66	0.76	25.33	0.64	21.33	-	-
34	บ้านกำแพงเชียร	2.62	21.87	5.25	37.50	0.62	20.83	0.37	12.50	0.37	12.50	-	-
35	วัดบางหอย	3.16	26.38	4.66	33.33	1.00	33.33	0.66	22.22	1.00	33.33	-	-
36	วัดบางปริง	4.32	36.00	6.36	45.42	0.84	28.00	0.84	28.00	1.12	37.33	-	-
37	หัวเขาแก้ว	3.54	29.54	3.63	25.97	0.63	21.21	0.90	30.30	0.90	30.30	-	-
38	วังดอกไม้	3.16	26.38	4.83	34.52	0.66	22.22	0.66	22.22	0.83	27.77	-	-
39	บ้านดงวิทยาการ	4.67	38.98	6.07	43.36	1.07	35.71	0.71	23.81	1.14	38.09	-	-

ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามตัวชีวิต											
		ตัวชีวิตที่ 1		ตัวชีวิตที่ 2		ตัวชีวิตที่ 3		ตัวชีวิตที่ 4		ตัวชีวิตที่ 5		ตัวชีวิตที่ 6	
		คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
40	สาริกา	4.60	38.33	5.60	40.00	1.00	33.33	0.66	22.22	1.13	37.77	-	-
41	วัดท่าหนัก(ละเอียดชำนาญ)	2.57	21.42	7.57	54.08	0.71	23.81	1.00	33.33	0.85	28.57	-	-
42	วัดพราหมณี	3.43	28.64	3.75	26.78	0.56	18.75	0.68	22.91	0.56	18.75	-	-
43	วัดคีรีวัน	3.77	31.48	3.11	22.22	0.77	25.92	0.77	25.92	0.55	18.51	-	-
44	วัดท่าด่าน	3.16	26.38	6.83	48.81	0.83	27.77	1.16	38.88	0.83	27.77	-	-
45	วัดท่าชัย	3.37	28.12	5.87	41.96	0.50	16.66	0.62	20.83	1.00	33.33	-	-
46	วัดวังยายฉิม	3.55	29.63	6.11	43.65	0.66	22.22	0.66	22.22	0.88	29.63	-	-
47	วัดสบกเขี้ยว	4.06	33.88	6.60	47.14	0.86	28.88	0.73	24.44	0.86	28.88	-	-
48	ชุมชนวัดศรีนาวา (ดีลกษ)	5.75	47.98	8.06	57.63	0.93	31.03	1.17	39.08	1.62	54.02	-	-
49	วัดหุบเมย	3.25	27.08	6.75	48.21	1.00	33.33	0.75	25.00	0.25	8.33	-	-
50	วัดทองกลาง(สุขชมวิทยา)	5.25	43.75	8.00	57.14	0.87	29.16	1.25	41.66	2.12	70.83	-	-
51	วัดท่าทราย(พิมพานุสร)	5.60	46.66	8.40	60.00	1.10	36.66	0.90	30.00	1.60	53.33	-	-
52	บ้านคลอง 30	6.28	52.38	8.85	63.26	0.71	23.81	1.28	42.85	2.00	66.66	-	-
53	วัดโบสถ์เจริญธรรม	5.10	42.50	7.60	54.28	1.20	40.00	1.00	33.33	1.20	40.00	-	-
54	วัดเลขธรรมกิตต์(กรีเมธอ)	4.80	40.00	7.13	50.95	1.00	33.33	1.06	35.55	1.06	35.55	-	-
55	วัดอัมพวัน(ทองโสภณวิท)	4.83	40.27	7.75	55.35	1.16	38.88	1.08	36.11	1.41	47.22	-	-
56	ชุมชนบ้านวังไทร(วังไทรวิ)	3.20	26.66	5.80	41.42	0.66	22.22	0.66	22.22	0.73	24.44	-	-
57	วัดทองย้อย(วุฒิกปรประชา)	5.10	42.51	6.68	47.72	0.81	27.05	0.97	32.36	1.11	37.19	-	-
58	ชุมชนวัดป่าชะ	3.53	29.48	3.84	27.47	0.53	17.94	1.00	33.33	0.76	25.64	-	-
59	วัดหนองเคี่ยม	5.00	41.66	4.00	28.57	1.00	33.33	1.00	33.33	2.00	66.66	-	-
60	วัดเนินสะอาด	2.25	18.75	5.00	35.71	0.75	25.00	1.50	50.00	0.75	25.00	-	-
61	บ้านเขาเพิ่ม	3.50	29.16	4.50	32.14	0.75	25.00	0.25	8.33	0.75	25.00	-	-
62	บ้านเขาส่องกล้อง	4.69	39.13	6.39	45.65	1.13	37.68	0.78	26.08	1.21	40.58	-	-
63	อนุบาลบ้านนา(วัดช้าง)	4.34	36.19	6.50	46.42	0.79	26.38	0.65	21.87	1.10	36.80	-	-
64	วัดพิบูลแก้ว	3.95	32.98	6.95	49.70	0.95	31.94	0.45	15.27	0.83	27.77	-	-
65	วัดทองจรรยา	4.64	38.72	7.41	52.94	1.35	45.09	0.76	25.49	1.17	39.21	-	-
66	วัดกุฎีเตี้ย	5.43	45.31	8.68	62.05	1.12	37.50	1.12	37.50	1.68	56.25	-	-
67	วัดสะพาน(ศิษย์สมพงษ์อุ)	3.75	31.25	5.75	41.07	1.00	33.33	0.75	25.00	0.75	25.00	-	-
68	บ้านคลอง 31	4.16	34.72	6.72	48.01	0.72	24.07	1.11	37.03	1.05	35.18	-	-
69	วัดแหลมไม้ย้อย	3.00	25.00	7.00	50.00	0.50	16.66	0.75	25.00	0.75	25.00	-	-
70	ไทยรัฐวิทยา 73 (วัดบ้าน)	4.57	38.09	4.57	32.65	0.71	23.81	1.00	33.33	1.28	42.85	-	-
71	วัดทางกระปือ (เอื้อติวิท)	1.33	11.11	3.33	23.81	1.66	55.55	1.00	33.33	0.66	22.22	-	-
72	วัดหนองรี	3.86	32.19	5.95	42.53	1.18	39.39	1.09	36.36	0.95	31.81	-	-
73	บ้านหนองกันเกรา	4.71	39.28	2.85	20.40	1.57	52.38	0.85	28.57	0.57	19.04	-	-
74	บ้านเขาดิน(แสงสว่างวิท)	3.42	28.57	5.50	39.28	0.64	21.42	1.21	40.47	1.00	33.33	-	-

ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามตัวชีวิต											
		ตัวชีวิตที่ 1		ตัวชีวิตที่ 2		ตัวชีวิตที่ 3		ตัวชีวิตที่ 4		ตัวชีวิตที่ 5		ตัวชีวิตที่ 6	
		คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
75	วัดเกาะพิบูล	3.42	28.57	7.28	52.04	0.92	30.95	1.00	33.33	0.64	21.42	-	-
76	บ้านเขาหัวนา	6.03	50.27	6.90	49.28	1.20	40.00	0.83	27.77	1.40	46.66	-	-
77	วัดโพธิ์แก้วเบญจธาราม	3.70	30.90	5.16	36.90	0.66	22.22	0.50	16.66	0.91	30.55	-	-
78	วัดศรีสุวรรณ	4.11	34.25	4.88	34.92	1.11	37.03	0.88	29.63	1.44	48.14	-	-
79	วัดบ้านพริก	3.13	26.08	3.87	27.64	0.73	24.63	0.65	21.73	0.65	21.73	-	-
80	วัดหนองคันจาม	2.33	19.44	6.66	47.61	0.66	22.22	0.33	11.11	1.00	33.33	-	-
81	บ้านคลอง 33	2.94	24.51	5.05	36.13	0.64	21.56	0.52	17.64	0.41	13.72	-	-
82	วัดโคกสว่าง	4.40	36.66	3.00	21.42	1.00	33.33	0.60	20.00	1.20	40.00	-	-
83	บ้านชะวากยาว	3.25	27.08	5.62	40.17	0.75	25.00	0.50	16.66	0.37	12.50	-	-
84	บ้านเขาไม้ไฟ	2.70	22.50	3.30	23.57	0.80	26.66	1.30	43.33	0.70	23.33	-	-
85	อนุบาลอำเภอปากพลี(ชุม	2.85	23.81	3.57	25.51	0.71	23.81	0.71	23.81	0.57	19.04	-	-
86	วันครู 2504	4.40	36.66	5.60	40.00	0.80	26.66	1.00	33.33	0.40	13.33	-	-
87	วัดพรหมเพชร	4.87	40.62	7.12	50.89	1.00	33.33	1.25	41.66	1.75	58.33	-	-
88	บ้านดงแขวน	4.44	37.03	6.27	44.84	1.27	42.59	0.77	25.92	1.11	37.03	-	-
89	วัดเกาะกา	3.87	32.29	5.12	36.60	0.62	20.83	1.00	33.33	0.75	25.00	-	-
90	วัดลำบัวลอย	4.50	37.50	8.00	57.14	1.12	37.50	0.62	20.83	1.37	45.83	-	-
91	วัดโพธิ์	5.76	48.03	8.00	57.14	1.17	39.21	1.11	37.25	1.70	56.86	-	-
92	บ้านโคกสว่าง	3.33	27.77	3.25	23.21	0.58	19.44	0.66	22.22	1.08	36.11	-	-
93	วัดท่ามะปราง	2.50	20.83	6.50	46.42	0.00	0.00	1.50	50.00	1.00	33.33	-	-
94	วัดนาหินลาด	4.80	40.00	4.80	34.28	0.00	0.00	1.40	46.66	0.80	26.66	-	-
95	วัดเนินหินแร่	4.00	33.33	8.00	57.14	2.00	66.66	1.00	33.33	0.00	0.00	-	-
96	บ้านบุงเข้	6.60	55.00	5.60	40.00	0.60	20.00	1.80	60.00	1.00	33.33	-	-
97	บ้านคลองใหญ่	4.38	36.53	4.69	33.51	0.53	17.94	1.07	35.89	0.92	30.76	-	-
98	บ้านลาดช้าง(ระคนกิจศึก	3.26	27.19	6.05	43.23	0.94	31.57	1.15	38.59	0.68	22.80	-	-
99	บ้านคลอง 14	4.12	34.37	6.18	44.19	1.25	41.66	1.06	35.41	1.12	37.50	-	-
100	บ้านทำนบ(เลิศสินอนุสรณ	4.75	39.58	9.50	67.85	0.50	16.66	0.50	16.66	1.75	58.33	-	-
101	บ้านดอนกลาง(กิดารศึกษา	4.00	33.33	6.07	43.36	0.78	26.19	1.00	33.33	0.92	30.95	-	-
102	บ้านหัวหมอน	3.26	27.22	4.26	30.47	0.60	20.00	0.60	20.00	0.93	31.11	-	-
103	บ้านชุมพล(อันอารีศึกษา	2.95	24.60	6.04	43.19	0.76	25.39	0.81	26.98	0.76	25.39	-	-
104	วัดประสิทธิเวช	3.37	28.12	5.87	41.96	0.79	26.38	0.83	27.77	0.62	20.83	-	-
105	วัดโพธิ์แทน	4.95	41.27	7.04	50.34	0.47	15.87	1.23	41.27	1.28	42.85	-	-
106	บ้านปากคลอง31	3.07	25.59	3.14	22.44	0.78	26.19	0.85	28.57	0.64	21.42	-	-
107	บ้านกลางคลอง 30	3.20	26.66	4.00	28.57	1.00	33.33	0.60	20.00	0.60	20.00	-	-
108	วัดสันติธรรมราษฎร์บำรุง	4.29	35.76	7.50	53.57	0.87	29.16	0.66	22.22	1.25	41.66	-	-
109	ชุมชนวัดเขี้ยวโฮสถ	3.42	28.57	4.14	29.59	1.00	33.33	0.57	19.04	1.03	34.52	-	-

ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามตัวชีวิต											
		ตัวชีวิตที่ 1		ตัวชีวิตที่ 2		ตัวชีวิตที่ 3		ตัวชีวิตที่ 4		ตัวชีวิตที่ 5		ตัวชีวิตที่ 6	
		คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
110	วัดทวีพุทธรังสรรค์	3.95	32.91	7.15	51.07	1.05	35.00	0.60	20.00	0.75	25.00	-	-
111	วัดจันทร์เรือง	2.85	23.81	2.42	17.34	1.00	33.33	0.85	28.57	0.42	14.28	-	-
112	วัดเข้มทอง	4.36	36.36	6.72	48.05	0.81	27.27	1.00	33.33	1.00	33.33	-	-
113	วัดราษฎร์ศรัทธาธรรม	4.44	37.03	7.11	50.79	1.44	48.14	1.33	44.44	1.11	37.03	-	-
114	บ้านช่องตะเคียน(ละเหยียด	6.11	50.92	7.77	55.55	1.33	44.44	0.88	29.63	1.44	48.14	-	-
115	บ้านคลอง 23	4.18	34.84	3.63	25.97	1.00	33.33	0.63	21.21	1.18	39.39	-	-
116	บ้านปลายคลอง 22	4.71	39.28	7.71	55.10	0.71	23.81	1.00	33.33	0.85	28.57	-	-
117	บ้านคลอง 22(อาจเอิบจิต	4.26	35.56	5.58	39.89	0.58	19.51	0.65	21.95	0.90	30.08	-	-
118	บ้านปากคลอง 17	4.26	35.52	6.73	48.12	1.21	40.35	0.84	28.07	0.89	29.82	-	-
119	บ้านคลองหกวา	4.00	33.33	4.72	33.73	0.61	20.37	0.72	24.07	0.72	24.07	-	-
120	อนุบาลองครักษ์(ผดุงองค	4.65	38.80	7.41	52.94	0.85	28.33	1.21	40.41	1.11	37.08	-	-
121	บ้านคลอง 1	3.66	30.55	7.33	52.38	1.00	33.33	0.66	22.22	0.66	22.22	-	-
122	บ้านคลอง 24	5.06	42.22	7.93	56.66	0.46	15.55	0.80	26.66	0.80	26.66	-	-
123	วัดสว่างอารมณ์(ศรีวัฒนา	5.31	44.27	7.43	53.12	1.00	33.33	1.12	37.50	1.06	35.41	-	-
124	ชุมชนวัดอำภาศิริวงค์	6.35	52.97	7.92	56.63	1.42	47.61	1.35	45.23	1.50	50.00	-	-
125	วัดอรุณรังษี	5.00	41.66	6.66	47.61	0.44	14.81	0.77	25.92	0.77	25.92	-	-
126	วัดอารีราษฎร์	4.44	37.03	8.00	57.14	1.00	33.33	1.22	40.74	1.22	40.74	-	-
127	วัดราษฎร์ประดิษฐ์	3.33	27.77	5.50	39.28	0.83	27.77	1.00	33.33	0.83	27.77	-	-
128	วัดสุนทรพิชิตาราม	3.68	30.68	3.59	25.64	0.72	24.24	0.68	22.72	0.77	25.75	-	-
129	วัดพลอยกระจ่างศรี	3.77	31.48	3.50	25.00	0.72	24.07	0.88	29.63	0.61	20.37	-	-
130	วัดปากคลองพระอาจารย์	6.50	54.16	8.66	61.90	1.83	61.11	1.33	44.44	1.83	61.11	-	-
131	บ้านเตยใหญ่	2.40	20.00	4.20	30.00	0.80	26.66	0.90	30.00	0.50	16.66	-	-

ความสามารถด้านเหตุผล

ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามตัวชีวิต											
		ตัวชีวิตที่ 1		ตัวชีวิตที่ 2		ตัวชีวิตที่ 3		ตัวชีวิตที่ 4		ตัวชีวิตที่ 5		ตัวชีวิตที่ 6	
		คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
1	วัดกุดตะเคียน	3.14	62.85	2.42	30.35	4.57	57.14	6.85	48.98	-	-	-	-

ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามตัวชี้วัด											
		ตัวชี้วัดที่ 1		ตัวชี้วัดที่ 2		ตัวชี้วัดที่ 3		ตัวชี้วัดที่ 4		ตัวชี้วัดที่ 5		ตัวชี้วัดที่ 6	
		คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
2	วัดวังทิพย์พันธาราม	1.87	37.50	2.50	31.25	2.75	34.37	3.12	22.32	-	-	-	-
3	วัดเกาะกระชาย	4.00	80.00	5.12	64.06	5.12	64.06	7.87	56.25	-	-	-	-
4	วัดสมบุญสามัคคี(ปากซ้อ	3.00	60.00	4.28	53.57	3.14	39.28	5.00	35.71	-	-	-	-
5	วัดวังไทร	3.14	62.85	4.42	55.35	4.71	58.92	5.85	41.83	-	-	-	-
6	วัดสันตยาราม	3.38	67.77	3.40	42.59	4.11	51.38	5.24	37.43	-	-	-	-
7	บ้านคลอง 3 วิทยา(ประช	3.16	63.33	2.33	29.16	3.16	39.58	2.83	20.23	-	-	-	-
8	บ้านคลอง 3 (ตรุณศึกษา)	2.73	54.66	3.40	42.50	3.66	45.83	4.73	33.81	-	-	-	-
9	วัดดอนยอ	4.11	82.22	5.44	68.05	5.50	68.75	9.00	64.28	-	-	-	-
10	วัดท่าทราย	4.27	85.45	5.13	64.20	5.77	72.15	9.09	64.93	-	-	-	-
11	บ้านขวดบัว	4.50	90.00	5.50	68.75	3.50	43.75	4.50	32.14	-	-	-	-
12	วัดสันติวัฒนาราม	4.00	80.00	4.00	50.00	4.33	54.16	3.00	21.42	-	-	-	-
13	วัดท่าช้าง(แสงปัญญาวิทย	4.00	80.00	6.50	81.25	3.50	43.75	9.50	67.85	-	-	-	-
14	ชลนายกสงเคราะห์	3.64	72.90	4.38	54.83	4.54	56.85	7.09	50.69	-	-	-	-
15	วัดเจดีย์ทอง(สุขวิทยาการ	3.00	60.00	3.00	37.50	2.33	29.16	4.00	28.57	-	-	-	-
16	วัดโบสถ์กาห้อง	2.87	57.50	3.12	39.06	2.87	35.93	5.12	36.60	-	-	-	-
17	วัดโคกลำดวน	2.57	51.42	3.14	39.28	2.57	32.14	5.28	37.75	-	-	-	-
18	วัดวังปลาจืด	3.65	73.04	3.56	44.56	3.69	46.19	6.13	43.78	-	-	-	-
19	วัดเอี่ยมประดิษฐ์	3.15	63.07	2.61	32.69	4.00	50.00	5.07	36.26	-	-	-	-
20	วัดธรรมปัญญา	2.50	50.00	1.87	23.43	2.00	25.00	3.12	22.32	-	-	-	-
21	วัดสุทธธรรมาราม	3.32	66.48	3.81	47.63	4.16	52.02	5.83	41.69	-	-	-	-
22	วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	3.38	67.77	4.27	53.47	4.22	52.77	7.38	52.77	-	-	-	-
23	วัดเขาน้อย(ศิลาทองวิทยา	4.75	95.00	5.25	65.62	5.00	62.50	9.00	64.28	-	-	-	-
24	วัดหนองเตยตั้งตรงจิตร 8	3.80	76.00	4.10	51.25	4.50	56.25	7.30	52.14	-	-	-	-
25	อนุบาลเมืองนครนายก(ศร	3.06	61.25	3.93	49.21	3.87	48.43	4.81	34.37	-	-	-	-
26	ชุมชนบ้านคลองเหมือง	4.25	85.00	5.75	71.87	5.25	65.62	8.75	62.50	-	-	-	-
27	บ้านดอนเจริญ	2.00	40.00	5.00	62.50	1.00	12.50	2.00	14.28	-	-	-	-
28	วัดท่าข่อย(ศาสนกิจโกศล)	2.40	48.00	3.00	37.50	5.00	62.50	7.00	50.00	-	-	-	-
29	วัดวังตุม	2.40	48.00	2.80	35.00	5.00	62.50	5.80	41.42	-	-	-	-
30	อนุบาลนครนายก	3.76	75.30	4.80	60.05	5.53	69.23	8.88	63.44	-	-	-	-
31	วัดหนองทองทราย	3.37	67.50	4.31	53.90	4.31	53.90	5.50	39.28	-	-	-	-
32	วัดคลองโพธิ์	4.50	90.00	4.50	56.25	4.66	58.33	7.33	52.38	-	-	-	-
33	วัดศรีจุฬา	3.56	71.20	3.40	42.50	3.40	42.50	5.00	35.71	-	-	-	-
34	บ้านกำแพงเขียว	3.50	70.00	4.25	53.12	4.75	59.37	5.50	39.28	-	-	-	-
35	วัดบางหอย	2.83	56.66	3.16	39.58	3.33	41.66	6.00	42.85	-	-	-	-
36	วัดบางปริง	4.12	82.40	4.04	50.50	5.28	66.00	7.52	53.71	-	-	-	-

ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามตัวชีวิต											
		ตัวชีวิตที่ 1		ตัวชีวิตที่ 2		ตัวชีวิตที่ 3		ตัวชีวิตที่ 4		ตัวชีวิตที่ 5		ตัวชีวิตที่ 6	
		คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
37	หัวเขาแก้ว	3.09	61.81	3.09	38.63	2.81	35.22	4.63	33.11	-	-	-	-
38	วังดอกไม้	4.50	90.00	4.16	52.08	5.83	72.91	7.16	51.19	-	-	-	-
39	บ้านดงวิทยาคาร	3.39	67.85	2.89	36.16	3.46	43.30	5.10	36.48	-	-	-	-
40	สาริกา	3.46	69.33	3.66	45.83	3.93	49.16	6.66	47.61	-	-	-	-
41	วัดตำหนัก(ละเียดชำนาญ)	4.71	94.28	4.57	57.14	4.00	50.00	6.71	47.95	-	-	-	-
42	วัดพรหมณี	3.12	62.50	3.56	44.53	3.81	47.65	4.43	31.69	-	-	-	-
43	วัดคีรีวัน	2.77	55.55	2.44	30.55	3.33	41.66	4.55	32.54	-	-	-	-
44	วัดท่าด่าน	4.33	86.66	3.83	47.91	2.83	35.41	5.83	41.66	-	-	-	-
45	วัดท่าชัย	2.00	40.00	3.25	40.62	4.00	50.00	4.75	33.92	-	-	-	-
46	วัดวังยายฉิม	2.77	55.55	3.00	37.50	3.77	47.22	5.55	39.68	-	-	-	-
47	วัดสภกเขี้ยว	3.20	64.00	3.93	49.16	4.06	50.83	6.66	47.61	-	-	-	-
48	ชุมชนวัดศรีนาวา (ดิolkข)	4.37	87.58	4.62	57.75	5.69	71.12	8.24	58.86	-	-	-	-
49	วัดหุบเมย	3.50	70.00	2.25	28.12	2.50	31.25	3.50	25.00	-	-	-	-
50	วัดทองกลาง(สุขชมวิทยา)	4.75	95.00	5.50	68.75	5.37	67.18	10.12	72.32	-	-	-	-
51	วัดท่าทราย(พิมพ์านุสร)	4.50	90.00	5.20	65.00	6.00	75.00	8.50	60.71	-	-	-	-
52	บ้านคลอง 30	3.42	68.57	5.14	64.28	6.14	76.78	8.71	62.24	-	-	-	-
53	วัดโบสถ์เจริญธรรม	4.00	80.00	4.00	50.00	6.30	78.75	7.50	53.57	-	-	-	-
54	วัดเลขธรรมกิตต์(กรีเมธอ)	4.13	82.66	4.40	55.00	4.66	58.33	6.26	44.76	-	-	-	-
55	วัดอัมพวัน(ทองโสภณวิท)	3.00	60.00	3.66	45.83	4.50	56.25	6.66	47.61	-	-	-	-
56	ชุมชนบ้านวังไทร(วังไทรวิ)	3.40	68.00	3.86	48.33	4.80	60.00	5.66	40.47	-	-	-	-
57	วัดทองย้อย(วุฒิกงประชา)	4.30	86.08	4.88	61.05	5.29	66.12	7.63	54.55	-	-	-	-
58	ชุมชนวัดป่าชะ	3.07	61.53	3.00	37.50	4.00	50.00	5.84	41.75	-	-	-	-
59	วัดหนองเคี่ยม	5.00	100.00	4.00	50.00	8.00	100.00	7.00	50.00	-	-	-	-
60	วัดเนินสะอาด	1.75	35.00	2.00	25.00	3.75	46.87	6.25	44.64	-	-	-	-
61	บ้านเขาเพิ่ม	2.62	52.50	2.75	34.37	3.50	43.75	4.62	33.03	-	-	-	-
62	บ้านเขาสองกล้อง	3.78	75.65	4.65	58.15	4.52	56.52	7.95	56.83	-	-	-	-
63	อนุบาลบ้านนา(วัดช้าง)	3.57	71.45	4.61	57.68	4.97	62.24	7.03	50.22	-	-	-	-
64	วัดพิบูลแก้ว	3.54	70.83	4.20	52.60	4.08	51.04	4.79	34.22	-	-	-	-
65	วัดทองจรรยา	3.64	72.94	4.58	57.35	4.41	55.14	6.35	45.37	-	-	-	-
66	วัดกุฎีเตี้ย	1.81	36.25	3.43	42.96	4.06	50.78	7.81	55.80	-	-	-	-
67	วัดสะพาน(ศิษย์สมพงษ์อู)	1.00	20.00	2.00	25.00	2.75	34.37	2.75	19.64	-	-	-	-
68	บ้านคลอง 31	3.66	73.33	3.83	47.91	4.27	53.47	7.22	51.58	-	-	-	-
69	วัดแหลมไม้ย้อย	2.25	45.00	2.00	25.00	2.00	25.00	3.50	25.00	-	-	-	-
70	ไทยรัฐวิทยา 73 (วัดบ้าน)	3.57	71.42	4.14	51.78	3.85	48.21	5.28	37.75	-	-	-	-
71	วัดทางกระปือ (เอื้อดีวิท)	1.66	33.33	2.00	25.00	1.66	20.83	2.33	16.66	-	-	-	-

ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามตัวชีวิต											
		ตัวชีวิตที่ 1		ตัวชีวิตที่ 2		ตัวชีวิตที่ 3		ตัวชีวิตที่ 4		ตัวชีวิตที่ 5		ตัวชีวิตที่ 6	
		คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
72	วัดหนองรี	3.50	70.00	4.09	51.13	3.54	44.31	5.13	36.68	-	-	-	-
73	บ้านหนองกันเกรา	4.00	80.00	4.85	60.71	5.42	67.85	7.28	52.04	-	-	-	-
74	บ้านเขาดิน(แสงสว่างวิทย)	3.07	61.42	4.50	56.25	3.85	48.21	6.85	48.98	-	-	-	-
75	วัดเกาะพิบูล	3.07	61.42	3.14	39.28	3.85	48.21	4.28	30.61	-	-	-	-
76	บ้านเขาหัวนา	3.33	66.66	4.53	56.66	4.80	60.00	6.06	43.33	-	-	-	-
77	วัดโพธิ์แก้วเบญจธาราม	3.66	73.33	3.58	44.79	4.12	51.56	6.62	47.32	-	-	-	-
78	วัดศรีสุวรรณ	3.88	77.77	4.22	52.77	4.33	54.16	6.44	46.03	-	-	-	-
79	วัดบ้านพริก	2.65	53.04	3.21	40.21	3.76	47.01	4.58	32.76	-	-	-	-
80	วัดหนองคันจาม	4.66	93.33	4.33	54.16	6.00	75.00	8.66	61.90	-	-	-	-
81	บ้านคลอง 33	2.76	55.29	2.35	29.41	3.17	39.70	4.52	32.35	-	-	-	-
82	วัดโคกสว่าง	4.20	84.00	3.20	40.00	4.40	55.00	5.00	35.71	-	-	-	-
83	บ้านชะวากยาว	4.00	80.00	4.12	51.56	4.75	59.37	5.37	38.39	-	-	-	-
84	บ้านเขาไม้ไผ่	3.00	60.00	4.00	50.00	4.80	60.00	5.90	42.14	-	-	-	-
85	อนุบาลอำเภอปากพลี(ชุม)	4.14	82.85	5.00	62.50	3.71	46.42	5.00	35.71	-	-	-	-
86	วันครู 2504	3.60	72.00	4.00	50.00	3.60	45.00	4.80	34.28	-	-	-	-
87	วัดพรหมเพชร	4.87	97.50	4.75	59.37	5.75	71.87	9.75	69.64	-	-	-	-
88	บ้านดงแขวน	4.05	81.11	4.33	54.16	5.38	67.36	6.83	48.81	-	-	-	-
89	วัดเกาะกา	2.87	57.50	3.87	48.43	3.37	42.18	6.25	44.64	-	-	-	-
90	วัดลำบัวลอย	3.00	60.00	4.25	53.12	5.62	70.31	5.75	41.07	-	-	-	-
91	วัดโพธิ์	3.82	76.47	4.23	52.94	4.76	59.55	8.64	61.76	-	-	-	-
92	บ้านโคกสว่าง	3.16	63.33	3.41	42.70	3.83	47.91	6.66	47.61	-	-	-	-
93	วัดท่ามะปราง	4.50	90.00	4.50	56.25	5.50	68.75	6.00	42.85	-	-	-	-
94	วัดนาหินลาด	3.80	76.00	4.20	52.50	4.00	50.00	7.00	50.00	-	-	-	-
95	วัดเนินหินแร่	5.00	100.00	3.00	37.50	2.00	25.00	3.00	21.42	-	-	-	-
96	บ้านปungเซ้	3.60	72.00	4.80	60.00	6.00	75.00	8.40	60.00	-	-	-	-
97	บ้านคลองใหญ่	3.15	63.07	3.69	46.15	4.23	52.88	5.30	37.91	-	-	-	-
98	บ้านลาดช้าง(ระคนกิจศึก)	3.42	68.42	3.63	45.39	4.10	51.31	6.00	42.85	-	-	-	-
99	บ้านคลอง 14	3.56	71.25	4.87	60.93	4.43	55.46	5.18	37.05	-	-	-	-
100	บ้านท่านบ(เลิศสินอนุสรณ์)	3.75	75.00	3.75	46.87	4.00	50.00	7.75	55.35	-	-	-	-
101	บ้านดอนกลาง(กิดารศึกษา)	3.00	60.00	3.14	39.28	3.42	42.85	4.85	34.69	-	-	-	-
102	บ้านหัวหมอน	2.60	52.00	2.86	35.83	3.00	37.50	4.73	33.81	-	-	-	-
103	บ้านชุมพล(อันอารีศึกษา)	2.23	44.76	2.95	36.90	2.95	36.90	3.90	27.89	-	-	-	-
104	วัดประสิทธิเวช	2.37	47.50	3.12	39.06	3.58	44.79	5.00	35.71	-	-	-	-
105	วัดโพธิ์แทน	3.90	78.09	5.09	63.69	5.33	66.66	6.81	48.64	-	-	-	-
106	บ้านปากคลอง31	2.71	54.28	2.85	35.71	3.00	37.50	5.50	39.28	-	-	-	-

ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	ผลคะแนนการทดสอบจำแนกตามตัวชีวิต											
		ตัวชีวิตที่ 1		ตัวชีวิตที่ 2		ตัวชีวิตที่ 3		ตัวชีวิตที่ 4		ตัวชีวิตที่ 5		ตัวชีวิตที่ 6	
		คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ	คะแนน	ร้อยละ
107	บ้านกลางคลอง 30	3.60	72.00	2.20	27.50	2.00	25.00	5.00	35.71	-	-	-	-
108	วัดสันติธรรมราษฎร์บำรุง	4.33	86.66	5.87	73.43	5.87	73.43	10.04	71.72	-	-	-	-
109	ชุมชนวัดเขี้ยวโอสถ	3.25	65.00	3.57	44.64	3.57	44.64	6.42	45.91	-	-	-	-
110	วัดทวีพุทธรังสรรค์	3.75	75.00	4.90	61.25	4.85	60.62	8.90	63.57	-	-	-	-
111	วัดจันทร์เรือง	2.28	45.71	3.14	39.28	3.85	48.21	3.42	24.49	-	-	-	-
112	วัดเข้มทอง	4.00	80.00	3.54	44.31	2.90	36.36	5.18	37.01	-	-	-	-
113	วัดราษฎร์ศรัทธาธรรม	3.44	68.88	4.55	56.94	5.11	63.88	7.00	50.00	-	-	-	-
114	บ้านช่องตะเคียน(ละเอียด	3.88	77.77	4.00	50.00	5.66	70.83	9.00	64.28	-	-	-	-
115	บ้านคลอง 23	3.63	72.72	4.72	59.09	4.27	53.40	7.18	51.29	-	-	-	-
116	บ้านปลายคลอง 22	3.14	62.85	3.14	39.28	3.14	39.28	4.85	34.69	-	-	-	-
117	บ้านคลอง 22(อาจเอิบจิต	3.24	64.87	3.85	48.17	5.00	62.50	6.61	47.21	-	-	-	-
118	บ้านปากคลอง 17	3.00	60.00	3.63	45.39	3.94	49.34	5.42	38.72	-	-	-	-
119	บ้านคลองหกวา	3.55	71.11	3.83	47.91	3.72	46.52	5.72	40.87	-	-	-	-
120	อนุบาลองครักษ์(ผดุงองค	3.63	72.75	4.26	53.35	4.85	60.70	7.62	54.46	-	-	-	-
121	บ้านคลอง 1	5.00	100.00	5.66	70.83	6.00	75.00	9.66	69.04	-	-	-	-
122	บ้านคลอง 24	3.33	66.66	3.73	46.66	4.93	61.66	5.80	41.42	-	-	-	-
123	วัดสว่างอารมณ์(ศรีวัฒนา	3.43	68.75	3.50	43.75	4.06	50.78	7.18	51.33	-	-	-	-
124	ชุมชนวัดอัมภาศิริวงศ์	4.57	91.42	4.50	56.25	6.28	78.57	9.50	67.85	-	-	-	-
125	วัดอรุณรังษี	4.66	93.33	5.33	66.66	5.55	69.44	9.88	70.63	-	-	-	-
126	วัดอารีราษฎร์	3.44	68.88	4.66	58.33	5.00	62.50	7.66	54.76	-	-	-	-
127	วัดราษฎร์ประดิษฐ์	4.00	80.00	3.66	45.83	3.33	41.66	4.16	29.76	-	-	-	-
128	วัดสุนทรพิชิตาราม	3.09	61.81	3.54	44.31	4.22	52.84	5.31	37.98	-	-	-	-
129	วัดพลอยกระจ่างศรี	3.22	64.44	3.22	40.27	4.44	55.55	6.16	44.04	-	-	-	-
130	วัดปากคลองพระอาจารย์	4.50	90.00	6.16	77.08	6.50	81.25	10.00	71.42	-	-	-	-
131	บ้านเตยใหญ่	2.10	42.00	2.80	35.00	3.20	40.00	4.50	32.14	-	-	-	-





**สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ**  
**รายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ(National Test : NT)**  
**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559**  
**ฉบับที่ 5 แบบรายงานจำนวนนักเรียนที่ตอบข้อสอบถูกรายข้อ (Local05)**

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป.นครนายก

สังกัดย่อย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา (สพป.) จังหวัด นครนายก ศึกษาธิการภาค สำนักงานศึกษาธิการภาค 3 ภาค ตะวันออก

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวนโรงเรียนที่เข้าสอบ 131 แห่ง จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ 2414 คน

วิชา : ความสามารถด้านภาษา					
ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกจำแนกตามระดับ				
	เขตพื้นที่	จังหวัด	ศึกษาธิการภาค	สังกัด	ประเทศ
1	52.22	51.68	51.04	47.38	48.28
2	87.80	87.53	87.33	84.38	84.72
3	26.76	26.61	25.58	25.25	25.53
4	38.25	38.10	40.44	41.20	41.48
5	53.85	53.88	53.33	53.90	53.26
6	67.60	66.90	65.96	63.27	64.29
7	49.55	49.80	49.55	50.20	49.75
8	91.32	90.94	90.34	86.63	87.39
9	39.36	39.04	39.47	36.15	37.99
10	46.36	45.73	45.30	42.35	43.87
11	63.71	63.60	65.59	58.69	60.98
12	83.57	83.14	81.17	78.46	78.41
13	66.82	66.70	65.89	65.14	65.90
14	44.40	43.81	43.40	39.63	41.37
15	55.37	54.61	53.32	50.57	51.35
16	67.42	66.90	66.92	62.60	64.23
17	46.73	45.76	44.91	42.25	43.17
18	42.21	41.51	41.18	39.65	40.37
19	73.87	73.63	70.65	69.77	70.03
20	55.18	54.47	53.89	51.14	51.87
21	54.03	53.18	50.65	47.63	48.58
22	58.67	57.57	59.04	54.89	56.36
23	46.62	46.28	47.61	43.82	44.83
24	46.77	46.42	45.82	41.60	43.55
25	58.48	57.92	57.26	57.48	57.43
26	45.07	44.61	44.20	41.64	43.16
27	54.37	54.09	54.36	49.45	51.34
28	70.60	70.67	74.21	74.57	73.49
29	49.33	49.59	55.67	55.51	55.49
30	46.44	46.60	59.23	54.90	54.98



**สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ**  
**รายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ(National Test : NT)**  
**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559**  
**ฉบับที่ 5 แบบรายงานจำนวนนักเรียนที่ตอบข้อสอบถูกรายข้อ (Local05)**

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป.นครนายก

สังกัดย่อย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา (สพป.) จังหวัด นครนายก ศึกษาธิการภาค สำนักงานศึกษาธิการภาค 3 ภาค ตะวันออก

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวนโรงเรียนที่เข้าสอบ 131 แห่ง จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ 2414 คน

วิชา : ความสามารถด้านคำนวณ					
ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกจำแนกตามระดับ				
	เขตพื้นที่	จังหวัด	ศึกษาธิการภาค	สังกัด	ประเทศ
1	45.47	44.82	42.31	44.78	42.47
2	39.88	39.49	37.98	36.85	37.37
3	60.52	59.84	61.42	58.63	59.57
4	32.28	32.25	30.77	30.81	30.63
5	48.55	48.06	46.76	47.37	46.33
6	27.35	27.27	25.68	25.80	25.94
7	37.47	36.99	36.75	37.08	37.20
8	34.35	33.92	35.96	35.78	35.49
9	34.58	34.51	34.53	33.99	34.18
10	39.99	39.95	38.54	37.60	38.13
11	31.57	31.87	31.62	31.27	31.50
12	24.68	24.38	22.88	24.28	23.87
13	36.73	36.60	35.22	35.56	35.43
14	30.28	30.33	30.69	31.13	30.76
15	27.61	27.79	28.60	29.69	29.07
16	22.94	22.60	23.86	24.23	24.39
17	34.69	34.23	32.64	32.81	32.50
18	26.05	25.91	25.17	25.40	25.60
19	34.17	33.85	33.03	31.86	32.65
20	32.17	32.32	33.11	33.49	33.64
21	36.61	36.50	38.29	35.94	37.48
22	26.90	26.68	28.03	27.13	28.24
23	24.87	25.14	24.78	25.10	25.17
24	35.87	35.03	36.17	36.38	35.77
25	29.65	29.78	29.94	30.00	29.73
26	38.99	38.38	38.67	37.27	38.36
27	28.79	28.66	28.06	28.92	28.72
28	39.88	39.28	41.47	41.95	41.34
29	12.52	12.29	13.65	13.07	12.88
30	89.17	88.85	88.54	86.27	84.79



สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ  
 รายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ(National Test : NT)  
 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559  
 ฉบับที่ 5 แบบรายงานจำนวนนักเรียนที่ตอบข้อสอบถูกรายข้อ (Local05)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป.นครนายก

สังกัดย่อย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา (สพป.) จังหวัด นครนายก ศึกษาธิการภาค สำนักงานศึกษาธิการภาค 3 ภาค ตะวันออก

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวนโรงเรียนที่เข้าสอบ 131 แห่ง จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ 2414 คน

วิชา : ความสามารถด้านเหตุผล					
ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกจำแนกตามระดับ				
	เขตพื้นที่	จังหวัด	ศึกษาธิการภาค	สังกัด	ประเทศ
1	67.68	67.25	65.31	65.79	64.52
2	73.23	72.83	71.04	68.49	68.48
3	76.12	75.75	74.48	72.52	72.48
4	61.00	60.29	59.22	57.26	57.49
5	59.08	58.96	59.16	55.27	57.39
6	59.96	59.28	58.55	57.48	57.14
7	48.51	48.06	46.08	45.14	45.71
8	44.29	43.99	45.00	42.20	43.61
9	42.73	42.25	41.49	40.12	40.15
10	65.15	64.33	65.06	63.55	64.62
11	50.77	50.67	51.43	50.83	51.19
12	64.93	64.47	64.84	61.93	62.62
13	56.78	56.11	55.95	54.74	54.76
14	64.60	64.15	63.43	61.25	61.36
15	48.40	48.03	45.93	48.75	47.78
16	56.22	55.59	55.82	52.30	53.77
17	54.48	53.81	54.77	51.18	52.78
18	58.30	57.47	56.98	52.51	54.43
19	53.14	52.73	53.28	50.04	51.19
20	57.04	56.56	54.24	52.65	53.19
21	51.44	50.71	50.97	48.77	49.90
22	42.43	42.21	43.29	40.65	41.76
23	53.44	53.36	54.97	52.14	53.21
24	38.62	37.82	37.70	36.15	36.85
25	43.36	43.08	43.86	40.83	41.73
26	48.66	48.27	49.43	45.56	47.27
27	58.52	57.88	61.14	57.21	58.35
28	74.75	74.39	79.38	76.83	76.96
29	57.63	57.78	70.91	69.05	69.13
30	57.19	57.50	64.32	59.38	60.90



**สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ**  
**รายงานผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ(National Test : NT)**  
**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559**  
**ฉบับที่ 6 แบบรายงานจำนวนนักเรียนจำแนกตามช่วงคะแนนของผลการสอบ (Local06)**

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป.นครนายก

สังกัดย่อย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา (สพป.)

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จังหวัด นครนายก

จำนวนโรงเรียนที่เข้าสอบ 131 แห่ง

ศึกษาธิการภาค สำนักงานศึกษาธิการภาค 3

จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ 2414 คน

ภาค ตะวันออก

รหัสวิชา	ชื่อวิชา		0.00-10.00	10.01-20.00	20.01-30.00	30.01-40.00	40.01-50.00	50.01-60.00	60.01-70.00	70.01-80.00	80.01-90.00	90.01-99.99	100.00	รวม
01	ความสามารถด้านภาษา	จำนวน	6	70	186	463	354	427	276	261	117	24	0	2,184
		ร้อยละ	0.2747	3.2051	8.5164	21.1996	16.2087	19.5512	12.6373	11.9505	5.3571	1.0989	0.0000	100
02	ความสามารถด้านคำนวณ	จำนวน	21	272	434	685	319	258	90	70	23	11	1	2,184
		ร้อยละ	0.9615	12.4542	19.8717	31.3644	14.6062	11.8131	4.1208	3.2051	1.0531	0.5036	0.0457	100
03	ความสามารถด้านเหตุผล	จำนวน	9	115	220	401	267	342	228	350	178	73	1	2,184
		ร้อยละ	0.4120	5.2655	10.0732	18.3608	12.2252	15.6593	10.4395	16.0256	8.1501	3.3424	0.0457	100
	ความสามารถรวมทั้ง 3 ด้าน	จำนวน	0	45	292	484	451	375	302	166	62	7	0	2,184
		ร้อยละ	0.0000	2.0604	13.3699	22.1611	20.6501	17.1703	13.8278	7.6007	2.8388	0.3205	0.0000	100

# ภาคผนวก ง

ผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ

(National Test : NT)

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

ปีการศึกษา 2555 - 2559

ผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (NT) จำแนกเป็นรายกลุ่มโรงเรียน

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 : ปีการศึกษา 2555 -2559

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก



ที่	โรงเรียน	ด้านภาษา					ด้านคำนวณ					ด้านเหตุผล					รวมเฉลี่ย 3 ด้าน				
		2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559
	ระดับเขตพื้นที่	42.89	49.26	47.77	45.96	51.95	37.15	34.47	38.66	39.54	38.05	46.79	43.98	47.34	48.91	53.95	42.28	42.57	44.59	44.80	47.99
	ระดับสังกัด สพฐ.	42.94	50.42	50.09	46.64	50.29	37.45	36.70	41.60	40.71	37.35	45.92	45.20	47.97	48.56	52.62	42.10	44.11	46.55	45.30	46.75
	ระดับประเทศ	42.93	51.22	50.03	46.64	51.00	37.45	36.94	41.57	40.71	36.99	45.90	46.06	47.91	48.56	53.38	42.09	44.74	46.50	45.30	47.13
	กลุ่มเมือง 1																				
1	ชุมชนบ้านคลองเหมือง	36.67	36.67	68.57	20.00	55.71	41.67	22.22	51.43	40.00	45.00	40.00	22.22	65.71	45.71	68.57	39.45	27.04	61.90	35.24	56.42
2	อนุบาลนครนายก	50.04	59.14	61.31	55.78	65.17	43.55	43.66	51.54	47.07	50.14	54.32	53.61	62.31	56.37	65.68	49.30	52.14	58.39	53.07	60.34
3	วัดท่าช้าง	45.56	54.85	62.23	51.43	62.85	34.44	26.67	53.03	40.71	40.00	40.00	53.03	58.74	49.29	67.14	40.00	44.85	57.99	47.14	56.66
4	ชลนายกสงเคราะห์	47.00	52.38	61.31	54.07	52.80	41.50	35.52	49.66	47.25	36.31	46.92	54.00	59.23	57.80	56.20	45.14	47.30	56.73	53.04	48.44
5	วัดท่าทราย	45.24	56.67	51.91	47.43	66.74	30.95	40.76	42.57	51.09	58.82	47.14	52.27	52.40	50.74	69.34	41.11	49.90	48.96	49.75	64.97
6	อนุบาลเมืองนครนายก	37.50	47.44	43.43	38.68	46.22	32.78	31.03	40.20	33.41	35.00	39.72	37.69	48.37	43.30	44.80	36.67	38.72	44.00	38.46	42.02
7	วัดโบสถ์การ้อง	44.44	43.94	40.00	50.65	48.20	28.89	29.70	33.26	35.32	27.85	42.59	32.12	40.00	45.45	40.00	38.64	35.25	37.75	43.81	38.69
8	บ้านดอนเจริญ	37.78	44.67	38.77	36.33	54.28	29.44	40.00	35.51	40.41	57.14	37.78	47.33	34.69	41.63	28.57	35.00	44.00	36.32	39.46	46.66
9	วัดเจดีย์ทอง	39.26	39.52	33.34	42.38	51.42	29.63	27.86	24.77	41.43	17.14	55.56	36.19	37.14	39.52	35.22	41.48	34.52	31.74	41.11	34.60
	กลุ่มเมือง 2																				
1	วัดบางปรัง	37.84	55.19	57.00	46.46	51.62	29.22	34.57	33.51	42.12	51.62	47.65	49.26	56.49	52.70	59.88	38.24	46.34	49.00	47.09	50.01
2	วัดดอนยอ	53.04	54.56	48.89	50.10	67.45	35.51	33.51	37.14	46.84	67.45	54.35	53.86	48.40	62.55	68.71	47.63	47.31	44.82	53.16	58.62
3	วัดคลองโพธิ์	42.86	41.67	50.71	55.56	53.31	25.24	30.00	32.86	55.56	53.31	36.19	33.89	50.00	64.44	60.00	34.76	35.19	44.52	58.52	52.69
4	วัดศรีจุฬา	38.67	49.47	47.29	37.93	42.37	29.83	33.73	35.57	36.16	42.37	41.33	41.73	42.86	43.45	43.85	36.61	41.64	41.90	39.18	38.66
5	วัดบางหอย	37.08	47.78	50.00	28.21	47.14	30.00	32.22	33.80	27.86	47.14	39.17	41.11	40.49	36.43	43.80	35.42	40.37	41.43	30.83	40.31
6	วัดหนองทองทราย	44.13	42.44	50.20	47.62	52.48	33.33	23.11	32.03	41.90	52.48	43.81	43.11	41.63	45.71	50.00	40.42	36.22	41.30	45.08	45.41
7	บ้านกำแพงเดี่ยว	32.00	42.75	42.86	43.96	52.14	24.67	30.98	30.80	37.36	52.14	36.33	47.65	48.26	46.15	51.42	31.00	40.46	40.64	42.49	43.33
8	บ้านคลอง 3 (द्रุณา)	28.77	44.07	41.91	41.67	41.51	22.81	27.96	30.94	31.43	41.51	26.49	39.44	41.43	50.48	41.51	26.02	37.16	38.10	41.19	36.38

