



# รายงานผลการวิเคราะห์ผลการทดสอบ ปีการศึกษา 2566

O-NET การทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน

NT การประเมินคุณภาพผู้เรียน

RT การประเมินความสามารถด้านการอ่านของผู้เรียน

เพื่อวางแผนการพัฒนาคุณภาพ  
การศึกษา ปีการศึกษา 2567

## โรงเรียนวัดปากป่า (เหลืองราชภูมิบำรุง)



สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร  
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานกรุงเทพมหานคร

## คำนำ

ตามที่ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ชั้นสระท่อนให้เห็นถึงคุณภาพของผู้เรียนที่เกิดจากการเรียน รู้ตามหลักสูตร ในการประเมินคุณภาพการศึกษาที่อ่าวเป็นกลไกสำคัญในการสะท้อนให้เห็นถึงความสำเร็จของการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาตามเจตนาและยุทธศาสตร์การศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 รวมทั้งเป็นข้อมูลพื้นฐานประกอบการวางแผนและการพัฒนาคุณภาพของสถานศึกษา

รายงานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษา วิเคราะห์ และนำผลการทดสอบทางการศึกษา ระดับชาติขั้นพื้นฐาน (Ordinary National Educational Test : O-NET) ของผู้เรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 การประเมินคุณภาพผู้เรียน (National Test: NT) ของผู้เรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 และการประเมินความสามารถด้านการอ่านของผู้เรียน (Reading Test: RT) ของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2566 ไปใช้ในการกำหนดเป้าหมาย และการปรับปรุง/ทบทวนเพื่อวางแผนการจัดการเรียนรู้ รวมทั้งแนวทางการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนอย่างเป็นระบบต่อเนื่องและยั่งยืน

โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรร្តบารุง) หวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้เกี่ยวข้องและผู้ที่สนใจทั่วไป เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาให้มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลสูงขึ้น

โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรร្តบารุง)

## สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
บทสรุปผู้บริหาร	จ
<b>◆ การวิเคราะห์ผลการสอบ O-NET ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566</b>	
<b>กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย</b>	
- การตั้งค่าเป้าหมาย	1
- การวิเคราะห์มาตรฐานการเรียนรู้	2
- การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้	3
- การวิเคราะห์รายข้อ	4
<b>กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ(ภาษาอังกฤษ)</b>	
- การตั้งค่าเป้าหมาย	5
- การวิเคราะห์มาตรฐานการเรียนรู้	6
- การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้	7
- การวิเคราะห์รายข้อ	8
<b>กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์</b>	
- การตั้งค่าเป้าหมาย	10
- การวิเคราะห์มาตรฐานการเรียนรู้	11
- การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้	12
- การวิเคราะห์รายข้อ	13
<b>กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์</b>	
- การตั้งค่าเป้าหมาย	14
- การวิเคราะห์มาตรฐานการเรียนรู้	15
- การวิเคราะห์สาระการเรียนรู้	16
- การวิเคราะห์รายข้อ	17
<b>สรุปผลการวิเคราะห์ผลการสอบ O-NET ปีการศึกษา 2566 และแนวทางการพัฒนาปีการศึกษา 2567</b>	
- สรุป ค่าเป้าหมาย ปีการศึกษา 2567	18
- สรุป มาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องปรับปรุง/พัฒนา	19
- สรุป สาระการเรียนรู้ที่ต้องปรับปรุง/พัฒนา	20
- สรุป ช่วงคะแนนของผู้เข้าสอบที่ต้องปรับปรุง/พัฒนา	21

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
<b>คลังข้อสอบ</b>	
- คณิตศาสตร์	22
- ภาษาไทย	27
- วิทยาศาสตร์	34
- ภาษาอังกฤษ	41
<b>ภาคผนวก</b>	
- โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาปีการศึกษา 2567	48
- ผลการทดสอบ O-NET ปีการศึกษา 2566	48
<b>◆ การวิเคราะห์ผลการสอบ NT ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566</b>	
<b>ความสามารถด้านภาษาไทย</b>	
- การตั้งค่าเป้าหมาย	49
- การวิเคราะห์มาตรฐานการเรียนรู้	50
- การวิเคราะห์รายข้อ	51
<b>ความสามารถด้านคณิตศาสตร์</b>	
- การตั้งค่าเป้าหมาย	53
- การวิเคราะห์มาตรฐานการเรียนรู้	54
- การวิเคราะห์รายข้อ	55
<b>สรุปผลการวิเคราะห์ผลการสอบ NT ปีการศึกษา 2566 และแนวทางการพัฒนาปีการศึกษา 2567</b>	
- สรุป ต่าเป้าหมาย ปีการศึกษา 2567	57
- สรุป มาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องปรับปรุง/พัฒนา	58
- สรุป ช่วงคะแนนของผู้เข้าสอบที่ต้องปรับปรุง/พัฒนา	59
<b>คลังข้อสอบ</b>	
- ภาษาไทย	60
- คณิตศาสตร์	71
<b>ภาคผนวก</b>	
- โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2567	80
- ผลการสอบ NT ปีการศึกษา 2566	80

## สารบัญ (ต่อ)

หน้า

### ◆ การวิเคราะห์ผลการสอบ RT ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2566

#### 1. ความสามารถด้านการอ่านออกเสียง

- การตั้งค่าเป้าหมาย 81
- การวิเคราะห์คำ 82

#### 2. ความสามารถด้านการอ่านรู้เรื่อง

- การตั้งค่าเป้าหมาย 83
- การวิเคราะห์ประเภทของการอ่านรู้เรื่อง 84

#### สรุปผลการวิเคราะห์ผลการสอบ RT ปีการศึกษา 2566 และแนวทางการพัฒนาปีการศึกษา 2567

- สรุป ค่าเป้าหมาย ปีการศึกษา 2567 85

#### คลังข้อสอบ

- การอ่านออกเสียง/อ่านรู้เรื่อง 86

#### ภาคผนวก

- โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2567 90
- ผลการสอบ RT ปีการศึกษา 2566 90

## บทสรุปผู้บริหาร

รายงานผลการวิเคราะห์ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (Ordinary National Educational Test : O-NET) ของผู้เรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ การประเมินคุณภาพผู้เรียน (National Test: NT) ของผู้เรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ และการประเมินความสามารถอ่านของผู้เรียน (Reading Test: RT) ของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ เพื่อวางแผนการพัฒนาคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๗ ของโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรรภารุง) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

### **วัตถุประสงค์**

๑) เพื่อศึกษา วิเคราะห์ และนำผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ของผู้เรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ การประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT) ของผู้เรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ และการประเมินความสามารถอ่านของผู้เรียน (RT) ของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ในภาพรวมระดับประเทศ เขตพื้นที่การศึกษา และโรงเรียน

๒) เพื่อนำข้อมูลจากการวิเคราะห์ผลการประเมินไปใช้ในการกำหนดค่าเป้าหมาย และการปรับปรุง/ทบทวนการจัดการเรียนรู้

๓) เพื่อวางแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษาปีการศึกษา ๒๕๖๗ ให้มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลสูงสุด วิธีดำเนินการ

๑) เอกสารที่ใช้ในการวิเคราะห์ ได้แก่ รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ รายงานผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT) และรายงานผลการประเมินความสามารถอ่านของผู้เรียน (RT) โดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานกระทรวงศึกษาธิการ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ฉบับที่ระบุค่าสถิติพื้นฐานแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้ และระบบค่าสถิติพื้นฐานผลการประเมินของโรงเรียน

๒) ผู้วิเคราะห์ข้อมูล และวางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ และวิธีการยกระดับผลสัมฤทธิ์แต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้

๓) เอกสารแบบวิเคราะห์ และวางแผนรายงานฉบับนี้ เป็นเอกสารแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ มากวิเคราะห์เป็นภาพรวมของโรงเรียน และเพื่อนำไปวางแผนกำหนดเป้าหมาย แผนกิจกรรม และโครงการพัฒนาคุณภาพ การศึกษาปีการศึกษา ๒๕๖๗ เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ระดับโรงเรียนในลักษณะต่อไป

### **ผลการประเมิน**

๑. จากการวิเคราะห์ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ของผู้เรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ การประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT) ของผู้เรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ และการประเมินความสามารถอ่านของผู้เรียน (RT) ของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ พบว่า

1.1 จากผลการวิเคราะห์ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดัชน้ำหนึ่ง (O-NET) ของผู้เรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ พบว่า โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูมิบ้านรุ่ง) มีคะแนนเฉลี่ยวิชาภาษาศาสตร์มีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ ๔๘.๕๐ คะแนน ซึ่งสูงกว่าระดับจังหวัดอยู่ ๘.๕๖ คะแนน และสูงกว่าระดับประเทศอยู่ ๗.๗๕ คะแนน ผลการทดสอบวิชาภาษาไทยอยู่ที่ ๕๓.๗๐ คะแนน ซึ่งต่ำกว่าระดับจังหวัดอยู่ ๐.๗๘ คะแนน และต่ำกว่าระดับประเทศอยู่ ๓.๖๐ คะแนน ผลการทดสอบวิชาภาษาอังกฤษมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ ๓๓.๑๓ คะแนน ซึ่งต่ำกว่าระดับจังหวัดอยู่ ๖.๔๑ คะแนน และต่ำกว่าระดับประเทศอยู่ ๔.๑๙ คะแนน ผลการทดสอบวิชาคณิตศาสตร์มีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ ๒๘.๑๔ คะแนน ซึ่งต่ำกว่าระดับจังหวัดอยู่ ๒.๗๑ คะแนน และต่ำกว่าระดับประเทศอยู่ ๑.๘๒ คะแนน คะแนนรวมทั้ง ๔ วิชาอยู่ที่ ๔๐.๘๗

1.2 จากผลการวิเคราะห์ผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT) ของผู้เรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ พบว่า โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูมิบ้านรุ่ง) มีคะแนนเฉลี่ยต้านภาษาไทยอยู่ที่ ๔๕.๕๗ คะแนน ซึ่งสูงกว่าระดับจังหวัดอยู่ ๑๗.๗๐ คะแนน และสูงกว่าระดับประเทศอยู่ ๑๗.๐๑ คะแนน ผลการประเมินต้านคณิตศาสตร์มีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ ๒๗.๒๙ คะแนน ซึ่งสูงกว่าระดับจังหวัดอยู่ ๒๓.๐๑ คะแนน และสูงกว่าระดับประเทศอยู่ ๒๕.๕๘ คะแนน รวม ๒ ตัวอยู่ที่ ๓๔.๒๙ คะแนน

1.3 จากผลการประเมินความสามารถต้านการอ่านของผู้เรียน (RT) ของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ พบว่า โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูมิบ้านรุ่ง) มีคะแนนเฉลี่ยต้านการอ่านออกเสียงอยู่ที่ ๗๒.๔๔ คะแนน ซึ่งต่ำกว่าระดับจังหวัดอยู่ ๙.๕๘ คะแนน และต่ำกว่าระดับประเทศอยู่ ๗.๔๙ คะแนน ผลการประเมินต้านการอ่านรู้เรื่องมีคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ ๗๕.๔๔ คะแนน ซึ่งต่ำกว่าระดับจังหวัดอยู่ ๔.๔๕ คะแนน และต่ำกว่าระดับประเทศอยู่ ๒.๖๒ คะแนน รวม ๒ ตัวอยู่ที่ ๗๓.๙๔ คะแนน

2) จากการนำข้อมูลการวิเคราะห์ผลการประเมินเพื่อไปใช้ในการกำหนดค่าเป้าหมาย และการปรับปรุง/ทบทวนการจัดการเรียนรู้ ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยระดับสถานศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๗ โดยสรุปค่าเป้าหมายระดับสถานศึกษาในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยระดับสถานศึกษาไว้ดังนี้

2.1 โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูมิบ้านรุ่ง) กำหนดค่าเป้าหมายระดับสถานศึกษาในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยระดับสถานศึกษาทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ ปีการศึกษา ๒๕๖๗ จากผลการสอบ O-NET ปีการศึกษา ๒๕๖๖ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๔.๕๐ ของคะแนนเฉลี่ยเดิม เพิ่มขึ้น ๑.๘๔ คะแนน เท่ากับ ๔๒.๗๑ คะแนน

2.2 โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูมิบ้านรุ่ง) กำหนดค่าเป้าหมายระดับสถานศึกษาในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยระดับสถานศึกษา ต้านภาษาไทยและต้านคณิตศาสตร์ รวมทั้ง ๒ ตัวน ปีการศึกษา ๒๕๖๗ จากผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT) ปีการศึกษา ๒๕๖๖ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๐๐ ของคะแนนเฉลี่ยเดิม เพิ่มขึ้น ๑.๘๒ คะแนน เท่ากับ ๓๘.๒๕ คะแนน

2.3 โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูมิบ้านรุ่ง) กำหนดค่าเป้าหมายระดับสถานศึกษาในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยระดับสถานศึกษา ต้านการอ่านออกเสียงและต้านการอ่านรู้เรื่อง รวมทั้ง ๒ ตัวน ปีการศึกษา ๒๕๖๗ จากผลการประเมินความสามารถต้านการอ่านของผู้เรียน (RT) ปีการศึกษา ๒๕๖๖ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๔.๕๐ ของคะแนนเฉลี่ยเดิม เพิ่มขึ้น ๓.๓๓ คะแนน เท่ากับ ๗๗.๒๗ คะแนน

3) โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภัฏบำรุง) ได้มีแนวทางการวางแผนการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน ปีการศึกษา 2567 ให้มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลสูงขึ้นไว้ดังนี้

3.1 คณะกรรมการวิเคราะห์ข้อสอบเพื่อหาแนวทางในการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนตามสาระมาตรฐานการเรียนรู้ และตัวชี้วัด เพื่อกำหนดค่าเป้าหมายในการยกระดับผลสัมฤทธิ์ตามที่สถานศึกษากำหนด

3.2 จัดโครงการส่งเสริมการเรียนรู้แบบ Active Learning กิจกรรมการเรียนการสอนในรูปแบบที่เน้นผู้เรียนมีส่วนร่วมผ่านกิจกรรมที่หลากหลาย เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้อย่างเข้าใจ สอนเสริม และสอดแทรกเนื้อหาในสาระ มาตรฐานการเรียนรู้ และตัวชี้วัด ที่มีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าค่าเป้าหมายตามที่สถานศึกษากำหนด และเร่งปรับปรุงพัฒนานื้อหาเพิ่มเติมในกิจกรรมการเรียนหน่วยต่างๆ เพื่อมุ่งเน้นให้ผู้เรียนเกิดความเข้าใจมากขึ้น

3.3 คณะกรรมการคุณภาพผู้เรียน ประชุมวางแผน จัดทำแนวข้อสอบแยกแต่ละสาระเป็นข้อสอบคู่ขนาน เพื่อใช้สำหรับติวเข้ม O-NET ปีการศึกษา 2567 ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม ช่วงเวลา 7.30 -8.30 น. ของทุกวัน และจัดสอบเพื่อเตรียมความพร้อมให้ผู้เรียน ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)

3.4 การประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT) ด้านภาษาไทย สอดแทรกวิธีการอ่านจับใจความ โดยใช้เทคนิคการตั้งคำถาม SWISH จัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านหนังสือในช่วงเช้า หรือช่วงพักกลางวัน ส่งเสริมให้ผู้เรียนเข้าร่วมกิจกรรมโครงการรักการอ่านของโรงเรียน ฝึกการแต่งประโยคจากคำที่กำหนด เพื่อพัฒนาไปสู่การเขียนเรื่องจากภาพได้

3.5 การประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT) ด้านคณิตศาสตร์ ฝึกให้ผู้เรียนมีทักษะในการคิด โดยจัดกิจกรรมคณิตศาสตร์เลขเริ่ว ห้องสูตรคูณ และการวิเคราะห์โจทย์ปัญหา เน้นกระบวนการคิดวิเคราะห์อย่างมีเหตุผลในแต่ละบทเรียน มีการสอดแทรกแนวข้อสอบภายนอกจากสถาบันการทดสอบต่างๆ โดยใช้กระบวนการแก้ปัญหาของโพลยา (Polya) เพื่อให้ผู้เรียนเกิดทักษะและมีความชำนาญในการวิเคราะห์ข้อสอบ

3.6 สอนปรับพื้นฐานให้นักเรียนระดับชั้นปฐมทัศนศึกษาปีที่ 1 ก่อนเปิดภาคเรียน จัดการเรียนการสอนเพื่อเตรียมความพร้อมก่อนการประเมินความสามารถด้านการอ่านของผู้เรียน (RT) ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม ช่วงเวลา 7.30-8.30 น. ของทุกวัน ทำแบบฝึกหัดเสริมเพื่อส่งเสริมการอ่านออกเสียงคำ ข้อความ เพิ่มเติม และฝึกการอ่านรู้เรื่องของผู้เรียน ผ่านการทำแบบทดสอบย้อนหลัง และสอนซ้อมเสริมตอนเช้า พักกลางวัน รวมทั้งวิเคราะห์นักเรียนเป็นรายบุคคล เพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาการอ่านการเขียนโดยใช้รูปแบบการสอนซึปปามโนเมลร่วมกับทฤษฎี ๕ สี และส่งเสริมให้นักเรียนทบทวนการอ่าน โดยอยู่ในการดูแลของผู้ปกครอง ฝึกการอ่านหนังสือในช่วงเช้ากับคุณครูประจำชั้นทุกวันก่อนเข้าแคลา และมีการเสริมแรงทางบวกโดยวิธีต่างๆ เช่น ของรางวัล คำชมเชย เป็นต้น