ที่	โรงเรียน	ด้านภาษา					ด้านค่านิยม					ด้านเหตุผล					รวมเฉลี่ย 3 ด้าน				
		2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559
9	วัดสันติวัฒนาราม	36.43	52.22	40.00	61.43	53.31	24.76	29.26	30.71	55.71	53.31	39.05	46.67	31.43	72.86	43.80	33.41	42.72	34.05	63.33	41.90
10	บ้านขวดบัว	35.00	50.00	25.71	30.48	55.71	33.89	31.67	20.00	14.29	55.71	35.00	47.50	20.00	27.62	51.42	34.63	43.06	21.90	24.13	47.61
11	บ้านคลอง 3 วิทยา	32.50	35.00	17.14	31.43	27.14	23.33	21.67	16.20	15.71	27.14	24.17	29.44	23.80	27.14	32.85	26.67	28.70	19.05	24.76	27.30
12	วัดสุวรรณศิริ	25.00	48.89	40.00	45.00		30.00	32.22	37.14	45.00		30.00	46.67	51.43	60.71		28.33	42.59	42.86	50.24	
<b>กลุ่มเมือง 3</b>																					
1	วัดวังไทร	48.33	64.00	53.34	42.86	45.71	70.83	60.67	37.14	35.24	27.74	62.50	77.33	82.86	42.86	51.82	60.55	67.33	57.78	40.32	41.76
2	วัดวังตม	45.83	40.00	50.00	29.84	33.11	71.67	35.56	35.71	21.27	21.14	52.92	57.78	58.57	27.62	45.71	56.81	44.45	48.10	26.24	33.33
3	วัดกุดตะเคียน	30.00	66.67	59.17	72.00	48.57	40.00	76.67	37.14	60.00	36.71	50.01	73.33	46.11	65.71	48.57	40.00	72.22	47.49	65.90	44.62
4	วัดวังทิพย์พันธาราม	42.12	58.57	51.43	46.67	32.14	51.21	65.71	39.51	33.33	22.85	53.94	47.14	50.00	44.76	29.28	49.09	57.14	46.98	41.59	28.09
5	วัดสมบุญนาคคี	42.67	72.00	53.71	42.86	45.71	52.00	67.67	39.43	42.86	35.91	54.44	65.00	47.14	40.00	44.05	49.70	68.22	46.76	41.91	41.90
6	วัดท่าข่อย	46.67	46.67	45.14	34.29	42.28	63.33	26.25	29.43	27.76	25.14	57.78	45.83	58.29	44.49	49.68	55.93	39.58	44.29	35.51	39.04
7	วัดเกาะกระชาย	51.11	58.33	38.77	42.00	66.05	70.37	48.33	32.26	30.86	55.00	63.33	56.90	55.11	46.00	63.20	61.60	54.52	42.04	39.62	61.42
8	วัดเอี่ยมประดิษฐ์	33.67	37.33	45.46	36.26	47.88	29.67	26.67	38.43	37.36	27.88	34.67	44.67	56.11	35.16	42.40	32.67	36.22	46.67	36.26	39.41
9	วัดสันตยาราม	41.38	55.36	53.51	52.16	50.51	33.98	34.49	38.43	37.71	28.94	44.63	56.09	47.14	47.35	46.11	40.00	48.65	46.36	45.74	41.86
10	วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	48.67	55.00	46.14	41.71	53.48	34.00	33.13	37.00	43.00	41.25	48.40	52.71	52.57	45.14	55.05	43.69	46.95	45.24	43.28	49.94
11	วัดสุทธธรรมาราม	45.22	51.94	47.86	56.10	48.71	35.56	35.27	38.97	45.84	30.71	41.89	47.31	47.54	49.74	48.94	40.89	44.84	44.80	50.56	42.80
12	วัดเขาน้อย	37.27	45.00	45.23	47.94	69.28	35.15	29.05	37.14	41.59	34.28	41.82	41.19	45.71	46.67	68.57	38.08	38.41	42.70	45.40	57.38
13	วัดธรรมปัญญา	37.08	51.82	43.80	43.57	30.34	34.58	33.94	34.91	35.00	18.20	43.75	41.21	44.11	46.43	27.14	38.47	42.32	40.95	41.67	25.23
14	วัดโคกลำดวน	26.67		37.63	42.86	46.91	31.67		35.71	25.71	40.40	40.00		40.94	28.57	38.77	32.78		38.10	32.38	42.04
15	วัดวังปลาจืด	39.52	43.19	38.06	42.71	48.68	25.95	31.39	30.00	37.14	26.20	44.29	42.22	31.03	44.51	48.68	36.59	38.93	33.03	41.45	41.20
16	วัดหนองเตยตั้งตรงจิตร 8	46.25	47.44	32.86	50.65	49.68	30.83	28.46	28.57	38.44	35.42	49.58	43.59	34.29	51.69	56.25	42.22	39.83	31.90	46.93	47.14
<b>กลุ่มเมือง 4</b>																					
1	บ้านดงวิทยาคาร	39.88	56.90	49.20	40.24	50.00	30.74	34.88	49.20	45.60	50.00	39.88	48.21	49.94	51.07	42.42	36.83	46.66	49.46	45.64	43.84
2	สาริกา	37.02	48.00	45.37	51.02	45.31	32.46	34.00	48.06	49.39	45.31	43.16	42.89	52.26	44.69	50.65	37.55	41.63	48.57	48.37	44.38
3	วัดตำหนัก	38.75	46.67	50.29	49.45	46.91	34.17	32.62	40.77	40.00	46.91	41.67	43.10	51.80	55.38	57.14	38.20	40.80	47.62	48.28	46.80
4	หัวเขาแก้ว	46.92	55.64	46.11	40.89	44.65	38.72	35.13	35.31	37.68	44.65	49.23	45.90	37.74	39.46	38.94	44.96	45.56	39.72	39.34	37.05

ที่	โรงเรียน	ด้านภาษา					ด้านคำนวณ					ด้านเหตุผล					รวมเฉลี่ย 3 ด้าน				
		2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559
5	วัดดอกไม้	39.33	40.83	42.86	40.00	57.14	30.00	32.50	35.43	22.14	57.14	49.33	42.50	40.00	38.57	61.88	39.55	38.61	39.43	33.57	49.36
6	วัดพรหมณี	39.00	62.92	40.40	50.57	40.17	24.33	39.58	35.51	27.14	40.17	41.50	53.33	41.23	44.00	42.65	34.94	51.94	39.05	40.57	36.19
7	วัดท่าชัย	28.89	41.90	52.51	51.43	39.28	31.11	26.19	43.23	30.00	39.28	28.89	37.62	59.29	47.14	40.00	29.63	35.24	51.67	42.86	37.26
8	วัดสภกเขี้ยว	39.17	51.25	50.40	45.31	45.31	44.17	34.58	45.11	38.78	45.31	45.42	50.42	55.51	49.18	51.02	42.92	45.42	50.34	44.42	44.63
9	ชุมชนวัดศรีนาวา	48.25	49.79	50.49	54.69	61.37	40.35	36.25	43.94	51.73	61.37	48.07	45.63	45.60	55.92	65.51	45.56	43.89	46.67	54.11	59.01
10	วัดวิงายฉิม	42.42	60.26	41.31	35.32	33.62	31.52	38.72	37.14	36.36	33.62	40.91	43.59	36.71	39.48	43.17	38.28	47.52	38.39	37.05	36.93
11	วัดท่าด่าน	34.39	45.56	36.94	52.38	49.02	29.65	27.78	38.97	40.38	49.02	37.89	37.50	38.97	52.38	48.08	33.98	36.95	38.30	48.38	44.60
12	วัดหุบเมย	35.00	47.50	48.00	35.10	38.57	27.78	49.17	26.86	26.53	38.57	49.44	41.67	40.00	30.20	33.57	37.41	46.11	38.29	30.61	35.47
13	วัดศรีวัน	42.42	40.22	24.83	38.32	39.34	38.79	25.33	25.54	23.36	39.34	40.61	33.56	28.57	33.95	37.45	40.61	33.04	26.31	31.88	34.18
กลุ่มบ้านนา 1																					
1	วัดเกาะพิบูล	38.97	44.81	55.14	48.07	37.14	27.18	46.30	43.14	53.11	37.94	36.41	44.07	56.00	56.97	41.00	34.19	45.06	51.43	52.72	38.70
2	ชุมชนบ้านวังไทร	47.18	45.22	48.57	50.16	49.68	34.87	28.26	43.71	40.95	31.60	40.51	42.61	51.71	57.78	50.65	40.85	38.70	48.00	49.63	44.00
3	วัดทองจรรยา	48.46	59.70	48.89	47.62	54.11	49.49	37.88	37.60	45.14	43.85	46.15	49.70	54.89	52.57	54.28	48.03	49.09	47.11	48.44	50.75
4	วัดทางกระบือ	39.52	57.78	53.66	46.43	34.28	29.05	51.48	35.89	42.50	22.85	42.86	45.19	51.11	53.21	21.88	37.14	51.48	46.88	47.38	26.34
5	บ้านเขาดิน	44.17	47.33	42.86	49.18	49.17	27.71	42.80	45.86	32.65	33.65	42.08	43.07	46.00	57.35	52.22	37.99	44.40	44.90	46.39	45.03
6	วัดทองย้อย	55.49	47.54	47.60	43.70	54.28	65.72	33.77	39.97	39.75	41.94	75.49	39.90	46.60	47.92	63.17	65.57	40.40	44.72	43.79	53.14
7	วัดหนองรี	41.00	44.54	48.09	34.76	45.82	43.11	47.22	39.63	25.14	37.25	48.33	42.13	41.14	40.57	46.48	44.15	44.63	42.95	33.49	43.20
8	บ้านหนองกันเกรา	46.19	50.35	42.03	32.68	53.05	73.17	27.89	32.03	35.71	30.20	44.13	36.32	42.86	45.36	61.62	54.50	38.19	38.98	37.92	48.29
9	วัดทองกลาง	44.17	61.67	61.43	54.03	68.57	27.92	38.89	48.23	46.23	50.00	35.83	54.44	57.86	63.90	73.57	35.97	51.67	55.84	54.72	64.04
10	วัดเลขธรรมกิตต์	40.61	38.19	53.03	53.75	58.45	33.94	29.03	55.09	51.07	43.02	42.27	35.00	59.06	57.68	55.60	38.94	34.07	55.71	54.17	52.38
11	ไทยรัฐวิทยา 73	39.39	47.44	43.40	36.57	40.00	26.97	32.05	27.31	32.86	34.68	38.79	39.49	42.69	50.00	48.14	35.05	39.66	37.80	39.81	40.95
กลุ่มบ้านนา 2																					
1	อนุบาลบ้านนา	45.35	50.84	49.00	42.38	52.80	41.06	38.67	37.66	34.09	38.25	55.97	44.04	49.74	48.77	57.68	47.46	44.52	45.47	41.75	49.60
2	วัดหนองคันจาม	38.89	61.67	40.71	42.64	64.74	31.11	40.00	36.43	36.26	31.42	39.63	60.83	52.86	46.59	67.60	36.54	54.17	43.33	41.83	54.60
3	วัดแหลมไม้ย้อย	36.00	43.33	51.43	43.43	35.00	29.67	32.78	32.86	48.00	34.28	33.33	37.50	39.51	51.71	27.85	33.00	37.87	41.27	47.71	32.38
4	วัดพิบูลแก้ว	37.18	46.58	40.00	40.83	49.74	31.15	31.54	36.60	36.32	37.60	39.87	43.59	41.43	46.39	47.48	36.07	40.57	39.34	41.18	44.96