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย**

**โดย นางสาวพัชราภา รอดธานี**

**ตำแหน่ง ครูผู้ช่วย โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)**

**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร**

**ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ผลการทดสอบเพื่อกำหนดค่าเป้าหมายในการยกระดับ**

**ระดับคะแนนเฉลี่ยกลุ่มสาระการเรียนรู้**

**ภาษาไทย**

ระดับ	จำนวน ผู้เข้า สอบ	คะแนน เฉลี่ย
โรงเรียน	10	53.70
ขนาด	228,739	54.92
ที่ตั้ง	2,426	60.65
จังหวัด	4,480	60.48
สังกัด	386,360	56.20
ภาค	127,177	58.34
ประเทศ	600,358	57.30

เป้าหมายที่ 1 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น หร้อยละ 3 เพิ่มขึ้น 1.61 เท่ากับ 55.31

เป้าหมายที่ 2 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น หร้อยละ 4 เพิ่มขึ้น 2.15 เท่ากับ 55.85

เป้าหมายที่ 3 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น หร้อยละ 5 เพิ่มขึ้น 2.69 เท่ากับ 56.39

สรุปเป้าหมาย ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยกลุ่มสาระการเรียนรู้

เพิ่มขึ้น หร้อยละ 5 ของคะแนนเฉลี่ยเดิม เพิ่มขึ้น 2.69 เท่ากับ 56.39

ลงชื่อ

( นางสาวพัชราภา รอดธานี )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย**

**โดย นางสาวพัชราภา รอดธานี**

**ตำแหน่ง ครูผู้ช่วย โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูร์บำรุง)**

**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร**

**ตอนที่ 2 การวิเคราะห์รายมาตรฐานการเรียนรู้ (เรียงจากน้อยไปมาก)**

มาตรฐานการเรียนรู้ (วิชา) ภาษาไทย	คะแนน เฉลี่ยระดับ โรงเรียน	คะแนน เฉลี่ยระดับ ประเทศ	ผลต่าง	ลำดับ การพัฒนา
ท 1.1	56.67	59.61	-2.94	3
ท 2.1	57.50	62.51	-5.01	2
ท 3.1	73.33	76.21	-2.88	4
ท 4.1	45.00	47.10	-2.10	5
ท 5.1	36.67	42.01	-5.34	1

สรุปมาตรฐานที่จำเป็นต้องเร่งพัฒนา 5

ลำดับแรก คือ

ลำดับ ที่	มาตรฐาน	
1	มาตรฐาน	ท 5.1
2	มาตรฐาน	ท 2.1
3	มาตรฐาน	ท 1.1
4	มาตรฐาน	ท 3.1
5	มาตรฐาน	ท 4.1

มาตรฐานที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าระดับประเทศ  
[] ได้แก่  
มาตรฐานที่มีระดับคะแนนต่ำกว่า ร้อยละ  
- เกณฑ์ 50 ได้แก่

ลงชื่อ

( นางสาวพัชราภา รอดธานี )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูร์บำรุง)

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย**

**โดย นางสาวพัชราภา รอดธนาnie**

**ตำแหน่ง ครูผู้ช่วย โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)**

**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร**

**ตอบที่ 3 การวิเคราะห์รายสาระ (เรียงจากน้อยไปมาก)**

ภาษาไทย สาระ	คะแนน เฉลี่ยระดับ โรงเรียน	คะแนน เฉลี่ยระดับ ประเทศ	ผลต่าง	ลำดับ การพัฒนา
การอ่าน	56.67	59.61	-2.94	3
การเขียน	57.50	62.51	-5.01	2
การฟัง การคุยและการพูด	73.33	76.21	-2.88	4
หลักการใช้ภาษา	45.00	47.10	-2.10	5
วรรณคดีและวรรณกรรม	36.67	42.01	-5.34	1

[+] มาตรฐานที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าระดับประเทศ ได้แก่

- มาตรฐานที่มีระดับคะแนนต่ำกว่าเกณฑ์ ร้อยละ 50 ได้แก่

สรุปสาระที่จำเป็นต้องเร่งพัฒนา คือ	
ลำดับที่	สาระ
1	วรรณคดีและวรรณกรรม
2	การเขียน
3	การอ่าน
4	การฟัง การคุยและการพูด
5	หลักการใช้ภาษา

ลงชื่อ

( นางสาวพัชราภา รอดธนาnie )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) รายข้อ  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลลัพธ์สัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย โดย นางสาวพัชราภา รอคธนาี

โรงเรียนวัดปากบ่อ (เหลืองราชภูมิบ้านรุ่ง) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

ตอนที่ 4 ร้อยละของจำนวนนักเรียนที่  
ตอบถูกในแต่ละข้อ

ลำดับ ที่	ร้อยละ	ข้อที่
1	10.00	12
2	10.00	19
3	30.00	17
4	40.00	3
5	40.00	4
6	50.00	2
7	50.00	14
8	50.00	18
9	50.00	20
10	60.00	5
11	60.00	8
12	60.00	9
13	60.00	11
14	60.00	13
15	60.00	15
16	60.00	16
17	70.00	6
18	80.00	1
19	80.00	7
20	100.00	10

ลงชื่อ

( นางสาวพัชราภา รอคธนาี )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูมิบ้านรุ่ง)

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ**

โดย นางสาวสุวพร ชีรัตน์

ตำแหน่ง ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภร์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

**ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ผลการทดสอบเพื่อกำหนดค่าเป้าหมายในการยกระดับ**

**ระดับคะแนนเฉลี่ยกลุ่มสาระการเรียนรู้ ภาษาอังกฤษ**

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย
โรงเรียน	10	33.13
ขนาด	228,706	31.68
ที่ตั้ง	2,426	40.27
จังหวัด	4,479	39.54
สังกัด	386,294	33.65
ภาค	127,149	38.24
ประเทศ	600,277	37.32

เป้าหมายที่ 1 ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นหรือลด 3 เพิ่มขึ้น 0.99 เท่ากับ 34.12

เป้าหมายที่ 2 ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นหรือลด 4 เพิ่มขึ้น 1.33 เท่ากับ 34.46

เป้าหมายที่ 3 ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นหรือลด 5 เพิ่มขึ้น 1.66 เท่ากับ 34.79

สรุปเป้าหมาย ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยกลุ่มสาระการเรียนรู้

เพิ่มขึ้นหรือลด 4 ของคะแนนเฉลี่ยเดิม เพิ่มขึ้น 1.33 เท่ากับ 34.46

ลงชื่อ

( นางสาวสุวพร ชีรัตน์ )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภร์บำรุง)

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ**

โดย นางสาวสุวพร ชีรัตน์

ตำแหน่ง ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภร์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

**ตอนที่ 2 การวิเคราะห์รายมาตรฐานการเรียนรู้ (เรียงจากน้อยไปมาก)**

มาตรฐานการเรียนรู้ (วิชา)	คะแนนเฉลี่ยระดับโรงเรียน	คะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ	ผลต่าง	ลำดับพัฒนา
ภาษาอังกฤษ				
ต 1.1	40.00	38.51	1.49	
ต 1.2	27.00	35.82	-8.82	1
ต 1.3	26.67	35.32	-8.65	2
ต 2.1	65.00	57.38	7.62	
ต 2.2	40.00	38.56	1.44	
ต 4.1	25.00	30.98	-5.98	3

สรุปมาตรฐานที่จำเป็นต้องเร่งพัฒนา

**5 ลำดับแรก คือ**

ลำดับที่	มาตรฐาน	
1	มาตรฐาน	ต 1.2
2	มาตรฐาน	ต 1.3
3	มาตรฐาน	ต 4.1
4	มาตรฐาน	
5	มาตรฐาน	

มาตรฐานที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าระดับประเทศ

[ ] ได้แก่

มาตรฐานที่มีระดับคะแนนต่ำกว่า ร้อยละ ได้  
- เกณฑ์ 50 แก่

ลงชื่อ

( นางสาวสุวพร ชีรัตน์ )  
ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภร์บำรุง)

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ**

โดย นางสาวสุวพร ชีรัตน์

ตำแหน่ง ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภร์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

**ตอนที่ 3 การวิเคราะห์รายสาร (เรียงจากน้อยไปมาก)**

ภาษาอังกฤษ	คะแนนเฉลี่ยระดับโรงเรียน	คะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ	ผลต่าง	ลำดับการพัฒนา
สาระ				
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	30.45	36.42	-5.97	2
ภาษาและวัฒนธรรม	48.00	44.83	3.17	
ภาษาอังกฤษ	25.00	30.98	-5.98	1

- [.] มาตรฐานที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าระดับประเทศ ได้แก่  
 มาตรฐานที่มีระดับคะแนนต่ำกว่า ร้อยละ  
 - เกณฑ์ 50 ได้แก่

สรุปสาระที่จำเป็นต้องเร่งพัฒนา คือ	
ลำดับที่	สาระ
1	ภาษาอังกฤษ
2	ภาษาเพื่อการสื่อสาร
3	

ลงชื่อ

( นางสาวสุวพร ชีรัตน์ )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภร์บำรุง)

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) รายข้อ  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ โดย นางสาวสุวพร ชีรอนน์**

**โรงเรียนวัดปากป่า (เหลืองราชภูร์บำรุง) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร**

**ตอนที่ 4 ร้อยละของจำนวนนักเรียน  
ที่ตอบถูกในแต่ละข้อ**

ลำดับที่	ร้อยละ	ข้อที่
1	0.00	15
2	10.00	7
3	10.00	22
4	10.00	25
5	10.00	30
6	20.00	9
7	20.00	10
8	20.00	12
9	20.00	14
10	20.00	17
11	20.00	18
12	20.00	20
13	20.00	23
14	20.00	26
15	30.00	19
16	30.00	24
17	30.00	28
18	30.00	31
19	40.00	5
20	40.00	6
21	40.00	8
22	40.00	11
23	40.00	16
24	40.00	21
25	50.00	2
26	50.00	3
27	50.00	13

ลำดับที่	ร้อยละ	ข้อที่
28	50.00	29
29	60.00	4
30	70.00	27
31	70.00	32
32	80.00	1

ลงชื่อ

( นางสาวสุวพร ชีรัตน์ )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภาร์บำรุง)

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์**

โดย นายพีรพัฒน์ ทวีผล

ตำแหน่ง ครูผู้ช่วย โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

**ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ผลการทดสอบเพื่อกำหนดค่าเป้าหมายในการยกระดับ**

**ระดับคะแนนเฉลี่ยกลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์**

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย
โรงเรียน	10	28.14
ขนาด	228,679	27.59
ที่ตั้ง	2,425	31.63
จังหวัด	4,480	30.85
สังกัด	380,262	28.70
ภาค	127,140	30.00
ประเทศ	600,198	29.96

เป้าหมายที่ 1 ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นหรือลด 3 เพิ่มขึ้น 0.84 เท่ากับ 28.98

เป้าหมายที่ 2 ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นหรือลด 4 เพิ่มขึ้น 1.13 เท่ากับ 29.27

เป้าหมายที่ 3 ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นหรือลด 5 เพิ่มขึ้น 1.41 เท่ากับ 29.55

สรุปเป้าหมาย ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยกลุ่มสาระการเรียนรู้

เพิ่มขึ้นหรือลด 5 ของคะแนนเฉลี่ยเดิม เพิ่มขึ้น 1.41 เท่ากับ 29.55

ลงชื่อ

( นายพีรพัฒน์ ทวีผล )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์**

โดย นายพีรพัฒน์ ทวีผล

ตำแหน่ง ครูผู้ช่วย โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรัตน์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

**ตอนที่ 2 การวิเคราะห์รายมาตรฐานการเรียนรู้ (เรียงจากน้อยไปมาก)**

มาตรฐานการเรียนรู้ (วิชา)	คะแนนเฉลี่ยระดับโรงเรียน	คะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ	ผลต่าง	ลำดับการพัฒนา
คณิตศาสตร์				
ค 1.1	32.45	33.43	-0.98	4
ค 1.2	20.00	31.30	-11.30	2
ค 2.1	29.62	28.94	0.68	
ค 2.2	10.00	21.54	-11.54	1
ค 3.1	24.31	25.58	-1.27	3

สรุปมาตรฐานที่จำเป็นต้องเร่งพัฒนา 5  
ลำดับแรก คือ

ลำดับที่	มาตรฐาน	
1	มาตรฐาน	ค 2.2
2	มาตรฐาน	ค 1.2
3	มาตรฐาน	ค 3.1
4	มาตรฐาน	ค 1.1

มาตรฐานที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าระดับประเทศ  
[] ได้แก่

- มาตรฐานที่มีระดับคะแนนต่ำกว่า ร้อยละ ได้แก่ 50 กก.

ลงชื่อ นายพีรพัฒน์ ทวีผล  
ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรัตน์บำรุง)

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์**

โดย นายพีรพัฒน์ ทวีผล

ตำแหน่ง ครูผู้ช่วย โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภร์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

**ตอนที่ 3 การวิเคราะห์รายสาระ (เรียงจากน้อยไปมาก)**

คณิตศาสตร์ สาระ	คะแนน เฉลี่ยระดับ โรงเรียน	คะแนน เฉลี่ยระดับ ประเทศ	ผลต่าง ระหว่าง พัฒนา	ลำดับ พัฒนา
	สาระ	สาระ		
จำนวนและพื้นที่	30.72	33.14	-2.42	1
การวัดและเรขาคณิต	26.40	27.72	-1.32	2
สถิติและความน่าจะเป็น	24.31	25.58	-1.27	3

[1] มาตรฐานที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าระดับประเทศ ได้แก่

• มาตรฐานที่มีระดับคะแนนต่ำกว่าเกณฑ์ ร้อยละ 50 ได้แก่

สรุปสาระที่จำเป็นต้องเร่งพัฒนา คือ	
ลำดับที่	สาระ
1	จำนวนและพื้นที่
2	การวัดและเรขาคณิต
3	สถิติและความน่าจะเป็น

ลงชื่อ

( นายพีรพัฒน์ ทวีผล )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภร์บำรุง)

แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) รายข้อ  
 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567  
 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โดย นายพีรพัฒน์ ทวีผล  
 โรงเรียนวัดปากบ่อ (เหลืองราชภูมิบ้านรุจ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร  
 ตอนที่ 4 ร้อยละของจำนวนนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ

ลำดับที่	ร้อยละ	ข้อที่
1	0.00	13
2	10.00	3
3	10.00	9
4	10.00	10
5	10.00	12
6	10.00	14
7	10.00	15
8	20.00	2
9	20.00	5
10	30.00	6
11	40.00	11
12	50.00	7
13	50.00	8
14	70.00	1
15	90.00	4

ลงชื่อ

(นายพีรพัฒน์ ทวีผล)  
 ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูมิบ้านรุจ)

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

โดย นางสาว索ภาวรรณ รองครุฑ์บุญ

ตำแหน่ง ครุผู้ช่วย โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

**ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ผลการทดสอบเพื่อกำหนดค่าเป้าหมายในการยกระดับ**

**ระดับคะแนนเฉลี่ยกลุ่มสาระการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์**

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย
โรงเรียน	10	48.50
ขนาด	228,697	38.51
ที่ตั้ง	2,426	42.82
จังหวัด	4,479	41.94
สังกัด	386,287	39.69
ภาค	127,151	41.01
ประเทศ	600,256	40.75

เป้าหมายที่ 1 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น รองร้อยละ 3 เพิ่มขึ้น 1.46 เท่ากับ 49.96

เป้าหมายที่ 2 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น รองร้อยละ 4 เพิ่มขึ้น 1.94 เท่ากับ 50.44

เป้าหมายที่ 3 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น รองร้อยละ 5 เพิ่มขึ้น 2.43 เท่ากับ 50.93

สรุปเป้าหมาย ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยกลุ่มสาระการเรียนรู้

เพิ่มขึ้น รองร้อยละ 4 ของคะแนนเฉลี่ยเดิม เพิ่มขึ้น 1.94 เท่ากับ 50.44

ลงชื่อ

( นางสาว索ภาวรรณ รองครุฑ์บุญ )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์**

**โดย นางสาวโสภาวรรณ รองรัตน์บุญ**

**ตำแหน่ง ครูผู้ช่วย โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภร์บำรุง)**

**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร**

**ตอบที่ 2 การวิเคราะห์รายมาตรฐานการเรียนรู้ (เรียงจากน้อยไปมาก)**

มาตรฐานการเรียนรู้ (วิชา) วิทยาศาสตร์	คะแนน เฉลี่ยระดับ โรงเรียน	คะแนน เฉลี่ยระดับ ประเทศ	ผลต่าง	ลำดับ การ พัฒนา
	เฉลี่ยระดับ โรงเรียน	ประเทศ		
ว 1.1	30.00	51.51	-21.51	1
ว 1.2	67.50	41.69	25.81	
ว 1.3	10.00	23.32	-13.32	2
ว 2.1	53.75	46.86	6.89	
ว 2.2	50.00	38.23	11.77	
ว 2.3	40.00	43.44	-3.44	3
ว 3.1	65.00	41.89	23.11	
ว 3.2	36.67	32.16	4.51	
ว 4.2	55.00	43.81	11.19	

สรุปมาตรฐานที่จำเป็นต้องเร่งพัฒนา คือ

ลำดับที่	มาตรฐาน	
	มาตรฐาน	ว 1.1
1	มาตรฐาน	ว 1.1
2	มาตรฐาน	ว 1.3
3	มาตรฐาน	ว 2.3

[.] มาตรฐานที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าระดับประเทศ ได้แก่ มาตรฐานที่มีระดับคะแนนต่ำกว่า ร้อยละ - เกณฑ์ 50 ได้แก่

ลงชื่อ

( นางสาวโสภาวรรณ รองรัตน์บุญ )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภร์บำรุง)

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์**

**โดย นางสาว索กวรรณ รองรัตน์บุญ**

**ตำแหน่ง ครูผู้ช่วย โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)**

**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร**

**ตอบที่ 3 การวิเคราะห์รายสาระ (**เรียงจากน้อยไปมาก**)**

<b>วิทยาศาสตร์</b>	<b>คะแนน</b>	<b>คะแนน</b>	<b>ผลต่าง</b>	<b>ลำดับ การ พัฒนา</b>
	<b>เฉลี่ยระดับ โรงเรียน</b>	<b>เฉลี่ยระดับ ประเทศ</b>		
วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	43.75	50.00	-6.25	<b>1</b>
วิทยาศาสตร์กายภาพ	49.44	50.00	-0.56	<b>3</b>
วิทยาศาสตร์และอวกาศ	48.00	50.00	-2.00	<b>2</b>
เทคโนโลยี	55.00	50.00	5.00	

- มาตรฐานที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าระดับประเทศ ได้แก่
- [.] มาตรฐานที่มีระดับคะแนนต่ำกว่าเกณฑ์ ร้อยละ 50 ได้แก่

<b>สรุปสาระที่จำเป็นต้องเร่งพัฒนา คือ</b>	
<b>ลำดับที่</b>	<b>สาระ</b>
<b>1</b>	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ
<b>2</b>	วิทยาศาสตร์และอวกาศ
<b>3</b>	วิทยาศาสตร์กายภาพ

ลงชื่อ

( นางสาว索กวรรณ รองรัตน์บุญ )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) รายข้อ  
 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567  
 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ โดย นางสาวโสภារรณ รอศรัณย์บุญ  
 โรงเรียนวัดปากบ่อ (เหลืองราชภรรษีบำรุง) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร  
 ตอนที่ 4 ร้อยละของจำนวนผู้เรียนที่  
 ตอบถูกในแต่ละข้อ

ลำดับที่	ร้อยละ	ข้อที่
1	0.00	15
2	10.00	3
3	20.00	11
4	30.00	1
5	40.00	5
6	40.00	9
7	40.00	17
8	40.00	20
9	50.00	4
10	50.00	8
11	50.00	14
12	60.00	2
13	60.00	7
14	60.00	10
15	60.00	13
16	60.00	16
17	70.00	6
18	70.00	12
19	70.00	18
20	70.00	19

ลงชื่อ

( นางสาวโสภារรณ รอศรัณย์บุญ )  
 ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรรษีบำรุง)

**แบบสรุปผลการวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรัตน์บำรุง)**

**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร**

**ตอนที่ 2 สรุปผลการวิเคราะห์ผลการทดสอบเพื่อกำหนดค่าเป้าหมายในการยกระดับ**

**ระดับคะแนนเฉลี่ยรวมทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ จากผลการทดสอบ O-NET**

กลุ่มสาระการเรียนรู้/ ด้าน	คะแนน เฉลี่ยที่ ได้	เป้าหมายที่ เพิ่มขึ้น(%)	คะแนน เฉลี่ยที่ เพิ่มขึ้น
ภาษาไทย	53.70	5	2.69
คณิตศาสตร์	28.14	5	1.41
วิทยาศาสตร์	48.50	4	1.94
ภาษาอังกฤษ	33.13	4	1.33
คะแนนเฉลี่ยรวม	40.87	4.50	1.84

**สรุปเป้าหมายระดับสถานศึกษาในการยกระดับคะแนนเฉลี่ย ระดับสถานศึกษา**

**เพิ่มขึ้นร้อยละ 4.50 ของคะแนนเฉลี่ยเดิม เพิ่มขึ้น 1.84 เท่ากับ 42.71**

ลงชื่อ

( นายพิรพัฒน์ ทวีผล )

ครุวิชาการโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรัตน์บำรุง)

ลงชื่อ

( นางสาวพัชรินทร์ ปืนทอง )

ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรัตน์บำรุง)

**แบบสรุปผลการวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติชั้นพื้นฐาน (O-NET)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรษ์บำรุง)**

**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร**

**ตอนที่ 2 สรุปผลการวิเคราะห์รายมาตรฐานการเรียนรู้ (**เรียงจากน้อยไปมาก**)**

<b>มาตรฐานการเรียนรู้ จำแนกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้</b>				
<b>กลุ่มสาระ การเรียนรู้</b>	<b>ภาษาไทย</b>	<b>คณิตศาสตร์</b>	<b>ภาษาอังกฤษ</b>	<b>วิทยาศาสตร์</b>
มาตรฐาน	ท 5.1	ค 2.2	อ 1.2	ว 1.1
มาตรฐาน	ท 2.1	ค 1.2	อ 1.3	ว 1.3
มาตรฐาน	ท 1.1	ค 3.1	อ 4.1	ว 2.3
มาตรฐาน	ท 3.1	ค 1.1		
มาตรฐาน	ท 4.1			
มาตรฐาน				
รวม	5	4	3	3

ลงชื่อ

( นายพีรพัฒน์ กวีผล )

ครูวิชาการโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรษ์บำรุง)

ลงชื่อ

( นางสาวพัชรินทร์ ปันทอง )

ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรษ์บำรุง)

แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติชั้นพื้นฐาน (O-NET) รายสาระ

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566

เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567

โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูร์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

ตอนที่ 3 สรุปการวิเคราะห์รายสาระ (เรียงจากน้อยไปมาก)

วิชา	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ภาษาอังกฤษ
สาระ	วรรณคดีและวรรณกรรม	จำนวนและพีซคณิต	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	ภาษาอังกฤษความสัมพันธ์ กับชุมชนและโลก
สาระ	การเขียน	การวัดและเลขคณิต	วิทยาศาสตร์และ อวกาศ	ภาษาเพื่อการสื่อสาร
สาระ	การอ่าน	ลักษณะและความน่าจะ เป็น	วิทยาศาสตร์กายภาพ	
สาระ	การฟัง การดูและการพูด			
สาระ	หลักการใช้ภาษา			
รวม	5	3	3	2
เกณฑ์				

ลงชื่อ

( นายพีรพัฒน์ ทวีผล )

ครุวิชาการโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูร์บำรุง)

ลงชื่อ

( นางสาวพัชรินทร์ ปันทอง )

ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูร์บำรุง)

**แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2566**

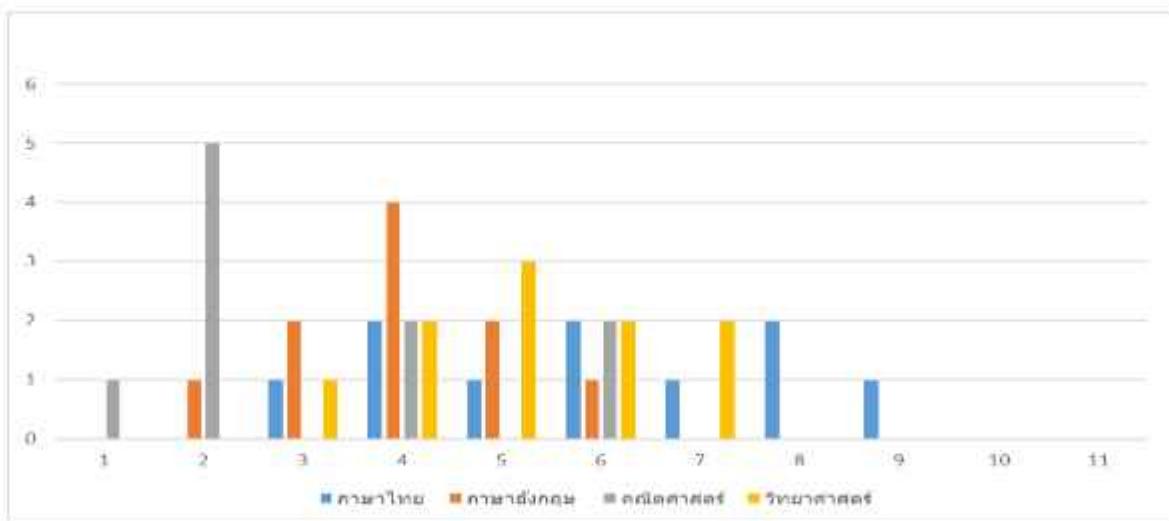
**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**โรงเรียนหัวดปากบ่อ(เหลืองราชภูร์บำรุง)**

**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร**

**ตอนที่ 5 การวิเคราะห์ช่วงคะแนนของผู้เข้าสอบ (แนวโน้มและทิศทางการส่งเสริมพัฒนา)**

วิชา	ช่วงคะแนน											
	0.00- 10.00	10.01- 20.00	20.01- 30.00	30.01- 40.00	- 50.00	40.01- 60.00	50.01- 60.00	60.01- 70.00	70.01- 80.00	80.01- 90.00	90.01- 99.99	100.00
ภาษาไทย	0	0	1	2	1	2	1	2	1	0	0	0
ภาษาอังกฤษ	0	1	2	4	2	1	0	0	0	0	0	0
คณิตศาสตร์	1	5	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0
วิทยาศาสตร์	0	0	1	2	3	2	2	0	0	0	0	0



ลงชื่อ

( นายพีรพัฒน์ ทวีผล )

ครูวิชาการโรงเรียนหัวดปากบ่อ(เหลืองราชภูร์บำรุง)

ลงชื่อ

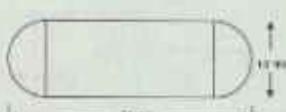
( นางสาวพัชรินทร์ ปันทอง )

ผู้อำนวยการโรงเรียนหัวดปากบ่อ(เหลืองราชภูร์บำรุง)

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2566  
เพื่อนำไปวางแผนพัฒนาระดับผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2567  
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6**

โดย ครูพีรพัฒน์ ทวีผล  
โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

**สรุปผลการวิเคราะห์ข้อสอบรายข้อ (เรียงจากข้อที่นักเรียนทำถูกน้อยที่สุดไปมากที่สุด)**

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับน้อยไปมาก			ข้อสอบ
		สาระ	มาตรฐาน มาตราฐาน/ตัวชี้วัด		
1	13	1 จำนวน และ พีชคณิต	ค 1.1 ป.6/11 แสดงวิธี คำตอบของโจทย์ ปัญหาอัตราส่วน		<p>13. โรงเรียนแห่งหนึ่งมีพื้นที่รวม 1,500 แคน ต้องใช้เวลา多少 ชั่วโมงในการจัดทำพื้นที่ให้เป็นรากที่สอง ต่อเดือน 3 หมื่นกログานทางการเกษตรอีกชั่วโมง ต้องใช้เวลา多少 ชั่วโมงในการจัดทำพื้นที่ให้เป็นรากที่สอง ให้รากที่สองที่ต้องใช้เวลา ต่อ 3 หมื่นกログานทางการเกษตร</p>
2	3	1 จำนวน และ พีชคณิต	ค 1.1 ป.6/1 เปรียบเทียบ เรียงลำดับ เศษส่วนและจำนวนคละ จากสถานการณ์ต่าง ๆ		<p>3. น้ำซื้ออยู่ 5 ลิตร กระบอกน้ำที่น้ำเป็นเศษส่วนท่อไปนี้      ก. เปิดติดยาว <math>\frac{8}{3}</math> เมตร      ข. เปิดติดยาว <math>2\frac{3}{5}</math> เมตร      ค. เปิดติดยาว <math>\frac{11}{6}</math> เมตร      ง. เปิดติดยาว <math>2\frac{3}{4}</math> เมตร      จ. เปิดติดยาว <math>2\frac{7}{19}</math> เมตร</p> <p>เมื่อนำเชือกห่วงก้านเดียวที่เรียงกันลงบนเส้นที่ยาวที่สุด ห้องน้ำไม่ต่อไปได้ถูกต้อง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เปิดตันดินที่ยาวที่สุด</li> <li>2. เปิดตันดินที่ยาวสั้นที่สุด</li> <li>3. เปิดตันดินเดียวที่เป็นห่วงลับที่สอง</li> <li>4. เปิดตันดินที่ยาวเป็นห่วงลับที่สาม</li> </ol>
3	9	2 การวัดและ เรขาคณิต	ค 2.1 ป.6/2 แสดงวิธีหา คำตอบของโจทย์ปัญหา เกี่ยวกับความยาวรอบ รูปและพื้นที่ของรูป <sup>ที่</sup> หลายเหลี่ยม ค 2.1 ป.6/3 แสดงวิธีหา คำตอบของโจทย์ปัญหา เกี่ยวกับความยาวรอบ รูปและพื้นที่ของรูปกลม		<p>8. น้ำที่ห้องน้ำต้องหามาเท่าไหร่ถึงจะสามารถซึมน้ำได้ทั้งหมด ถ้าห้องน้ำมีขนาดกว้าง 12 cm. ยาว 20 cm. และสูง 15 cm.</p>  <p>ต้องหามาเท่าไหร่ถึงจะสามารถซึมน้ำได้ทั้งหมด (ถ้า <math>\pi = \frac{22}{7}</math>)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 490</li> <li>2. 598</li> <li>3. 644</li> <li>4. 696</li> </ol>

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับน้อยไปมาก			ข้อสอบ
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด		
4	10	2 การวัดและ เรขาคณิต	ค 2.2 ป.5/2 จำแนกรูป สี่เหลี่ยม โดยพิจารณา จากสมบัติของรูป		<p>10. รูปใดก็ตามที่มีลักษณะดังนี้เป็นอย่างไร หาตัวเลขนอนุกรมพื้นที่ของรูปทั้ง 4 ด้านที่กว้างกว่าด้านหนึ่งด้วยจำนวนเต็มที่สุดที่เป็นไปได้ คือ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. รูปเกลี้ยงผักร้าว</li> <li>2. รูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า</li> <li>3. รูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส</li> <li>4. รูปเกลี้ยงผืนผ้า</li> </ol>
5	12	2 การวัดและ เรขาคณิต	ค 1.1 ป.5/8 แสดง วิธีการหาคำตอบของ โจทย์ปัญหา การบวก การลบ การคูณ การหาร ทศนิยม 2 ขั้นตอน		<p>12. หีบซึ่งทำจากกระดาษ 31.50 ลิตรกันน้ำอยู่ในรูปดังนี้ 2.25 ลิตรกันน้ำอยู่ หีบเดียวกันทำจากกระดาษที่ต่อมาเป็นดังรูป ให้เขียนในกระดาษดังนี้ 48.50 บrix น้ำที่ใช้จะมีน้ำหนักเท่ากับน้ำที่หีบซึ่งใส่ไว้ในกระดาษดังนี้ หีบหัวลงหัวขึ้น</p>
6	14	2 การวัดและ เรขาคณิต	ค 2.1 ป.6/1 แสดงวิธีหา คำตอบของโจทย์ปัญหา เกี่ยวกับปริมาตรของ รูปเรขาคณิตสามมิติที่ ประกอบด้วยทรง สี่เหลี่ยม		<p>14. ภาพด้านล่างนี้คือรูปที่บ่งบอกว่าลักษณะของรูปที่ต้องหาพื้นที่ผิวนอกและ ลักษณะภายใน</p> <p>ลักษณะภายนอกของรูป 5.50 ลิตรน้ำใส่ในกระดาษ พบว่าจะต้องน้ำที่หีบซึ่งหัวขึ้น หีบหัวลงหัวขึ้นเพื่อให้น้ำที่หีบซึ่งหัวขึ้นที่หีบหัวลงหัวขึ้น</p>
7	15	3 สถิติและ ความน่าจะ <sup>เป็น</sup>	ค 3.1 ป.6/1 ใช้ข้อมูล จากแผนภูมิรูปวงกลม ในการหาคำตอบของ โจทย์ปัญหา		<p>15. รังสรรค์ซึ่งมีห้องนอนที่มีพื้นที่ห้องนอน 3 ห้อง ลักษณะเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า รวมทั้ง 70 ตารางเมตร ให้เขียนรูปแผนภูมิวงกลมแสดงผลเป็นรูปดังนี้</p> <p>แผนภูมิแสดงผลการนับเมืองที่ห้องน้ำ</p> <p>จะต้องรังสรรค์ห้องนอนที่มีพื้นที่ห้องนอนเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า</p>