ที่	โรงเรียน	ด้านภาษา					ด้านคำนวณ					ด้านเหตุผล					รวมเฉลี่ย 3 ด้าน				
		2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559
5	วัดศรีสุวรรณ	41.48	42.82	29.51	59.18	46.34	30.37	24.62	25.23	60.00	35.54	42.96	36.15	35.23	68.16	53.94	38.27	34.53	30.00	62.45	45.29
6	บ้านคลอง 31	37.71	39.33	47.23	58.73	50.77	26.46	25.17	37.14	42.06	39.34	38.33	33.33	52.37	55.40	54.28	34.17	32.61	45.59	52.06	48.14
7	วัดกุฎีเตี้ย	30.26	44.44	68.97	46.07	50.51	38.46	27.78	93.06	46.79	51.60	40.00	36.94	69.80	50.54	48.91	36.24	36.39	77.28	47.80	50.35
8	บ้านคลอง 30	38.10	43.03	70.89	38.21	68.97	45.24	27.58	82.57	41.07	54.68	39.52	34.24	65.86	50.00	66.91	40.95	34.95	73.10	43.09	63.53
9	วัดท่าทราย(พิมพ์านุสร)	46.25	50.48	61.43	53.06	70.28	45.00	36.67	47.86	60.00	50.28	46.67	47.14	59.29	66.12	69.11	45.97	44.76	56.19	59.73	63.23
10	วัดอัมพวัน	31.90	56.39	59.69	28.86	47.14	24.76	33.06	52.37	27.14	46.42	32.86	50.00	55.89	35.14	50.94	29.84	46.48	55.98	30.38	48.17
11	วัดโบสถ์เจริญธรรม	39.49	53.33	46.54	48.98	58.85	32.56	33.81	33.46	53.06	46.00	37.18	42.38	44.29	65.71	62.28	36.41	43.17	41.43	55.92	55.71
12	วัดสะพาน	35.00	40.56		53.33	27.14	34.17	27.22		50.48	34.28	40.83	26.11		60.00	24.28	36.67	31.30		54.60	28.57
<b>กลุ่มบ้านนา 3</b>																					
1	บ้านเขาหัวนา	51.67	55.83	55.06	48.65	51.22	56.89	46.88	44.94	47.06	46.74	61.89	45.52	50.43	53.73	53.51	56.82	49.41	50.14	49.81	50.50
2	ชุมชนวัดป่าชะ	42.59	44.29	51.80	48.10	44.82	36.85	27.30	45.09	25.00	27.68	50.93	34.92	49.43	45.71	45.48	43.46	35.50	48.78	39.60	39.34
3	วัดเนินสะอาด	35.15	50.00	46.60	32.47	40.00	30.00	33.33	39.66	35.58	29.28	43.33	50.00	47.69	39.74	39.28	36.16	44.44	44.65	35.93	36.19
4	บ้านเขาเพิ่ม	40.00	43.33	42.09	23.81	40.34	27.92	32.00	34.29	33.33	27.85	40.00	21.33	48.83	38.10	38.57	35.97	32.22	41.73	31.75	35.59
5	วัดโคกสว่าง	32.00	44.17	40.40	44.00	51.42	32.67	25.00	34.29	25.14	29.11	27.33	41.67	45.31	42.29	48.00	30.67	36.95	40.00	37.14	42.85
6	วัดหนองเคี่ยม	43.89	56.11	42.29	20.95	54.28	30.56	29.44	41.71	19.05	37.14	50.56	42.22	34.29	34.29	68.57	41.67	42.59	39.43	24.76	53.33
7	บ้านเขาส่องกล้อง	47.90	49.02	40.40	44.10	57.00	50.10	30.00	30.20	27.20	40.60	60.38	44.47	40.83	40.99	59.74	52.79	41.16	37.14	37.43	52.46
8	บ้านเขาไม้ไผ่	38.89	35.48	30.29	32.86	41.14	37.78	33.57	20.57	28.57	25.14	55.56	31.90	30.86	37.14	50.54	44.08	33.65	27.24	32.86	38.95
9	วัดบ้านพริก	47.90	42.52	48.26	47.31	40.28	36.54	30.18	41.54	30.82	25.82	48.40	39.28	51.31	48.74	40.60	44.28	37.33	47.04	42.29	35.59
10	วัดโพธิ์แก้วเบญจธาราม	40.56	40.95	48.29	52.86	46.05	32.96	27.14	34.57	46.53	31.28	43.33	40.95	48.00	50.61	51.42	38.95	36.35	43.62	50.00	42.93
11	บ้านชะวากยาว	36.67	38.75	40.00	43.57	53.20	34.29	26.25	32.86	34.64	30.00	46.67	34.58	32.14	53.93	52.14	39.21	33.19	35.00	44.05	45.11
12	บ้านคลอง 33	55.00	46.06	35.91	43.57	38.14	35.83	31.82	22.66	17.86	27.37	57.50	45.15	42.03	39.29	36.62	49.44	41.01	33.53	33.57	34.06
<b>กลุ่มปากพลี</b>																					
1	อนุบาลอำเภอปากพลี	41.67	55.56	63.94	40.63	48.57	26.67	31.11	64.29	35.87	24.05	49.52	33.70	70.71	47.62	51.00	39.29	40.12	66.31	41.37	41.22
2	วัดโพธิ์	45.67	57.78	52.09	58.57	59.14	37.00	34.63	43.37	55.24	50.74	43.83	51.67	58.06	64.05	61.34	42.17	48.03	51.17	59.29	57.08
3	วัดนาหินลาด	40.00	37.41	41.71	34.86	50.85	26.67	26.67	43.43	32.57	33.71	42.22	30.37	56.00	35.43	54.28	36.30	31.48	47.05	34.29	46.28
4	วัดเนินหินแร่	35.00	50.42	43.57	47.50	42.85	27.08	23.33	51.43	42.14	42.85	36.67	39.17	45.71	51.43	37.14	32.92	37.64	46.90	47.02	40.95