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับน้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
8	2	1 จำนวน และ พื้นที่ และการบวก ลบ คูณ หาร จำนวนที่มีเศษส่วน และ 0	ค 1.1 ป.4/10 หาผลลัพธ์ ของการบวก ลบ คูณ หาร จำนวนที่มีเศษส่วน และ 0	<p>1. งานที่ครูมอบให้คิดน้ำส้ม 763,250 บาท จำนวนที่ต้องใช้ต่อห้องห้องละ 145,000 บาท โดยเดือนละ 1 เดือน จึงต้องใช้ห้องห้องละ 7 ห้อง แต่ห้องห้องละ 5 คน ห้องละ 5 คน ห้องห้องละ 5 คน จึงต้องห้องห้องละ 5 คน ห้องห้องละ 5 คน ห้องห้องละ 5 คน            1. ถูกต้องสมบูรณ์และถูกต้องที่สุด คือ 123,650 บาท            2. ประมาณต่ำกว่าจำนวนที่ต้องใช้มากที่สุด (<math>763,250 - 145,000 \approx 5 \approx \square</math>)            3. บันทึกของครูผู้สอนที่บันทึกไว้ในกระดาษ เป็นถูกต้อง คือ 628,250 บาท            4. บันทึกของครูผู้สอนที่บันทึกไว้ในกระดาษ เป็นถูกต้อง คือ 628,250 บาท            “ได้เป็นไป”         </p>
9	5	1 จำนวน และ พื้นที่ และการบวกของปัญหา เกี่ยวกับแบบรูป	ค 1.2 ป.6/1 แสดงวิธีคิด และการคำนวณของปัญหา เกี่ยวกับแบบรูป	<p>5. ผลลัพธ์ที่ได้จากการบวก 180 กม ตามภาพที่บัญญัติบนทางเดินเท้า คือ: หนึ่งชั่วโมงที่ 1 คือ ไปอยู่ห้องน้ำ 1 ชั่วโมง บุกเบิกห้องนอนห้องที่ 1 ห้องเดียวแล้วก็เดินต่อไปอีก 93 กม นั่นหมายความว่า เดินต่อไปอีก 93 กม หลังจากเดินห้องที่ 1 ห้องเดียวแล้วก็เดินต่อไปอีก 93 กม นั่นหมายความว่าเดินต่อไป ห้องที่ 2 ห้องเดียวแล้วก็เดินต่อไปอีก            1. 42            2. 49            3. 51            4. 58         </p>
10	6	2 การวัดและ เรขาคณิต	ค 2.1 ป.4/1 แสดงวิธีหา คำนวณของโจทย์ปัญหา เกี่ยวกับเวลา	<p>6. หาปริมาตรของทรงกระบอก ที่ได้จากการคำนวณค่าปริมาตรเด่นที่สุด            1 ชั่วโมง เท่ากับ 1 เมตรต่อชั่วโมง 1 ชั่วโมง 30 นาที ที่ต้องใช้เวลาในการเดิน 40 นาที            ห้องเดียวที่บุกเบิกห้องที่ 1 ชั่วโมง ด้านบนห้องเดียวที่บุกเบิกห้องที่ 1 ห้อง            ให้ต่อไปไม่เกิน 20 15.30 นาที พร้อมกับเวลาที่ใช้ในการเดินห้องเดียวที่บุกเบิกห้องที่ 1            1. 10.20 นาที            2. 11.20 นาที            3. 12.00 นาที            4. 12.20 นาที         </p>

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับน้อยไปมาก			ข้อสอบ
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด		
11	11	3 สกิดและ ความน่าจะ เป็น	ค 3.1 ป.5/1 ใช้ข้อมูล จากการเดินในการหา ค่าตอบของโจทย์ปัญหา	11. แผนภูมิที่ลูกน้ำใจของนักเรียนที่ได้มาเรียนตั้งแต่เดือนมิถุนายน ถึงเดือนธันวาคม จำนวน 2,500 คน	<p>a. แผนภูมินี้แสดงให้เราเห็นว่าเดือนใดนักเรียนมีคะแนนเฉลี่ยต่ำที่สุด</p> <p>b. ต่อจากเดือนตุลาคม นักเรียนมีคะแนนเฉลี่ยต่ำที่สุดในเดือนใด</p> <p>c. นักเรียนที่คะแนนต่ำที่สุดได้มากกว่า 2,000 คะแนนครึ่ง</p> <p>d. นักเรียนที่คะแนนต่ำที่สุด รับคำแนะนำให้ดูหนังสือสอนคณิตศึกษาเพิ่มเติม</p> <p>e. นักเรียนที่คะแนนต่ำที่สุด</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ไม่มีคะแนนใดต่ำ</li> <li>มีคะแนนต่ำ 1 ช่องรวม</li> <li>มีคะแนนต่ำ 2 ช่องรวม</li> <li>มีคะแนนต่ำ 3 ช่องรวม</li> </ol>
12	7	1 จำนวน และ พีซคณิต	ค.2.1 ป.5/1 แสดงวิธีหา ค่าตอบของโจทย์ปัญหา เกี่ยวกับความยาวที่มี การเปลี่ยนหน่วยและ เขียนในรูปคณิต	12. อนุสรณ์ได้เดินทางไปเมืองรัตน์ ระยะทาง 25 กิโลเมตร เดินไป 10 กิโลเมตร แล้ว กันยุคโน้มีนาทีเดินต่อไป ด้วยเรือยานพาหนะที่เดินทางต่อไปอีก 15 กิโลเมตร <ol style="list-style-type: none"> <li>14</li> <li>15</li> <li>142</li> <li>143</li> </ol>	<p>f. อนุสรณ์เดินทางไปเมืองรัตน์ ระยะทาง 25 กิโลเมตร เดินไป 10 กิโลเมตร แล้ว กันยุคโน้มีนาทีเดินต่อไป ด้วยเรือยานพาหนะที่เดินทางต่อไปอีก 15 กิโลเมตร</p>
13	8	2 การวัดและ เรขาคณิต	ค 2.1 ป.6/2 แสดงวิธีหา ค่าตอบของโจทย์ปัญหา เกี่ยวกับความยาวของ รูปและพื้นที่ของรูป หลายเหลี่ยม	13. ภาพที่ลูกน้ำใจของนักเรียนที่ได้มาเรียนตั้งแต่เดือนมิถุนายน ถึงเดือนธันวาคม จำนวน 2,500 คน	<p>g. ภาพที่ลูกน้ำใจของนักเรียนที่ได้มาเรียนตั้งแต่เดือนมิถุนายน ถึงเดือนธันวาคม จำนวน 2,500 คน</p> <p>จุดที่ลูกน้ำใจของนักเรียนที่ได้มาเรียนตั้งแต่เดือนมิถุนายน ถึงเดือนธันวาคม จำนวน 2,500 คน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>25</li> <li>30</li> <li>75</li> <li>150</li> </ol>

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับน้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
14	1	1 จำนวน และ พีซคณิต	ค 1.1 ป.4/10 หาผลลัพธ์ การบวก ลบ คูณ หาร ระคนของจำนวนนับ และ 0	<p>1. <math>(0.007 \times 0.1) (048,951 - 159,543) + (0.108 \times 35)</math> ผลลัพธ์เท่าใด</p> <p>1. 325,728 2. 325,738 3. 335,728 4. 425,728</p>
15	4	1 จำนวน และ พีซคณิต	ค 1.1 ป.6/12 แสดงวิธี หาค่าตอบของโจทย์ ปัญหาร้อยละ 2-3 ขั้นตอน	<p>4. ลดราคาต่อไปกันอย่างต่อเนื่อง 2 ครั้ง ทั้งหมด 15% ของราคาเดิมเป็นไปได้ ช่องที่ 4 หักกำไรเป็นเงิน 300 บาท ให้เพียงครั้งเดียวเท่านั้น จึงได้เงิน</p> <p>1. 1,000 บาท 2. 1,700 บาท 3. 2,000 บาท 4. 4,000 บาท</p>

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติชั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2566  
เพื่อ拿来ไปวางแผนรายระดับผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติชั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2567  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖**

โดย ครูพัชราภา รอดานี

โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

สรุปผลการวิเคราะห์ข้อสอบรายข้อ (เรียงจากข้อที่นักเรียนทำถูกน้อยที่สุดไปมากที่สุด)

ลำดับที่	ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากล่าสุดน้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
1	12	หลักการใช้ภาษาไทย	ท 4.1/ ป.๖/๑	<p>๔๒. ผู้คนใช้ภาษาที่ต้องรู้เมื่อพูดในทางด้านวิชาชีพกันบ่อยครั้งหรือขาดความนิยม</p> <p>๑. ก้าวที่สำคัญได้เชื่อใจเป็นคำบุพพาก            ๒. เพื่อ            ๓. แบบ            ๔. ชนิด</p>
2	19	การอ่าน	ท 1.1/ ป.๖/๒	<p>อ่านค่าประมาณที่ต้องใช้เวลาอ่านต่อหน้าที่ ๘๕ – ๙๖</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin-left: auto; margin-right: auto;">           อันดับอันดับนักอ่านค่าน้ำหนัก            เรียนรู้และฝึกฝนทักษะอ่านค่า            ที่ต้องอ่านอย่างรวดเร็วทันทีทัน刻            จึงจะอ่านค่าที่ต้องใช้เวลาอ่าน         </div> <p>๔๓. อ่านค่าในข้อใดไม่ปรากฏในตัวอักษรตัวหนา            ๑. การใช้ตัวอักษร            ๒. การใช้ตัวอักษรเดียว            ๓. การใช้ตัวอักษรสองตัว            ๔. การใช้ตัวอักษรเดียว</p>
3	17	การอ่าน	ท 1.1/ ป.๖/๒	<p>ให้ข้อความต่อไปนี้คือหน้าที่ ๙๖</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin-left: auto; margin-right: auto;">           ท่านนาย ต.ช.สมบูรณ์ เป็นคนใจไปดี ชอบช่วยเหลือผู้อ่อนเพลีย ต.ช.สมบูรณ์            ให้เป็นเหมือนพ่อ เขาสอนช่วยเหลือเพื่อนที่ไม่เป็นบุญหรือการเรียนด้วยตนเอง         </div> <p>๔๔. สำเนวนี้อีกด้วยที่เป็นเรื่องเกี่ยวกับส่องคอกล้องกันทางดูดีกรรมาธ์ ต.ช.สมบูรณ์            ๑. ที่ต้องกินด้วย            ๒. ที่ต้องเริ่มเลือกที่กิน            ๓. ที่ต้องรับบทก่อน            ๔. เส้นทางเดินทางไปกัน</p>

ลำดับที่	ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากสิ่งที่บันทึกไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
4	3	การอ่าน	ท 1.1/ ป.6/4	<p>อ่านข้อความต่อไปนี้แล้วคิดค่าตอบ ข้อ ๓</p> <p>(ก) ทุเรียนเป็นผลไม้ที่อยู่ออกา่เพลินไม่นิดเดียว จึงได้รับการยกย่องให้เป็นราชินแห่งผลไม้ / (ข) ปราสาทหัสดัญเป็นสถาปัตยกรรมไทยที่มีเอกลักษณ์โดดเด่นในประเทศไทย ตามกฎหมายลักษณะโจร พ.ศ. ๑๘๐๗ ที่ดำเนินคดีอย่างคุ้มพันตนทุเรียนไว้สูงกว่าต้นไม้ชนิดอื่น / (ค) ทุเรียนเป็นภาษาพม่าที่แปลว่า “หนาน” โดยเรียกความลักษณะของเปลือก / (ง) ทุเรียนมีสรรพคุณที่ดี เช่น ประโยชน์ทางยา ทำอาหาร ฯลฯ ที่ทำให้ทุเรียนเป็นที่นิยมกันอย่างแพร่หลาย</p> <p>๓. ข้อความใดเป็นความต้องการ            ๑. ข้อความ (ก)            ๒. ข้อความ (ข)            ๓. ข้อความ (ค)            ๔. ข้อความ (ง)</p>
5	4	การอ่าน	ท 1.1/ ป.6/4	<p>อ่านข้อความต่อไปนี้แล้วคิดค่าตอบ ข้อ ๔</p> <p>(ก) หุ่นกระบอกที่งานเจ้าวัสดุประปาไม้ ไม่เฉพาะช่วงձាតัวที่ใช้กระบอกไม้ไผ่ จึงเป็นที่มาของชื่อ หุ่นกระบอก / (ข) การตกแต่งหุ่นกระบอกใช้วิธีริบบอนหัวตา ได้คร่าวประดับเสื้อผ้าอ่างรฟผู้ชาย ที่ใช้ลักษณะที่เดียวกันในชนเผ่าที่อยู่ทางภาคใต้ของประเทศไทย / (ค) ในรัชกาลที่ ๕ ถือเป็นอุดมทรัพย์ของหุ่นกระบอก ชาวดั้นนิยมการซื้อและตั้งหุ่นกระบอก เป็นหน้าที่อย่างมาก / (ง) ลังหุ่นกระบอกที่หุ่นกระบอกของไทยถือเป็นที่อยู่ในชุมชนทั้งตึก และตู้ไทย</p> <p>๔. ข้อใดเป็นข้อเท็จจริงทั้ง ๒ ข้อความ            ๑. (ก) และ (ข)            ๒. (ก) และ (ค)            ๓. (ก) และ (ง)            ๔. (ก) และ (ค)</p>
6	2	การอ่าน	ท 1.1/ ป.6/2	<p>๕. ข้อใดอธิบายความหมายของประโยคที่เขียนด้านใต้ได้ถูกต้อง            ผลผั้งไม้ไผ่ที่ร้าวมีร่องรอยชัดเจนที่พำเพctrum ในเพาะดูกระบวนการนักเรียน            นักเรียนจะเห็นอยู่ใน            ๑. ความกระบวนการนักเรียนไม่เก็บด้วยเครื่องการอัดรวมกันให้หาย            ๒. ความกระบวนการนักเรียนโดยมีหัวเสียงดังตัวเข้าของการอัดรวมกันให้หาย            ๓. ความกระบวนการนักเรียนไม่เก็บด้วยเครื่องการอัดรวมกันให้หาย            ๔. ความกระบวนการนักเรียนมีหัวเสียงดังตัวเข้าของการอัดรวมกันให้หาย</p>

ลำดับที่	ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากสิ่งที่บันทึกไว้มาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
7	14	หลักการใช้ภาษาไทย	ท 4.1/ ป.6/3	<p>๑๘. ข้อใดมีค่าเบี่ยงจากภาษาอังกฤษมากที่สุด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>๑. นักดนตรีเล่นกีตาร์ไม่ใช้การแตะขอบเพลาร์ทกรุงศรีฯ</li> <li>๒. เผาเชื้อไว้ล้านห้องต่อครัวที่อุบัติภัยเป็นจ้าวของ</li> <li>๓. เพ็ญกันย์นักกู๊ดครัวได้รับการอิ่มตัวซึ่งเป็นก้อนโรคไข้เลือดออก</li> <li>๔. เมื่อเท่า不妨碍ไปปักนิเกลล่าอย่างที่พากย์เสียง ให้ดาว ไส้กรอกและชูป</li> </ul>
8	18	การอ่าน	ท 1.1/ ป.6/2	<p>ถ้าคำประพันธ์ต่อไปนี้แล้วตอบคำตามข้อ ๑๙ – ๒๐</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <b>ดันกดอินหนีนกดก้านเหยน</b>          รัวเมืองเดือนบุญอ่ตุกอ่าหนา          หัวคงอ่อมอี้เจ้าหัวอี้อ่าอัด          ชีวิตอ่องดลลี้วีไม่ก้มม่อนใจคน       </div> <p>๑๙. ข้อใดกล่าวถูกต้องเกี่ยวกับคำประพันธ์ข้างต้น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>๑. หมายมีวิจิตรใจอ่อนโยน</li> <li>๒. หมายมีวิจิตรใจที่กล้าหาญ</li> <li>๓. หมายมีวิจิตรใจแห่งน้ำหนึ่งเดียว</li> <li>๔. หมายมีวิจิตรใจไม่ชอบธรรมที่จะเข้าไป</li> </ul>
9	20	การอ่าน	ท 1.1/ ป.6/2	<p>ถ้าคำประพันธ์ต่อไปนี้แล้วตอบคำตามข้อ ๒๐</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <b>กระสารแม่รัวยนีรา</b>                           <b>โภคระบีอนรา</b>          เพหานังดีเป็นสำหัญ  <b>บุกกลึงกาอชาดยุ</b>                           <b>ดูดลันตราหัน</b>          กรมพ่อความชัวดับดี       </div> <p>๒๐. ข้อใดมีข้อคิดเกี่ยวกับคุณลักษณะของคำประพันธ์ข้างต้น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>๑. หมายมีรั้งตนดีและทนช้ำ</li> <li>๒. หมายมีกำทั้งความดีและความช้ำ</li> <li>๓. หมายมีอุตสาหะล้มเหลวหรือพ่ายแพ้ความเดือดร้อนช้ำ</li> <li>๔. หมายมีทั้งคนดีและคนช้ำส่วนต้องมาเผชิญเดียวกับสังคม</li> </ul>

ลำดับที่	ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากสิ่งที่บันทึกไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
10	5	การอ่าน	ท 1.1/ ป.6/5	<p>อ่านข้อความคือไปเพื่อแล้วตอบคำตามข้อ ๔</p> <p>กรอกช่องที่ว่างให้ถูกต้องตามที่ทางโรงเรียนกำหนด พญานาคที่อยู่ในน้ำต้องหอบอกภาษาป่า ท่องมนต์ขอพรท่านให้ไปพบพ่อค้าขาย กะรังซึ่งเป็นราชาต้นไม้ นาเชพรารามชิงกลับไปห่วงหยาที่วางที่กองหินไว้ปีกน้ำตก หมูเข้ามาดูแลห่วงหยาที่กองหินไว้ หมูเข้ามายังไง วิธีเดินทางที่ดีที่สุด</p> <p>พญานาคท่องมนต์ขอพรให้ตั้งแต่ส่วนป่าของสวนตน หลังจากนั้นพูดราบไว้ในน้ำตากัน ก็จะลืมหายใจ จึงกลับไปปีกตั้งแต่ส่วนที่เกือบจะตาย พญานาคท่องมนต์ขอให้ตั้งแต่รากและลำต้น จึงหายใจได้</p> <p>๔. ออกข้อความชี้แจงทั้งน้ำ พญานาคท่องมนต์พูดว่าต้องรักษาต้นไม้ด้วย            a. ไม่ตักท่อน            b. ไม่ทำลายต้นไม้            c. ลักลิ่กไม้ไม่รักษา<sup>*</sup>            d. เก็บของร้างไม้ต้องรักษา</p>
11	8	การอ่าน	ท 1.1/ ป.6/6	<p>อ่านข้อความคือไปเพื่อแล้วตอบคำตามข้อ ๕</p> <p>เด็กผู้หญิงติดยาได้เขียนอ洛阳字ไปบอกครูประจำชั้น ใจความดังนี้ หมูเขียนอตุนนากันเพื่อขอโทษครูที่ทำให้เด็กร่วงเป็นดับเบิลหักลง แข็งโดยไม่ต้องต่อวันถูกกระแทกหนักมาก.....</p> <p>(๑) หมูรู้สึกเสียใจที่หัวของเป็นสีแดงดูแล้วอุ่นหือที่ให้กับครูมากับรับบทเพื่อ (๒) หมูต้องขอโทษครูที่ได้เป็นตัวแทนที่สอนทำภารกิจกรรมในครัวต่อไป หมูจะระมัดระวังและ เครื่องดื่มน้ำอย่างเด็ดขาด (๓) ให้ครูอาภัยเมื่อวันพุธที่ส่งจดหมายกลับบ้านข้อความที่พูด ต้องได้ฉีก ถูกห้ามอยู่บ้านไป หักผ่อน (๔) หมูรู้ว่าไม่อุบัติเหตุครูทราบเรื่องนี้แล้วจะประชี้ใจ แต่จะขอรับโทษให้ตัวเอง ฯ พัฒนาด้วย</p> <p style="text-align: right;">ด้วยความควรท่องถูก นิตยา</p> <p>๕. ข้อใดลําดับความสำคัญมากที่สุดในการเขียนอตุนนากันของไทย            a. (๑) – (๒) – (๓) – (๔)            b. (๒) – (๓) – (๔) – (๕)            c. (๓) – (๔) – (๕) – (๖)            d. (๕) – (๖) – (๗) – (๘)</p>

ลำดับที่	ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากสื่อทั้งหมดมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
12	9	การอ่าน	ท 1.1/ ป.6/5	<p>ใช้รูปภาพต่อไปนี้ตอบค่าตอบข้อ ๕ – ๑๐</p>  <p>a. บุกคลาสสิกนี้ตัวละครคือตัวแทนคือตัวแทนน้ำชาที่รู้ภาษาชั่วทัน  b. หลังจากน้ำชาแล้วจะต้องซื้อตั๋วเข้าชมกิจกรรม  c. กาแฟในน้ำอุ่นไม่สามารถหยอดเงินได้ทุกที่  d. กาแฟในน้ำอุ่นไม่สามารถหยอดเงินได้ทุกที่</p>
13	11	การอ่าน	ท 1.1/ ป.6/5	<p>อ่านข้อความต่อไปนี้แล้วตอบค่าตอบข้อ ๑๐</p> <p>ถูกกล่าวว่า “หนอนฟู่ฟู่”  (g) ที่หนึ่งในใบของตัวราไทรหัวประกาย  (h) แม่เสนาผู้เด่นคนสำคัญที่ไม่ทิ้งความเห็นอ้างที่เดี๋ยวนั้นเอง  (i) กำลังใจดีงามอันดีงามที่สุดในประเทศไทย  (j) ให้คำใต้หมายเป็นประจักษ์ครั้งเดียวเท่านั้น</p> <p>๙๙. ข้อความตอนใดน่าเชื่อถือ</p> <p>a. ข้อความ (g)  b. ข้อความ (h)  c. ข้อความ (i)  d. ข้อความ (j)</p>
14	13	หลักการใช้ภาษาไทย	ท 4.1/ ป.6/2	<p>๙๙. ใช้ให้ชัดเจนถูกภาษาต่างจากข้ออื่น</p> <p>a. กระษะอย่างไร เสียงเข้ามานี้ในที่นี่ที่ห้องนอน  b. หมาจะไปถูกหัวใจหัวใจกรีดหัวใจหัวใจ  c. ครอบครัวของชาวขอบไปกินอาหารห้องน้ำบ้าน  d. เขากูกดัวรูดหัวใจหัวใจไปประกอบบทบาทที่โรงหัก</p>

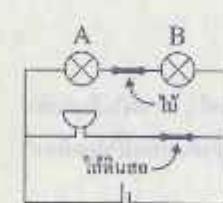
ลำดับที่	ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากสิ่งที่บันทึกไว้มาก										
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ								
15	15	หลักการใช้ภาษาไทย	ท 4.1/ ป.6/4	<p>a. ใช้ได้เป็นประยุกต์            b. พัฒนาเป็นอย่างไรที่มีเชิงเสียงก้องดังไปอีกต่อไปของประเทศไทย            c. ชนิดใบโพลีเมอร์ที่รวมตัวกันในชุด ๒๐๐ - ๒,๐๐๐ มกกร            d. ช่วงที่ฟื้นตัวหักห้ามทุกภาคของประเทศไทยและหลายพื้นที่ก็หักห้าม            e. ประเทศไทยมีกระบวนการหักห้ามที่ดีไม่ค่าครา 例 หันซ้าย เช่น บุฟเฟ่ต์ วิ่งเรือ ขับรถ</p>								
16	16	หลักการใช้ภาษาไทย	ท 4.1/ ป.6/5	<p>a. นักเรียนคนหนึ่งเขียนกอดอนธุรกิจเป็นการบ้าน ลักษณะ</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">สร้างเป็นบ้านเป็นการเป็นที่ตั่ง “ที่อยู่ที่เรามีใจให้เดิน”</td> <td style="text-align: center;">งานดูแลไว้ให้เยี่ยมไม่เก่งแต่ดี “ที่ไปแล้ว” “อยู่นานต้องเสียหาย”</td> </tr> </table> <p>ข้อความน่าจะเป็นผู้เขียนและนักเรียนตั้งแต่เด็ก            a. เมืองและที่อยู่อาศัยที่มีความหลากหลาย            b. สถานที่ท่องเที่ยวที่มีความหลากหลาย            c. ที่นักเรียนตั้งค่านิยมส่วนตัว            d. สถานที่ต้องดูแลในวันหยุด</p> <p>งานดูแลให้มีความหลากหลาย            a. บ้านเรือนมีความหลากหลาย            b. สถานที่ท่องเที่ยวที่น่าสนใจ            c. สถานที่ต้องดูแลในวันหยุด            d. ช่วงวันหยุดควรพยายามมีความหลากหลาย</p>	สร้างเป็นบ้านเป็นการเป็นที่ตั่ง “ที่อยู่ที่เรามีใจให้เดิน”	งานดูแลไว้ให้เยี่ยมไม่เก่งแต่ดี “ที่ไปแล้ว” “อยู่นานต้องเสียหาย”						
สร้างเป็นบ้านเป็นการเป็นที่ตั่ง “ที่อยู่ที่เรามีใจให้เดิน”	งานดูแลไว้ให้เยี่ยมไม่เก่งแต่ดี “ที่ไปแล้ว” “อยู่นานต้องเสียหาย”											
17	6	การอ่าน	ท 1.1/ ป.6/7	<p>ให้คะแนนถูกต้องไปนี้ตอบค่าความซึ้ง</p> <p>ร้อยละของนักเรียนที่นำไปใช้ในประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔</p> <table border="1"> <tr> <td>การพูด</td> <td>40%</td> </tr> <tr> <td>การฟัง</td> <td>35%</td> </tr> <tr> <td>การอ่าน</td> <td>15%</td> </tr> <tr> <td>การเขียน</td> <td>10%</td> </tr> </table> <p>b. ความเห็นถูกต้อง ข้อใดถูกต้องไปได้ถูกต้อง            a. ภาษาอังกฤษมีที่น้ำหนักกว่าภาษาไทย            b. ภาษาไทยมีที่น้ำหนักกว่าภาษาอังกฤษ            c. ภาษาไทยมีที่น้ำหนักกว่าภาษาอังกฤษ            d. ภาษาอังกฤษมีที่น้ำหนักกว่าภาษาไทย            e. ภาษาอังกฤษมีที่น้ำหนักกว่าภาษาไทย</p>	การพูด	40%	การฟัง	35%	การอ่าน	15%	การเขียน	10%
การพูด	40%											
การฟัง	35%											
การอ่าน	15%											
การเขียน	10%											
18	1	การอ่าน	ท 1.1/ ป.6/2	<p>a. ข้อใดแสดงถึงความหมายของคำว่า “ข้อเสนอแนะ”            b. ถูกต้องทั้งหมดที่ต้องเขียนถูกต้องตามอย่างถูกต้องไปกว่าจะถูกต้อง            c. ถูกต้องที่สุดภาษาไทยที่เขียน            d. ถูกต้องดีอีกด้วยภาษาไทย            e. ถูกต้องเป็นคนประหนึ่งถูกต้อง            f. ถูกต้องต้องที่จะพากันขึ้นอยู่ก่อน</p>								

ลำดับที่	ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากสิ่งที่บันทึกไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
19	7	การเขียน	ท. 2.1/ ป.6/6	<p>จำนวนข้อความต่อไปนี้แล้วตอบค่าตอบที่ดี ✅</p> <p>ด.ช. ภานุพงษ์อ่อนดอนอยู่บ้านที่บ้านท่านแม่ ใจความลังเลนี้ กระซิบให้กุญแจห้องที่บ้าน</p> <p>(๑) ถูกเพื่อนรัก หมาอยู่บ้านกุญแจได้หนีรั้วบ้านแล้ว “ไม่ต้อง แต่ห้องรัก ถูกอยู่ ชานน้ำไม่เป็นนีก็จะดูด” (๒) เมื่อความนี้ถูกดูด ไปเป็นที่บ้านแม่ ใจอุตส่าห์ที่ไม่เคยติดลังเล หมาไปให้กุญแจห้องรัก (๓) ถูกน้ำ เหตุนี้กวนเมียคนที่น้องรักในวันเดียว ลังเลที่จะเข้าบ้านนั้นจะต้องเสียกู้ไปให้เพื่อน / (๔) เม้ถูกดูด ใจจะห่วงใยให้กุญแจห้องรักกัน “กุญแจห้องรัก ถูกน้ำแล้วจะต้องเสียกู้ไปให้เพื่อน” (๕) เม้ถูกดูด กุญแจห้องรัก “กุญแจห้องรัก ถูกน้ำแล้วต้องเสียกู้ไปให้เพื่อน”</p> <p style="text-align: right;">ผู้สอนประเมินผลการเรียน: นางสาว</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. ข้อความตอบได้ดี ด.ช. ภานุพงษ์อ่อนดอน ไม่ต้องห่วง</li> <li>b. ข้อความ (๑)</li> <li>c. ข้อความ (๒)</li> <li>d. ข้อความ (๓)</li> <li>e. ข้อความ (๔)</li> </ul>
20	10	การอ่าน	ท. 1.1/ ป.6/5	<p>๙๐. บุลคลใดได้ปฏิบัติตามถือถอกหลังคำพูดเห็นมาจากการท้าทายด้าน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. พ่อแม่ ข้อความที่ขอกราบและตามหัวข้อที่เน้น</li> <li>b. ครุศ เห็นๆ ถูกใจที่ถูกพากหอบไว้จับด้วยหัวร้อน</li> <li>c. พ่อประภา กินขบเคี้ยวที่รากไม้ที่มีกลิ่นอายของกุญแจห้องรัก</li> <li>d. ภรรยา กินหัว瓜ที่รากไม้ที่ก่อให้เกิดภัยกันกินอย่างลังเล</li> </ul>

**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2566  
เพื่อนำไปวางแผนพัฒนาระดับผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2567  
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6**

โดย ครูโสภានุรัตน์บุญ  
โรงเรียนวัดปากป่า(เหลืองรายภูร์บำรุง)

**สรุปผลการวิเคราะห์ข้อสอบรายข้อ (เรียงจากข้อที่นักเรียนทำถูกหน่อยที่สุดไปมากที่สุด)**

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับหน่อยไปมาก		ข้อสอบ
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	
1	15	สาระที่ 3 วิทยาศาสตร์ โลก และอวกาศ	ว 3.2 ป.6/3 สร้างแบบจำลอง ที่อธิบายการเกิด ชาติทึ่กตำบ.br/>และคาดคะเนสภาพ แวดล้อมในอดีต ของชาติทึ่ก ตำบ.br/>บรรพ์	<p>15. ให้เด็กที่เป็นเต็มวัยที่อยู่ในสูงกว่าระดับชั้นเรียน สามารถอธิบาย ความเชื่อ ของตัวเอง ให้เกี่ยวนักเรียนที่ต้องการเก็บข้อมูลให้ในชั้นเรียนที่ไม่ใช่ชั้นเรียนเดียวกัน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. วัสดุที่</li> <li>2. ภูมิศาสตร์</li> <li>3. ภูมิศาสตร์และภูมิศาสตร์</li> <li>4. ภูมิศาสตร์และภูมิศาสตร์</li> </ol>
2	3	สาระที่ 1 วิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ว 1.3 ป.5/1 อธิบายลักษณะ ทางพันธุกรรมที่มี การถ่ายทอดจาก พ่อแม่สู่ลูก ของพืช และมนุษย์	<p>3. จัดกิจกรรมของนักเรียนที่บูรณาภิเษกในเวลาที่เพียงพอของตัวเอง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การบูรณาภิเษกที่เริ่มต้นด้วยการอ่านเรื่องราวด้วยตัวเอง</li> <li>2. การแสดงโดยที่ต้องอธิบายถึงลักษณะลักษณะพ่อแม่ให้ได้ถูกต้องก่อนบูรณาภิเษก</li> <li>3. การบูรณาภิเษกที่บูรณาภิเษกที่มีรูปถ่ายและเข้าใจได้ลักษณะที่บูรณาภิเษก</li> <li>4. การพูดคุยเกี่ยวกับนักเรียนที่บูรณาภิเษกที่บูรณาภิเษก</li> </ol>
3	11	สาระที่ 2 วิทยาศาสตร์ กายภาพ	ว 2.3 ป.6/๔ ออกแบบการ ทดลองและทดลอง ด้วยวิธีที่เหมาะสม ในการอธิบายการ ต่อหลอดไฟฟ้าแบบ อนุกรมและแบบ ขนาน	<p>11. ออกแบบวงจรไฟฟ้า ซึ่งต้องถูกต้อง</p>  <p>Ⓐ หมายไฟ Ⓑ หมายไฟฟ้า</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. หลอดไฟ A สว่าง ขณะไฟฟ้าผ่าน</li> <li>2. หลอดไฟ A ไม่สว่าง ขณะไฟฟ้าผ่าน</li> <li>3. หลอดไฟ A ดับ ขณะ ขณะไฟฟ้าไม่ผ่าน</li> <li>4. หลอดไฟ A ไม่สว่าง ขณะไฟฟ้าไม่ผ่าน</li> </ol>