ที่	โรงเรียน	ด้านภาษา					ด้านคำนวณ					ด้านเหตุผล					รวมเฉลี่ย 3 ด้าน				
		2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559
5	วัดลำบัวลอย	39.05	42.73	43.57	38.57	45.00	35.24	37.58	36.80	41.90	44.62	40.00	30.00	53.23	41.43	53.20	38.10	36.77	44.52	40.63	47.61
6	บ้านดงแขวน	45.71	47.62	48.77	39.78	51.74	40.48	26.90	37.34	42.42	39.65	56.67	43.57	45.11	53.19	58.88	47.62	39.36	43.74	45.13	50.10
7	บ้านบุงเข้	48.33	67.78	42.86	56.19	51.97	32.22	42.22	40.49	58.10	44.54	55.00	71.11	43.34	60.95	65.14	45.18	60.37	42.22	58.41	53.90
8	บ้านโคกสว่าง	54.33	58.00	40.63	44.05	41.88	45.33	34.67	38.09	35.00	25.45	59.00	42.00	43.17	47.86	48.80	52.89	44.89	40.64	42.30	38.73
9	วัดพรหมเพชร	40.61	52.12	36.43	58.29	65.00	38.48	34.55	40.00	29.14	45.71	40.61	44.55	40.00	57.71	71.77	39.90	43.74	38.81	48.38	60.83
10	วันครู 2504	36.67	56.30	40.00	47.43	53.14	24.44	31.85	28.00	40.00	34.82	30.00	48.15	43.43	46.86	45.71	30.37	45.43	37.14	44.76	44.57
11	วัดเกาะกา	47.50	44.89	36.37	46.67	42.85	41.94	34.00	23.89	31.11	32.48	48.33	36.67	37.40	41.59	46.77	45.92	38.52	32.55	39.79	40.71
12	วัดท่ามะปราง	45.83	64.44	29.40	49.29	45.71	37.50	20.00	29.80	33.57	32.85	39.17	35.56	36.74	43.57	58.57	40.83	40.00	31.97	42.14	45.71
<b>กลุ่มองค์กรฯ 1</b>																					
1	วัดอรุณรังษี	39.52	48.48	60.63	55.00	61.88	22.86	26.67	47.31	52.86	39.02	41.43	43.03	61.60	63.57	72.68	34.60	39.39	56.50	57.14	57.88
2	บ้านคลอง 1	50.83	52.22	61.63	46.07	57.14	36.67	27.78	40.83	45.00	38.08	43.33	51.11	53.89	58.21	75.22	43.61	43.70	52.10	49.76	56.82
3	วัดปากคลองพระอาจารย์	63.33	50.91	58.09	53.71	72.85	58.75	45.45	36.20	49.43	57.60	58.33	51.82	53.80	58.57	77.60	60.14	49.39	49.36	53.90	69.36
4	วัดจันทร์เรือง	32.50	63.33	45.14	42.29	39.17	28.33	26.67	37.71	44.00	21.62	32.50	53.33	50.29	49.71	36.31	31.11	47.78	44.38	45.33	32.38
5	วัดพลอยกระจ่างศรี	43.75	46.83	45.43	42.14	47.60	34.38	33.02	33.60	32.86	27.14	47.50	38.89	42.71	37.86	48.71	41.88	39.58	40.59	37.62	41.16
6	บ้านเตยใหญ่	49.00	50.56	38.29	39.34	33.71	32.67	32.22	32.57	29.01	25.14	54.67	44.44	40.00	31.87	35.97	45.45	42.41	36.95	33.41	31.61
7	วัดเข้มทอง	33.33	44.00	39.83	45.27	42.31	27.00	26.00	30.60	44.18	39.71	44.33	38.89	40.17	54.73	44.65	34.89	36.30	36.87	48.06	42.25
8	วัดสุนทรพิชิตาราม	36.03	46.36	36.80	40.15	46.85	27.95	33.94	30.83	28.12	27.00	40.00	40.76	38.80	34.89	46.22	34.66	40.35	35.48	34.39	40.04
9	บ้านคลอง 23	37.88	36.67	61.91	50.00	44.40	25.76	24.17	52.37	41.90	30.37	42.12	43.33	67.94	59.05	56.60	35.25	34.72	60.74	50.32	43.81
10	วัดอารีราษฎร์	34.17	35.56	65.71	51.90	57.45	23.33	34.07	62.86	40.48	45.37	42.50	33.70	53.34	61.90	59.34	33.33	34.44	60.64	51.43	54.07
11	บ้านคลอง 22	40.00	46.38	50.29	47.14	48.28	30.10	32.95	35.43	35.43	34.28	42.92	38.67	49.00	44.71	53.42	37.67	39.33	44.90	42.43	45.34
12	บ้านปลายคลอง 22	41.43	51.48	45.20	40.36	44.48	31.43	36.30	47.00	34.29	42.85	50.00	58.15	40.26	49.64	40.80	40.95	48.64	44.15	41.43	42.72
13	วัดราษฎร์ประดิษฐ์	37.27	46.11	46.66	53.57	42.85	28.79	32.78	36.20	37.14	32.85	30.00	45.56	47.14	60.71	43.31	32.02	41.48	43.33	50.47	39.68
14	บ้านคลอง 24	41.05	36.81	42.34	41.95	45.31	26.67	23.06	33.94	38.70	43.02	42.63	35.42	48.74	46.62	50.85	36.78	31.76	41.68	42.42	46.41
15	วัดบางนางเล็ก	38.10	40.00	51.43	42.86		24.76	32.38	34.29	28.57		43.33	36.19	61.43	62.86		35.40	36.19	49.05	44.76	
16	วัดใหม่พงษ์โสภณ	35.00	43.33	54.29	47.14		27.50	16.67	49.29	32.86		40.83	40.00	53.57	50.00		34.44	33.33	52.38	43.33	
<b>กลุ่มองค์กรฯ 2</b>																					

ที่	โรงเรียน	ด้านภาษา					ด้านคำนวณ					ด้านเหตุผล					รวมเฉลี่ย 3 ด้าน				
		2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559	2555	2556	2557	2558	2559
1	ชุมชนวัดอำภาศิริวงศ์	46.43	55.78	60.57	57.71	62.22	34.29	39.56	52.00	61.00	53.05	44.52	51.56	62.00	63.86	71.00	41.75	48.97	58.19	60.86	62.10
2	วัดสันติธรรมราษฎร์บำรุง	50.00	58.47	50.77	61.11	65.82	57.78	44.17	37.91	52.70	41.65	52.12	50.14	51.09	66.67	74.62	53.30	50.93	46.59	60.16	60.71
3	ชุมชนวัดเขี้ยวโอสถ	42.37	50.43	47.29	37.56	48.34	34.04	34.62	40.29	33.19	29.05	47.81	45.81	46.37	38.49	48.05	41.41	43.62	44.64	36.41	41.83
4	วัดสว่างอารมณ์	39.67	52.22	50.54	51.84	46.22	29.67	31.94	33.40	54.90	45.51	42.00	49.17	39.11	53.47	51.94	37.11	44.44	41.03	53.40	47.91
5	อนุบาลองครักษ์	37.80	48.01	46.31	44.38	52.68	30.54	30.87	32.86	41.81	43.54	39.54	43.73	43.51	46.06	58.22	35.96	40.87	40.90	44.08	51.50
6	วัดทวีพูลรังสรรค์	38.97	50.00	47.80	61.32	57.14	25.90	34.62	31.69	52.53	38.57	41.54	47.95	40.26	62.86	63.97	35.47	44.19	39.91	58.90	53.23
7	วัดประสิทธิเวช	36.07	49.35	44.80	44.63	52.48	30.71	35.56	33.94	32.22	32.85	40.83	46.57	40.97	39.31	40.22	35.87	43.83	39.90	38.72	41.86
8	บ้านปากคลอง 31	36.67	56.86	43.71	45.00	43.65	33.75	40.78	32.29	32.26	24.28	37.92	53.33	41.11	42.26	40.20	36.11	50.32	39.05	39.84	36.05
9	บ้านกลางคลอง 30	32.00	49.17	44.00	45.71	48.00	25.33	40.00	35.43	20.00	26.85	25.33	53.33	37.71	25.71	36.57	27.55	47.50	39.05	30.47	37.14
10	วัดโพธิ์แทน	36.10	49.07	41.49	39.64	56.17	25.43	38.80	30.26	42.14	42.85	33.81	41.60	35.97	45.83	60.40	31.78	43.16	35.90	42.54	53.15
<b>กลุ่มองครักษ์ 3</b>																					
1	บ้านคลองใหญ่	41.90	41.33	54.29	52.38	41.97	34.76	27.00	40.51	47.14	33.17	44.76	41.33	45.46	57.14	46.80	40.47	36.55	46.75	52.22	40.65
2	วัดราษฎร์ศรัทธาธรรม	36.67	43.54	47.71	40.71	49.82	31.11	30.63	42.37	45.24	44.11	42.78	36.46	43.34	48.57	57.45	36.85	36.88	44.48	44.84	50.47
3	บ้านช่องตะเคียน	44.05	39.17	45.71	41.34	53.62	34.05	21.67	32.37	27.23	50.14	44.29	26.67	49.77	46.05	64.42	40.80	29.17	42.62	38.21	56.08
4	บ้านชุมพล	40.22	37.84	44.89	33.77	38.88	28.44	27.84	36.46	25.19	32.37	42.44	32.75	40.83	38.57	34.40	37.03	32.81	40.72	32.51	35.23
5	บ้านหัวหมอน	51.39	34.91	42.03	38.68	43.60	32.78	24.56	31.43	27.47	27.60	44.44	27.72	45.11	41.10	37.68	42.87	29.06	39.52	35.75	36.31
6	บ้านคลอง 14	39.44	39.24	42.86	38.50	52.85	32.78	26.52	28.43	20.82	39.28	51.67	32.58	39.26	42.99	51.60	41.30	32.78	36.84	34.10	47.91
7	บ้านลาดช้าง	39.17	37.30	40.00	39.29	48.25	32.78	30.79	29.83	32.14	34.57	39.72	33.17	36.97	46.19	49.00	37.22	33.75	35.61	39.21	43.96
8	บ้านทำนบ	38.33	49.58	37.14	45.40	50.71	34.33	22.92	26.57	32.70	48.57	38.67	36.67	36.57	51.11	55.00	37.11	36.39	33.43	43.07	51.42
9	บ้านดอนกลาง	44.36	43.89	39.51	35.87	41.00	35.64	28.52	26.97	27.78	36.51	46.41	38.70	33.49	38.89	41.20	42.14	37.04	33.33	34.18	39.59
10	บ้านปากคลอง 17	43.75	50.67	44.83	38.67	46.74	25.00	31.78	31.43	34.86	39.82	36.67	39.56	43.74	42.29	45.71	35.14	40.67	40.00	38.61	44.11
11	บ้านคลองหกวา	37.86	52.55	44.09	47.38	43.48	32.14	32.75	31.83	36.19	30.77	39.52	47.65	37.14	50.24	48.08	36.51	44.32	37.69	44.60	40.79
12	บ้านหนองชุม	33.33	36.00				22.22	33.33				45.56	31.33				33.70	33.55			

## คณะผู้จัดทำ

### ที่ปรึกษา

นางสุดา สุขอ่ำ	ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครนายก
นายรพีพงศ์ วิริยะกุลมงคล	รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครนายก
นางสุภาวดี สายรัตน์	ผู้อำนวยการกลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครนายก

### วิเคราะห์ข้อมูล

นายบัญชา รัตนมาลี	ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ
นางสุชญา บำรุงกิจ	ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ
นางสาวขวัญยืน มูลศรี	ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ

### ผู้รับผิดชอบโครงการและเขียนรายงาน

นางสุชญา บำรุงกิจ	ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ
-------------------	---------------------------

### พิมพ์ / รูปเล่ม / ออกแบบปก

นางสุชญา บำรุงกิจ	ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ
-------------------	---------------------------