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากลำดับห้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
4	1	สาระที่ 1 วิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ว 1.1 ป.5/2 อธิบายความ สัมพันธ์ระหว่าง สิ่งมีชีวิต กับ สิ่งมีชีวิต และ ความสัมพันธ์ ระหว่างสิ่งมีชีวิต กับสิ่งไม่มีชีวิต เพื่อ ประโยชน์ต่อการ ดำรงชีวิต	<p>1. ข้อใดเป็นความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งมีชีวิตและสิ่งไม่มีชีวิตในทางเดียวที่อยู่            1. คึ้งคุ่นทั้งสองอย่างด้วยกัน            2. กระดองอย่างเดียวแต่ไม่ได้ดึงดูดกัน            3. คึ้งคุ่นและดึงดูดกันในลักษณะป้องกัน            4. นาฬิกาจะดึงดูบันทั้งสอง</p>
5	5	สาระที่ 2 วิทยาศาสตร์ กายภาพ	ว 2.1 ป.6/1 อธิบายและ เบริยบเทียบการ แยกสารโดยการ หยอดออก การร่อน การใช้แม่เหล็กดูด การรินออก การ กรอง และการ คงตะกอน โดยใช้ หลักฐานเชิง ประจักษ์ รวมทั้ง ระบุวิธีแก้ปัญหา ใน ชีวิตประจำวัน เกี่ยวกับการแยก สาร	<p>5. เมื่อเทียบระหว่างการรินออกและกรองน้ำดื่มน้ำ ก็จะพบว่า น้ำที่รินออกจะใสกว่าน้ำที่กรองน้ำดื่ม เนื่องจากเมื่อรินออกน้ำจะขาด ไขมันและเมล็ดพืชที่ไม่ละลายในน้ำ แต่ในกรณีกรองน้ำดื่มน้ำจะขาด ไขมันและเมล็ดพืชที่ละลายในน้ำ แต่ไม่ขาด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● แยกตะกอน A</li> <li>○ แยกตะกอน B</li> </ul> <p>1.  2. </p> <p>3.  4. </p>
6	9	สาระที่ 2 วิทยาศาสตร์ กายภาพ	ว 2.2 ป.6/1 อธิบายการเกิด <sup>1</sup> และผลของการ <sup>2</sup> ไฟฟ้าชีงเกิดจาก วัตถุที่ผ่านการขัดถู โดยใช้หลักฐานเชิง ประจักษ์	<p>9. เมื่อไฟฟ้าสถิตเมื่อกำกังเมื่อประชูตื้อไว้นาน น้ำกาวจะเกิดตุ้กตัน ซึ่งเกิดขึ้นอย่างรุนแรงในไฟฟ้าร้อนกว่าเมื่อไฟฟ้าเย็นทั้งหมดนี้ได้ถูกต้อง<sup>1</sup>            1. เป็นแรงดูด            2. เป็นแรงดึง            3. เป็นแรงดึงและแรงดูด            4. ไม่เกิดตัวไฟฟ้าร้อนกว่าไฟฟ้าเย็นทั้งหมด</p>

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากลำดับห้องไปมาก														
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ												
7	17	สาระที่ 4 เทคโนโลยี	ว 4.2 ป.6/1 ใช้เทคโนโลยี เชิง ตระกรรใน การ อธิบาย และ ออกแบบ วิธีการ แก้ปัญหาที่พบใน ชีวิตประจำวัน	<p>7. ภาระคือ (A+B)-1 เมื่อ A,B เป็นจำนวนที่บวกกันของ A และ B ที่ทำให้ข้อความด้านบนเป็นจริงจะเกิดพร้อมๆ กัน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. A และ B เป็นจำนวนที่</li> <li>2. A และ B เป็นจำนวนที่</li> <li>3. A เป็นจำนวนที่ และ B เป็นจำนวนที่</li> <li>4. A เป็นจำนวนที่ และ B เป็นจำนวนที่</li> </ol>												
8	20	สาระที่ 2 วิทยาศาสตร์ กายภาพ	ว 2.1 ป.4/1 ประยุบเที่ยบทาง กายภาพ ด้าน ความแข็ง สภาพ ยืดหยุ่น การนำ ความร้อน และการ นำไฟฟ้าของวัสดุ โดยใช้หลักฐานเชิง ประจักษ์ จากการ ทดลองและการระบุ การนำความร้อนที่เรื่อง ของแข็ง สภาพ ยืดหยุ่น การนำ ความร้อน และการ นำไฟฟ้าของวัสดุ ไปใช้ใน ชีวิตประจำวันผ่าน กระบวนการ ออกแบบชิ้นงาน	<p>20. ในกระบวนการดังที่แสดงมาด้านบน ลักษณะการทดสอบที่ใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ ที่อยู่ในกระบวนการนี้คือ ทราบความร้อน ความร้อนในสิ่งของ กระบวนการที่ไม่สามารถวัด โดย肉眼 จึงสามารถนำไปใช้ได้ดูด้วยตัวเองเพื่อพิสูจน์ได้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ข้อสอบ</th> <th>เฉลย</th> <th>หน่วย คะแนน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20.1 ชุดแบบฝึกหัดที่มีหัวข้อ ในการทดสอบที่ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ให้เด็กและนักเรียนทดลองดูแล้วพิสูจน์ว่า ความร้อนในสิ่งของ ที่อยู่ในห้องน้ำ ให้เด็กและนักเรียน ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ที่เด็กและนักเรียนสามารถดูแล้วพิสูจน์ได้</td> <td>เฉลย</td> <td>10/100</td> </tr> <tr> <td>20.2 ทดลองเพื่อทดสอบ ให้เด็กและนักเรียน ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ที่เด็กและนักเรียน สามารถดูแล้วพิสูจน์ได้ ในการทดสอบที่ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ที่เด็กและนักเรียน สามารถดูแล้วพิสูจน์ได้</td> <td>เฉลย</td> <td>10/100</td> </tr> <tr> <td>20.3 ทดลองเพื่อทดสอบ ให้เด็กและนักเรียน ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ที่เด็กและนักเรียน สามารถดูแล้วพิสูจน์ได้ ในการทดสอบที่ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ที่เด็กและนักเรียน สามารถดูแล้วพิสูจน์ได้</td> <td>เฉลย</td> <td>10/100</td> </tr> </tbody> </table>	ข้อสอบ	เฉลย	หน่วย คะแนน	20.1 ชุดแบบฝึกหัดที่มีหัวข้อ ในการทดสอบที่ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ให้เด็กและนักเรียนทดลองดูแล้วพิสูจน์ว่า ความร้อนในสิ่งของ ที่อยู่ในห้องน้ำ ให้เด็กและนักเรียน ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ที่เด็กและนักเรียนสามารถดูแล้วพิสูจน์ได้	เฉลย	10/100	20.2 ทดลองเพื่อทดสอบ ให้เด็กและนักเรียน ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ที่เด็กและนักเรียน สามารถดูแล้วพิสูจน์ได้ ในการทดสอบที่ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ที่เด็กและนักเรียน สามารถดูแล้วพิสูจน์ได้	เฉลย	10/100	20.3 ทดลองเพื่อทดสอบ ให้เด็กและนักเรียน ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ที่เด็กและนักเรียน สามารถดูแล้วพิสูจน์ได้ ในการทดสอบที่ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ที่เด็กและนักเรียน สามารถดูแล้วพิสูจน์ได้	เฉลย	10/100
ข้อสอบ	เฉลย	หน่วย คะแนน														
20.1 ชุดแบบฝึกหัดที่มีหัวข้อ ในการทดสอบที่ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ให้เด็กและนักเรียนทดลองดูแล้วพิสูจน์ว่า ความร้อนในสิ่งของ ที่อยู่ในห้องน้ำ ให้เด็กและนักเรียน ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ที่เด็กและนักเรียนสามารถดูแล้วพิสูจน์ได้	เฉลย	10/100														
20.2 ทดลองเพื่อทดสอบ ให้เด็กและนักเรียน ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ที่เด็กและนักเรียน สามารถดูแล้วพิสูจน์ได้ ในการทดสอบที่ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ที่เด็กและนักเรียน สามารถดูแล้วพิสูจน์ได้	เฉลย	10/100														
20.3 ทดลองเพื่อทดสอบ ให้เด็กและนักเรียน ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ที่เด็กและนักเรียน สามารถดูแล้วพิสูจน์ได้ ในการทดสอบที่ใช้หลักฐาน เชิงประจักษ์ ที่เด็กและนักเรียน สามารถดูแล้วพิสูจน์ได้	เฉลย	10/100														

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากลำดับห้องไปมาก																																														
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ																																												
9	4	สาระที่ 2 วิทยาศาสตร์ ภาษาไทย	ว 2.1 ป.4/3 เปรียบเทียบ สมบัติของสารทั้ง 3 สถานะ จาก ข้อมูลที่ได้จากการ สังเกตมัวล การ ต่อสัมภารที่อยู่ รูปร่าง และปริมาณ ของสาร	<p>4. ความต้องการที่เป็นเพื่อสุขภาพ 3 มีค่า A,B และ C ที่บรรจุในภาชนะใดข้อใดถูก</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>มาตรฐาน</td> <td>4.4 ก้อน</td> <td>4.6 ก้อน</td> <td>4.8 ก้อน</td> </tr> <tr> <td>ประเมิน</td> <td>3.5 ก้อน</td> <td>5.5 ก้อน</td> <td>5.5 ก้อน</td> </tr> <tr> <td>บริเวณของภาชนะ</td> <td>1 มิลลิ</td> <td>6 มิลลิ</td> <td>9 มิลลิ</td> </tr> <tr> <td>เชิงลักษณะ</td> <td>ไม่ติดมือ</td> <td>ติดมือ</td> <td>ติดมือหรือหางมือ</td> </tr> <tr> <td>เม็ดของภาชนะ</td> <td>เม็ดละเอียด</td> <td>เม็ดกว้าง</td> <td>ไม่มีเม็ด</td> </tr> </tbody> </table> <p>ข้อใดแสดงถึงลักษณะ A,B และ C ต่อไปนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>กลิ่น</td> <td>หนาแน่น</td> <td>บาง</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>หนาแน่น</td> <td>บาง</td> <td>กลิ่น</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>หนาแน่น</td> <td>กลิ่น</td> <td>บาง</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>กลิ่น</td> <td>หนาแน่น</td> <td>บาง</td> </tr> </tbody> </table>		A	B	C	มาตรฐาน	4.4 ก้อน	4.6 ก้อน	4.8 ก้อน	ประเมิน	3.5 ก้อน	5.5 ก้อน	5.5 ก้อน	บริเวณของภาชนะ	1 มิลลิ	6 มิลลิ	9 มิลลิ	เชิงลักษณะ	ไม่ติดมือ	ติดมือ	ติดมือหรือหางมือ	เม็ดของภาชนะ	เม็ดละเอียด	เม็ดกว้าง	ไม่มีเม็ด		A	B	C	1.	กลิ่น	หนาแน่น	บาง	2.	หนาแน่น	บาง	กลิ่น	3.	หนาแน่น	กลิ่น	บาง	4.	กลิ่น	หนาแน่น	บาง
	A	B	C																																													
มาตรฐาน	4.4 ก้อน	4.6 ก้อน	4.8 ก้อน																																													
ประเมิน	3.5 ก้อน	5.5 ก้อน	5.5 ก้อน																																													
บริเวณของภาชนะ	1 มิลลิ	6 มิลลิ	9 มิลลิ																																													
เชิงลักษณะ	ไม่ติดมือ	ติดมือ	ติดมือหรือหางมือ																																													
เม็ดของภาชนะ	เม็ดละเอียด	เม็ดกว้าง	ไม่มีเม็ด																																													
	A	B	C																																													
1.	กลิ่น	หนาแน่น	บาง																																													
2.	หนาแน่น	บาง	กลิ่น																																													
3.	หนาแน่น	กลิ่น	บาง																																													
4.	กลิ่น	หนาแน่น	บาง																																													
10	8	สาระที่ 2 วิทยาศาสตร์ ภาษาไทย	ว 2.2 ป.5/1 อธิบายวิธีการ หารูจุดพิเศษของแรง หลักแรงโน�นแรง เดียวทันทีที่กระทำ ต่อวัตถุในกรณีที่ วัตถุอยู่นี่จาก หลักฐานเชิง ประจักษ์	<p>5. ห้องเรียนของครูรับสอนของครัวเรือนที่ไม่ทราบล้วนทดสอบเข้าไปในห้องเรียนทุกห้อง ให้เด็กที่เข้าห้องเรียนที่ห้องที่นี่มีข้อสอบ 3 ข้อขึ้นไปและมีผลไปทางดังนี้</p> <p style="text-align: center;">_____</p> <p>จึงได้ถูกต้องไปกว่าบ้านครัวที่ไม่รับสอนดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 นิลลัน ไม่ทราบ</li> <li>2 นิลลัน ไม่ทราบ</li> <li>3 นิลลัน ไม่ทราบ</li> <li>4 นิลลัน ไม่ทราบ</li> </ol>																																												
11	14	สาระที่ 3 วิทยาศาสตร์ โลก และอวกาศ	ว 3.2 ป.6/1 เปรียบเทียบ ระบบการเกิดหิน อัคนี หินตะกอน และหินแปร และ อธิบายวิธีจัดหิน จากแบบจำลอง	<p>14. ห้องเรียนของครัวเรียน หมู่บ้านที่ไหนดีที่สุด</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ห้องเรียนที่</th> <th>ลักษณะห้องเรียน</th> <th>การใช้</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ห้องเรียนที่ 1</td> <td>ห้องเรียนขนาดเล็กห้องเดียวห้องเดียวไม่ได้รับแสง</td> <td>ห้องเรียนขนาดเล็กห้องเดียว</td> </tr> <tr> <td>ห้องเรียนที่ 2</td> <td>ห้องเรียนขนาดใหญ่ห้องเดียวห้องเดียวไม่ได้รับแสง</td> <td>ห้องเรียนขนาดใหญ่ห้องเดียว</td> </tr> <tr> <td>ห้องเรียนที่ 3</td> <td>ห้องเรียนขนาดใหญ่ห้องเดียวห้องเดียว</td> <td>ห้องเรียนขนาดใหญ่ห้องเดียว</td> </tr> </tbody> </table> <p>จึงได้มีข้อเสนอแนะดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ห้องเรียน ห้องเดียว ห้องเดียว</li> <li>2. ห้องเดียว ห้องเดียว ห้องเดียว</li> <li>3. ห้องเดียว ห้องเดียว ห้องเดียว</li> <li>4. ห้องเดียว ห้องเดียว ห้องเดียว</li> </ol>	ห้องเรียนที่	ลักษณะห้องเรียน	การใช้	ห้องเรียนที่ 1	ห้องเรียนขนาดเล็กห้องเดียวห้องเดียวไม่ได้รับแสง	ห้องเรียนขนาดเล็กห้องเดียว	ห้องเรียนที่ 2	ห้องเรียนขนาดใหญ่ห้องเดียวห้องเดียวไม่ได้รับแสง	ห้องเรียนขนาดใหญ่ห้องเดียว	ห้องเรียนที่ 3	ห้องเรียนขนาดใหญ่ห้องเดียวห้องเดียว	ห้องเรียนขนาดใหญ่ห้องเดียว																																
ห้องเรียนที่	ลักษณะห้องเรียน	การใช้																																														
ห้องเรียนที่ 1	ห้องเรียนขนาดเล็กห้องเดียวห้องเดียวไม่ได้รับแสง	ห้องเรียนขนาดเล็กห้องเดียว																																														
ห้องเรียนที่ 2	ห้องเรียนขนาดใหญ่ห้องเดียวห้องเดียวไม่ได้รับแสง	ห้องเรียนขนาดใหญ่ห้องเดียว																																														
ห้องเรียนที่ 3	ห้องเรียนขนาดใหญ่ห้องเดียวห้องเดียว	ห้องเรียนขนาดใหญ่ห้องเดียว																																														

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากลำดับห้องไปมาก												
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ										
12	2	สาระที่ 1 วิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ว 1.2 ป.6/4 สร้างแบบจำลอง ระบบย่อยอาหาร และบรรยายหน้าที่ ของอวัยวะในระบบ ย่อยอาหาร รวมทั้ง อธิบายการย่อย อาหารและการดูด ซึมสารอาหาร	<p>2. เมื่อรักษาสภาพห้องเรียนอย่างดีเพื่อเป็นสถานที่สอนให้เข้าใจ แต่ครัวที่ใช้ ในการบ้านหรือห้องเรียนจะไม่ได้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ค ที่ 2 ที่ 3 ที่ 4</th> <th>ค ที่ 2 ที่ 3 ที่ 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. ลักษณะ</td> <td>ลักษณะ</td> </tr> <tr> <td>2. ลักษณะ</td> <td>ลักษณะ</td> </tr> <tr> <td>3. ลักษณะ</td> <td>ลักษณะ</td> </tr> <tr> <td>4. ลักษณะ</td> <td>ลักษณะ</td> </tr> </tbody> </table>	ค ที่ 2 ที่ 3 ที่ 4	ค ที่ 2 ที่ 3 ที่ 4	1. ลักษณะ	ลักษณะ	2. ลักษณะ	ลักษณะ	3. ลักษณะ	ลักษณะ	4. ลักษณะ	ลักษณะ
ค ที่ 2 ที่ 3 ที่ 4	ค ที่ 2 ที่ 3 ที่ 4													
1. ลักษณะ	ลักษณะ													
2. ลักษณะ	ลักษณะ													
3. ลักษณะ	ลักษณะ													
4. ลักษณะ	ลักษณะ													
13	7	สาระที่ 2 วิทยาศาสตร์ กายภาพ	ว 2.2 ป.4/1 ระบุผลของแรง โน้มถ่วงที่มีต่อวัสดุ จากหลักฐานเชิง ประจักษ์	<p>7. ยกเวก 3 กิโลกรัม และใช้ชี้มือเดินไปที่อยู่ริมแม่น้ำ จนเมื่อเวลา 3 นาทีแล้วที่ลืม รำขึ้นมาบันทึก ข้อมูลก่อ:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>แรงที่ไปกดลงดิน แรงก่อ แรงที่โลกดึงดัน</li> <li>แรงที่โลกดึงดัน ก่อต้น แรงที่โลกดึงดัน</li> <li>แรงที่โลกดึงดัน ลักษณะ แรงที่โลกดึงดัน</li> <li>แรงที่โลกดึงดัน ลักษณะที่เกิดขึ้นเมื่อเวลา 3 นาที</li> </ol>										
14	10	สาระที่ 2 วิทยาศาสตร์ กายภาพ	ว 2.3 ป.5/3 ระบุ ตัว ป ร ทดลอง และอธิบาย ลักษณะ การ เกิดเสียงสูง เสียง ดี	<p>10. มีสิ่งของไปต่อตัวกันแล้วจึงสามารถทำตัว ทดลองเพื่อทราบความเสียงที่เกิดจาก แรงโน้มถ่วงที่โลกดึงดันและแรงที่โลกดึงดัน แรงก่อ แรงที่โลกดึงดันและก่อไป น้ำหนักของตัวเอง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ลักษณะของแรงดึงดันและแรงก่อตัวเอง</li> <li>แรงดึงดันและแรงดึงดันและแรงก่อตัวเอง</li> <li>แรงก่อที่หัวดึงและแรงก่อตัวเองที่หัวดึง</li> <li>แรงก่อที่หัวดึงและแรงดึงดันและแรงก่อตัวเอง</li> </ol>										
15	13	สาระที่ 3 วิทยาศาสตร์ โลก และอวกาศ	ว 3.1 ป.5/2 ใช้แผนที่ดาว ระบุตำแหน่งและ เส้นทางการขึ้นและ ลงของกลุ่มดาว ถกษ์บนห้องฟ้า และอธิบายแบบรูป เส้นทางการขึ้นและ ลงของกลุ่มดาว ถกษ์บนห้องฟ้าใน รอบปี	<p>13. ถ้าให้ได้รับภาระ ที่นี่เพื่อตัว 2 ปุ่ม จะสามารถกดกดหน้าเป็นหนาที่บุ้ม 22 ตัว บุ้ม กด 90 รอบๆ ถ้ารู้จะต้องกดกับคราวที่กดต่อตัวถ้ารู้จะต้องกดให้ ไปคราวก็ได้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ติดต่อ</li> <li>ติดต่อ</li> <li>ติดต่อ</li> <li>ติดต่อ</li> </ol>										

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากลำดับห้องไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
16	16	สาระที่ 3 วิทยาศาสตร์ โลก และอวกาศ	ว 3.2 ป.6/4 เปรียบเทียบการ เกิดลมบก ลมทะล และมรสุม รวมทั้ง อธิบายผลที่มีต่อ สิ่งมีชีวิต และ สิ่งแวดล้อมจาก แบบจำลอง	<p>16. กอกฟ้าไม่สามารถเดินทางตามภูมิภาคอุตุนิยมวิทยาที่ตั้งแต่เช้า จนถึง深夜 ตามการตรวจสอบดูด้วยตา肉眼ที่ต้องเดินทางไกลเพื่อสำรวจ</p> <p>จากข้อมูลที่กล่าว ร่วมเวลาใดที่คุณภาพ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 23:00 น.</li> <li>2. 21:00 น.</li> <li>3. 19:00 น.</li> <li>4. 17:00 น.</li> </ol>
17	6	สาระที่ 2 วิทยาศาสตร์ กายภาพ	ว 2.1 ป.6/1 อธิบายและ เปรียบเทียบการ แยกสารคอมโพสิ และการหินออก การ ร่อน การใช้ แม่เหล็กดูด การริน ออก การกรอง และ การตกรตะกอน โดยใช้หลักฐานเชิง ประจักษ์ รวมทั้ง ระบุวิธีแก้ปัญหาใน ชีวิตประจำวัน เกี่ยวกับการแยก สาร	<p>6. ข้อใดเป็นเครื่องแยกสิ่งของอุตุนิยมวิทยาที่ใช้คือวัสดุออกจากกัน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. กาแฟ</li> <li>2. กระซิบ</li> <li>3. กระดาษ</li> <li>4. กระเบื้อง磁磚</li> </ol>
18	12	สาระที่ 3 วิทยาศาสตร์ โลก และอวกาศ	ว 3.1 ป.4/1 อธิบายแบบรูป เส้นทางการขึ้นและ ลงของดวงจันทร์ โดยใช้หลักฐานเชิง ประจักษ์	<p>12. กอกฟ้าจะเดินทางกลับมาจากดวง月 ให้เลือกที่ไม่ใช่ทางเดินทางกลับมา<sup>*</sup> ที่เดินทางกลับมาด้วยการเดินทางขึ้นและลงที่ใช้เวลาไม่เกิน 1 ชั่วโมง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ขึ้นไปแล้วกลับ</li> <li>2. ขึ้นไปแล้วกลับ</li> <li>3. ขึ้นไปแล้วกลับ</li> <li>4. บนดินที่เดินทางกลับ</li> </ol>

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกต้องจากลำดับห้องไปมาก														
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ												
19	18	สาระที่ 4 เทคโนโลยี	ว 4.2 ป.5/5 ใช้เทคโนโลยี สารสนเทศอย่าง ปลอดภัย เช้าใจ สิทธิและหน้าที่ของ ตน เคราะฟในสิทธิ ของผู้อื่น แจ้ง ผู้เกี่ยวข้องเมื่อพบ ข้อมูลหรือบุคคลที่ ไม่เหมาะสม	<p>18. ตั้งเป้าให้ตนเองอยู่ได้ในทำเลที่ดีที่สุด สร้างและพัฒนาความ ต้องการของตน ทำให้เกิดความมั่นใจ และภูมิใจในตัวเอง แต่ไม่ต้องรุ่นรุมกับคน อื่นๆ แต่ต้องมีความตื่นเต้น ลื้นชักและมีความตื่นเต้นของคนอื่นๆ ที่มีภูมิใจในตัวเอง จึงต้องรู้จักตัวตนของตน ไม่ต้องเสียเวลาดูถูกคนอื่น</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>เข้าใจและสามารถใช้เครื่องคอมพิวเตอร์เบื้องต้นได้</li> <li>บอกผู้อื่นไว้ก่อนการใช้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์และป้องกันไม่ให้คนอื่นมาดู</li> <li>แนะนำคอมพิวเตอร์เบื้องต้นให้ผู้อื่นฟังและสอนให้ฟังได้โดยชอบ</li> <li>ไม่ว่าจะเด็กหรือผู้ใหญ่ก็สามารถใช้เครื่องคอมพิวเตอร์เบื้องต้นได้</li> </ol>												
20	19	สาระที่ 1 วิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ว 1.2 ป.4/1 บรรยายหน้าที่ ของราก ลำต้น ใบ และดอกของพืช โดยใช้ข้อมูลที่ รวบรวมได้	<p>19. เมื่อศึกษาและทดลองพบว่าต้นไม้ที่ตัดหัวลงแล้วต่อต้นใหม่แล้ว不死 ต้องตัดหัวลงที่ต้นใหม่ และต้นใหม่จะต้องมีใบอยู่บนต้นไม้ใหม่เพื่อให้รากในต้นใหม่ สามารถดูดซึมน้ำได้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ข้อสอบ</th> <th>จัดการ</th> <th>ระดับ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>19.1</td> <td>การจัดการที่บ้านในบุบผ่านน้ำและต่อต้นไม้ต่อต้นใหม่</td> <td>1 ถึง 4</td> </tr> <tr> <td>19.2</td> <td>ทดสอบความต้องการของรากในต้นไม้ต่อต้นใหม่</td> <td>1 ถึง 4</td> </tr> <tr> <td>19.3</td> <td>การจัดการที่บ้านที่บุบผ่านน้ำและต่อต้นไม้ต่อต้นใหม่</td> <td>1 ถึง 4</td> </tr> </tbody> </table>	ข้อสอบ	จัดการ	ระดับ	19.1	การจัดการที่บ้านในบุบผ่านน้ำและต่อต้นไม้ต่อต้นใหม่	1 ถึง 4	19.2	ทดสอบความต้องการของรากในต้นไม้ต่อต้นใหม่	1 ถึง 4	19.3	การจัดการที่บ้านที่บุบผ่านน้ำและต่อต้นไม้ต่อต้นใหม่	1 ถึง 4
ข้อสอบ	จัดการ	ระดับ														
19.1	การจัดการที่บ้านในบุบผ่านน้ำและต่อต้นไม้ต่อต้นใหม่	1 ถึง 4														
19.2	ทดสอบความต้องการของรากในต้นไม้ต่อต้นใหม่	1 ถึง 4														
19.3	การจัดการที่บ้านที่บุบผ่านน้ำและต่อต้นไม้ต่อต้นใหม่	1 ถึง 4														

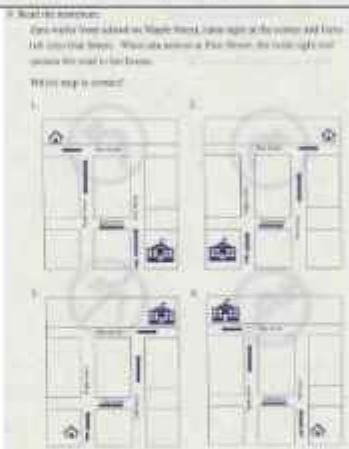
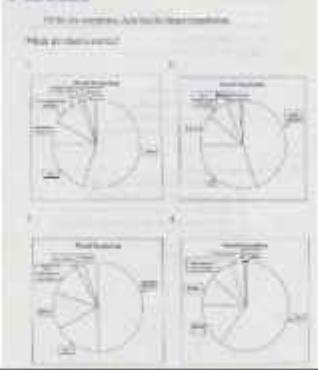
**แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2566  
เพื่อนำไปวางแผนพัฒนยกระดับผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2567  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6**

โดย ครุสุพร ชีรัตน์

โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

สรุปผลการวิเคราะห์ข้อสอบรายข้อ (เรียงจากข้อที่นักเรียนทำถูกน้อยที่สุดไปมากที่สุด)

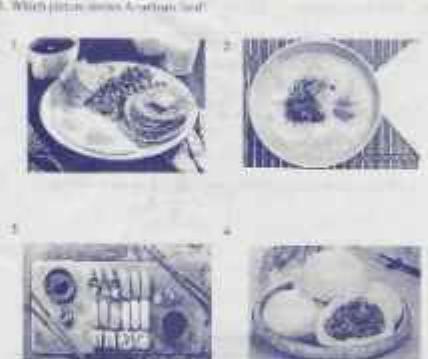
ลำดับ	ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับน้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
1	15	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๑ ๑.๒ ป.๖/๑	<p>15. Teacher: Do you have any questions?            Student: _____</p> <p>1. Yes, I like it.            2. Yes, I will do it.            3. No, I won't come.            4. No, I don't think so.</p>
2	7	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๑ ๑.๑ ป.๖/๓	<p>16. Look at the picture.</p> <p>Which sentence is correct?</p> <p>1. Five cartoonists like beans.            2. An antiseptic has one heart.            3. Five cartoonists are in the picture.            4. An antiseptic has more than one heart.</p>
3	22	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๑ ๑.๒ ป.๖/๔	<p>22. John: Could you tell me your phone number?            Harriet: _____ I don't give my number to strangers.</p> <p>1. Yes, please.            2. That's alright.            3. No, thank you.            4. Sorry. I'm afraid not.</p>
4	25	4 ภาษาอังกฤษ ความสัมพันธ์ กับชุมชนและโลก	๑ ๔.๑ ป.๖/๑	<p>25. Amal: You look so sad.            Bhanu: _____</p> <p>1. I'm clever. It's a great time.            2. I feel bored. I got a nice gift.            3. I don't feel good. I got bad news.            4. I'm not angry. It's all my pleasure.</p>

ลำ ดับ	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากกล้ามันน้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
5	30	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	ด 1.2 ป.6/1	<p>30. At the cinema.</p> <p>Kenji: Let's watch this film.  Nori: Do you think I'd like it?  Kenji: _____ It's funny.</p> <p>1. Too much.  2. Not so much.  3. You think so.  4. You'll love it.</p>
6	9	2 ภาษาและวัฒนธรรม	ด 2.3 ป.6/2	 <p>11. Which map is correct?  Maps A, B, C, D  Maps A, B, C, D  Maps A, B, C, D  Maps A, B, C, D</p>
7	10	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	ด 1.3 ป.6/2	 <p>10. Which fruit is the most popular?  Fruit A, B, C, D  Fruit A, B, C, D  Fruit A, B, C, D  Fruit A, B, C, D</p>
8	12	2 ภาษาและ วัฒนธรรม	ด 2.2 ป.6/1	<p>12. Which sentence is correct?</p> <p>1. Mrs. Green is teaching her students now.  2. Mr. Thomas taught his students tomorrow.  3. Mr. Thomas has shown the world map yesterday.  4. Mrs. Green will show the world map two days ago.</p>

ลำ ดับ	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับน้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
9	14	2 ภาษาและ วัฒนธรรม	๙ 2.2 ป.6/1	14. Which sentence has the correct punctuation? 1. Are you serious? 2. What do you think. 3. How high is the flood; 4. Can you wait a minute!
10	17	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๙ 1.2 ป.6/3	17. Ethan: I can't do this exercise. _____ Daniel: Certainly!  1. May I please help you? 2. Can she help him, please? 3. Could you please help me? 4. Should he help her, please?
11	18	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๙ 1.3 ป.6/1	18. Meg: What is she like? Bob: _____ I like her.  1. She has a cat. 2. She is very kind. 3. She is doing well. 4. She prefers ice cream.
12	20	2 ภาษาและ วัฒนธรรม	๙ 1.2 ป.6/2	20. Sam: I don't feel well. Sara: _____ You'll be better.  1. You can work harder. 2. We can go to the store. 3. You should get some rest. 4. We should play a little longer.
13	23	4 ภาษากับ ความสัมพันธ์ กับชุมชนและโลก	๙ 4.1 ป.6/1	23. Ross goes to the bank after lunch. Teller: _____ Can I help you? Ross: I'd like to send some money abroad.  1. See you later. 2. Good afternoon. 3. How do you do? 4. How did you come?

ลำ ดับ	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากกล้ามันน้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
14	26	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๗ ๑.๒ ป.๖/๔	26. Aurora: What do you think about your hometown? Sage: _____  1. I love it. It's a quiet place. 2. I went there. It's near my house. 3. I came here. There are plenty of fish. 4. I enjoy it. There's too much pollution.
15	19	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๗ ๑.๒ ป.๖/๑	19. Paul: I haven't finished the essay. _____ Mark: This afternoon. Hurry up!  1. What have you done today? 2. Why are we studying English? 3. How can you use a dictionary? 4. When do we have to hand it in?
16	24	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๗ ๑.๒ ป.๖/๑	24. Earl: Where is your house? Fern: _____  1. It's ten meters high. 2. There are ten meters. 3. There is one kilometer left. 4. It's one kilometer from here.
17	28	4 ภาษาอังกฤษ ความสัมพันธ์ กับชุมชนและโลก	๗ ๔.๑ ป.๖/๑	28. Tom and Susan are about to order food at the food court. Tom: Oh, Mom's calling. I need to answer it. _____ Susan: Okay. Anything else? Tom: And water, please.  1. May I sell ice cream? 2. Should you bake a cake? 3. Can you get me fried rice? 4. Will I make pizza for you?
18	31	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๗ ๑.๓ ป.๖/๑	31. Violet: Do you know that boy with glasses? Liam: Ah! _____ Violet: Really? I thought he was an actor.  1. That's a very tall boy. 2. His glasses are quite big. 3. He's Sean, my classmate. 4. He must have an eye problem.

ลำ ดับ	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากกล้ามันน้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
19	5	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๙ 1.1 ป.6/1	<p>5. Look at the sign.</p>  <p>What does it mean?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Paint a can green.</li> <li>2. Cut the green trees.</li> <li>3. Make a good fitness.</li> <li>4. Keep the place clean.</li> </ol>
20	6	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๙ 1.1 ป.6/4	<p>6. Look at the notice.</p>  <p>What is the best name for the notice?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Study Time</li> <li>2. Reading Tips</li> <li>3. Library Rules</li> <li>4. Health Guidelines</li> </ol>
21	8	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๙ 1.1 ป.6/3	<p>7. Match. Where do we go? From: Story project till 10.15. Return the sign. Where signs are they telling us?</p> 
22	11	2 ภาษาและ วัฒนธรรม	๙ 1.1 ป.6/4	<p>11. Read the dialogue.</p> <p>Staff: I'm sorry. You can't change the ticket now. The box office opens 3 p.m. Peter: Oh, no! I can't wait that long.</p> <p>Which sentence is correct?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. They are waiting a lot for.</li> <li>2. They are not at the box office.</li> <li>3. Peter will have to wait until 3 p.m.</li> <li>4. Peter won't have to show the ticket today.</li> </ol>
23	16	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๙ 1.2 ป.6/1	<p>16. Teacher: Please don't make so much noise! This is a co-learning space. Student: _____</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. I'm sorry.</li> <li>2. Not at all.</li> <li>3. My pleasure.</li> <li>4. Don't mention it.</li> </ol>

ลำ ดับ	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากกล้ามันน้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
24	21	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๗ ๑.๓ ป.๖/๑	<p>21. Greg: What do you think about my pink shirt?  Helen: _____ Pink is my favourite.</p> <p>1. Not bad.  2. Not good.  3. Very well.  4. Very much.</p>
25	2	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๗ ๑.๑ ป.๖/๔	<p>2. Read the sentences.  My hobbies are reading and watching TV. I always enjoy reading short stories and watching cartoons.  Which sentence is correct?</p> <p>1. I enjoy drawing cartoons.  2. I like making short movies.  3. I love watching TV cartoons.  4. I spend my free time writing stories.</p>
26	3	2 ภาษาและวัฒนธรรม	๗ ๒.๑ ป.๖/๒	<p>3. Which picture shows A-turbo? Look!</p> 
27	13	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๗ ๑.๑ ป.๖/๒	<p>13. Which question has a different intonation?</p> <p>1. How high is it?  2. Is it very high?  3. Why is it so high?  4. What is its height?</p>
28	29	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๗ ๑.๒ ป.๖/๑	<p>29. Ian: Hey, Carl! I'm having my birthday party this weekend.  Carl: _____  Ian: This Saturday afternoon.</p> <p>1. You'd be free.  2. I'd like you to come.  3. You've gone very far.  4. I think you should go away.</p>

ลำ ดับ	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากกล้ามันน้อยไปมาก															
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ													
29	4	4 ภาษาอังกฤษ ความสัมพันธ์ กับชุมชนและโลก	๗ ๔.๑ ป.๖/๑	<p>4. Look at the price list.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>EGG PRICE LIST</th> <th>ONE DOZEN</th> <th>HALF A DOZEN</th> <th>A BOXES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EGGS</td> <td>4.50</td> <td>2.5</td> <td>4.5</td> </tr> <tr> <td>SALTED EGGS</td> <td>7</td> <td>4.0</td> <td>7.5</td> </tr> </tbody> </table> <p>Jill buys a dozen eggs and three salted eggs. How much does she pay?</p> <p>1. Sixty-five    2. Sixty-six 3. Seventy    4. Seventy-one</p>	EGG PRICE LIST	ONE DOZEN	HALF A DOZEN	A BOXES	EGGS	4.50	2.5	4.5	SALTED EGGS	7	4.0	7.5	
EGG PRICE LIST	ONE DOZEN	HALF A DOZEN	A BOXES														
EGGS	4.50	2.5	4.5														
SALTED EGGS	7	4.0	7.5														
30	27	1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร	๗ ๑.๓ ป.๖/๓	<p>27. Levi: What should I do with this basket? It's heavy. Dave: Be careful!</p> <p>1. Put it on the table. 2. Take me to the store. 3. Write it on the board. 4. Walk me to the corner.</p>													
31	32	2 ภาษาและ วัฒนธรรม	๗ ๒.๒ ป.๖/๒	<p>32. Tara is a Prathom 6 student. James is an exchange student. They are looking at a photo from Tara's family album.</p> <p>Jane: A present! This must be Christmas. Tara: This was on _____ Young people also give presents on this day.</p> <p>1. Easter    2. Halloween 3. Children's Day                                      4. Mother's Day</p>													
32	1	2 ภาษาและ วัฒนธรรม	๗ ๒.๑ ป.๖/๓	<p>1. Daria is making this card. What should she write on the card?</p> <p>1. Left or Right 2. Trick or Treat 3. Fish and Chips 4. Snow and Snow</p>													

ภาคผนวก



แผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2567



ผลการสอบ O-NET ปีการศึกษา 2566

**แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**ความสามารถด้าน ภาษาไทย**

โดย นางธิชากร อันสัย

ตำแหน่ง ครุผู้ช่วย โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

**ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ผลการทดสอบเพื่อกำหนดค่าเป้าหมายในการยกระดับ  
ระดับคะแนนเฉลี่ยความสามารถด้าน ภาษาไทย**

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย
โรงเรียน	27	45.57
เขตพื้นที่	2,790	62.36
จังหวัด	4,937	63.27
ศึกษาภาค	15,920	62.63
สังกัด	376,717	61.38
ประเทศ	580,710	62.58

เป้าหมายที่ 1 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นหรือลดลง	3	เพิ่มขึ้น	1.37	เท่ากับ	46.94
เป้าหมายที่ 2 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นหรือลดลง	4	เพิ่มขึ้น	1.82	เท่ากับ	47.39
เป้าหมายที่ 3 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นหรือลดลง	5	เพิ่มขึ้น	2.28	เท่ากับ	47.85

**สรุปเป้าหมาย ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยความสามารถด้านภาษาไทย**

**เพิ่มขึ้นหรือลดลง 5 ของคะแนนเฉลี่ยเดิม เพิ่มขึ้น 2.28 เท่ากับ 47.85**

ลงชื่อ

( นางธิชากร อันสัย )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

**แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**ความสามารถด้าน ภาษาไทย**

โดย นางธิชากร อันสัย

ตำแหน่ง ครูผู้ช่วย โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภร์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

**ตอนที่ 2 การวิเคราะห์รายมาตรฐานการเรียนรู้ (เรียงจากน้อยไปมาก)**

ความสามารถด้าน		คะแนนเฉลี่ยระดับโรงเรียน	เกณฑ์คะแนน (ร้อยละ)	ผลต่าง	ลำดับการพัฒนา				
ภาษาไทย									
สาระ	มาตรฐาน								
การอ่าน	ท 1.1	41.35	50.00	-8.65	<b>2</b>				
การเขียน	ท 2.1	63.20	50.00	13.20					
การฟังและการพูด	ท 3.1	59.25	50.00	9.25					
หลักการใช้ภาษา	ท 4.1	34.04	50.00	-15.96	<b>1</b>				
วรรณคดีและวรรณกรรม	ท 5.1	50.13	50.00	0.13					

**สรุปมาตรฐานที่จำเป็นต้องเร่งพัฒนา 5**

**ลำดับแรก คือ**

ลำดับ ที่	มาตรฐาน	
1	มาตรฐาน	ท 4.1
2	มาตรฐาน	ท 1.1
3	มาตรฐาน	
4	มาตรฐาน	
5	มาตรฐาน	

[ ] มาตรฐานที่มีระดับคะแนนต่ำกว่า  
] เกณฑ์ร้อยละ

50.00

ลงชื่อ

( นางธิชากร อันสัย )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภร์บำรุง)

**แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT) รายชื่อ  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

ความสามารถด้าน ภาษาไทย โดย นางธีชากร อันสัย  
โรงเรียนวัดปากบ่อ (เหลืองราชภูมิบารุง) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร  
ตอนที่ 3 ร้อยละของจำนวนนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ

ลำดับที่	ร้อยละ	ข้อที่
1	7.41	28
2	22.22	3
3	25.93	25
4	29.63	12
5	29.63	23
6	33.33	2
7	33.37	6
8	37.04	7
9	37.04	21
10	37.04	22
11	40.74	1
12	40.74	4
13	40.74	8
14	40.74	9
15	40.74	17
16	40.74	19
17	44.44	11
18	51.85	10
19	51.85	18
20	51.85	20
21	55.56	13
22	55.56	15
23	55.56	26
24	59.26	5
25	59.26	16
26	62.96	14
27	62.96	24

ลำดับที่	ร้อยละ	ข้อที่
28	77.78	29
29	81.48	27
30	88.89	30

ลงชื่อ

( พางซิชากร อันุสัย )  
ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภาร์บำรุง)

**แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**ความสามารถด้าน คณิตศาสตร์**

โดย นางจิตรา ธนาวัฒน์ปัญญา

ตำแหน่ง ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

**ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ผลการทดสอบเพื่อกำหนดค่าเป้าหมายในการยกระดับ  
ระดับคะแนนเฉลี่ยความสามารถด้าน คณิตศาสตร์**

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย
โรงเรียน	27	27.29
เขตพื้นที่	2,790	47.04
จังหวัด	4,937	50.30
ศึกษาภาค	15,920	51.90
สังกัด	376,740	51.91
ประเทศ	580,741	52.97

เป้าหมายที่ 1 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น หร้อยละ 3 เพิ่มขึ้น 0.82 เท่ากับ 28.11

เป้าหมายที่ 2 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น หร้อยละ 4 เพิ่มขึ้น 1.09 เท่ากับ 28.38

เป้าหมายที่ 3 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น หร้อยละ 5 เพิ่มขึ้น 1.36 เท่ากับ 28.65

สรุปเป้าหมาย ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยความสามารถด้านคณิตศาสตร์

เพิ่มขึ้น หร้อยละ 5 ของคะแนนเฉลี่ยเดิม เพิ่มขึ้น 1.36 เท่ากับ **28.65**

ลงชื่อ

( นางจิตรา ธนาวัฒน์ปัญญา )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

**แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**ความสามารถด้าน คณิตศาสตร์**

โดย นางจิตรา ธนาวัฒน์ปัญญา

ตำแหน่ง ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรษ์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

**ตอนที่ 2 การวิเคราะห์รายมาตรฐานการเรียนรู้ (เรียงจากน้อยไปมาก)**

ความสามารถด้าน		คะแนนเฉลี่ยระดับโรงเรียน	เกณฑ์คะแนน (ร้อยละ)	ผลต่าง	ลำดับการพัฒนา
คณิตศาสตร์					
สาระ	มาตรฐาน				
จำนวนและพีชคณิต	ค 1.1	27.91	50.00	-22.09	4
	ค 1.2	24.07	50.00	-25.93	2
การวัดและเรขาคณิต	ค 2.1	27.28	50.00	-22.72	3
	ค 2.2	14.81	50.00	-35.19	1
สถิติและความน่าจะเป็น	ค 3.1	30.86	50.00	-19.14	5

สรุปมาตรฐานที่จำเป็นต้องเร่งพัฒนา 5 ลำดับ

แรก คือ

ลำดับที่	มาตรฐาน		มาตรฐานที่มีระดับคะแนนต่ำกว่า [ ] เกณฑ์ร้อยละ	50.00
1	มาตรฐาน	ค 2.2		
2	มาตรฐาน	ค 1.2		
3	มาตรฐาน	ค 2.1		
4	มาตรฐาน	ค 1.1		
5	มาตรฐาน	ค 3.1	ลงชื่อ <sup>ล</sup> ( นางจิตรา ธนาวัฒน์ปัญญา ) ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรษ์บำรุง)	

**แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT) รายชื่อ  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลลัพธ์ทั่วไป**

ความสามารถด้าน คณิตศาสตร์ โดย นางจิตรา ธนาวัฒน์ปัญญา  
โรงเรียนวัดปากบ่อ (เหลืองราชภูมิบารุง) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร  
ตอนที่ 3 ร้อยละของจำนวนนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ

ลำดับที่	ร้อยละ	ข้อที่
1	3.70	27
2	3.70	29
3	7.41	13
4	11.11	5
5	14.81	22
6	14.81	23
7	18.52	2
8	22.22	9
9	22.22	11
10	22.22	24
11	25.93	10
12	25.93	20
13	29.63	7
14	29.63	8
15	29.63	16
16	29.63	21
17	33.33	6
18	33.33	14
19	33.33	26
20	33.33	28
21	37.04	3
22	37.04	17
23	37.04	18
24	37.04	25
25	40.74	19
26	44.44	1
27	44.44	12

ลำดับที่	ร้อยละ	ข้อที่
28	48.15	15
29	59.26	4
30	81.48	30

ลงชื่อ

(นางจิตรา ชนวัฒน์ปัญญา)  
ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรรบำรุง)

**แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรษ์บำรุง)**

**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร**

**ตอนที่ 2 สรุปผลการวิเคราะห์ผลการทดสอบเพื่อกำหนดค่าเป้าหมายในการยกระดับ  
ระดับคะแนนเฉลี่ยรวมทั้ง 2 ด้าน จากผลการทดสอบ NT**

ความสามารถด้าน	คะแนนเฉลี่ยที่ได้	เป้าหมายที่เพิ่มขึ้น(%)	คะแนนเฉลี่ยที่เพิ่มขึ้น
ภาษาไทย	45.57	5	2.28
คณิตศาสตร์	27.29	5	1.36
คะแนนเฉลี่ยรวม	36.43	5.00	1.82

**สรุปเป้าหมายระดับสถานศึกษาในการยกระดับคะแนนเฉลี่ย ระดับสถานศึกษา**

เพิ่มขึ้นร้อยละ **5.00** ของคะแนนเฉลี่ยเดิม เพิ่มขึ้น **1.82** เท่ากับ **38.25**

ลงชื่อ

( นายพีพัฒน์ กวีผล )

ครูวิชาการโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรษ์บำรุง)

ลงชื่อ

( นางสาวพัชรินทร์ ปันทอง )

ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรษ์บำรุง)

**แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูร์บำรุง)**

**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร**

**ตอนที่ 2 สรุปผลการวิเคราะห์รายมาตรฐานการเรียนรู้ (**เรียงจากน้อยไปมาก**)**

มาตรฐาน	ความสามารถด้าน	
	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์
มาตรฐาน	ท 4.1	ค 2.2
มาตรฐาน	ท 1.1	ค 1.2
มาตรฐาน		ค 2.1
มาตรฐาน		ค 1.1
มาตรฐาน		ค 3.1
รวม	2	5

ลงชื่อ

(นายพีรพัฒน์ ทวีผล)

ครูวิชาการวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูร์บำรุง)

ลงชื่อ

(นางสาวพัชรินทร์ ปืนทอง)

ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูร์บำรุง)

**แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน(NT)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566**

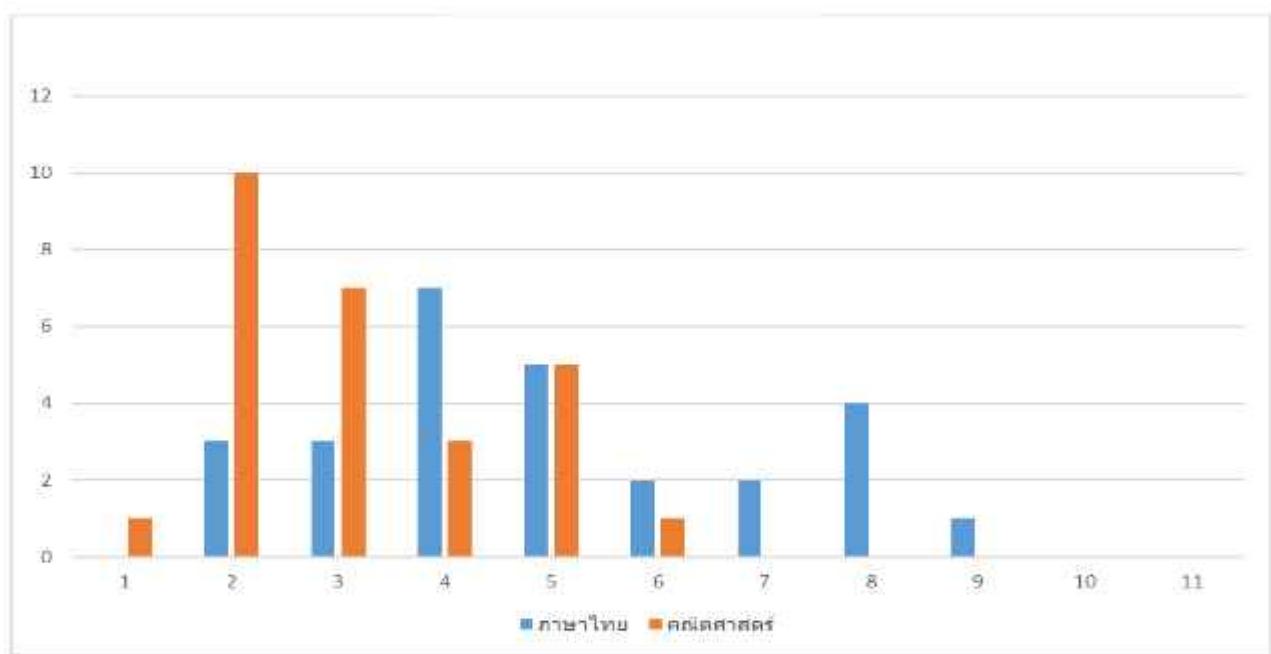
**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลลัพธ์ที่ดี ปีการศึกษา 2567**

โรงเรียนวัดปากปอ (เหลืองรายภูร์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

**ตอนที่ 4 การวิเคราะห์ช่วงคะแนนของผู้เข้าสอบ (แนวโน้มและทิศทางการส่งเสริมพัฒนา)**

ตัวนับ	ช่วงคะแนน										
	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
ภาษาไทย	0	3	3	7	5	2	2	4	1	0	0
คณิตศาสตร์	1	10	7	3	5	1	0	0	0	0	0



ลงชื่อ

( นายพีรพัฒน์ ทวีผล )

ครุวิชาการวัดปากปอ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

ลงชื่อ

( นางสาวพัชรินทร์ ปันทอง )

ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดปากปอ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

**แบบวิเคราะห์ผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT) ปีการศึกษา 2566  
เพื่อนำไปวางแผนพัฒนาระดับผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT) ปีการศึกษา 2567  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3**

โดย ครูธิชากร อันสุสัย

โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรษ์บำรุง)

สรุปผลการวิเคราะห์ข้อสอบรายข้อ (เรียงจากข้อที่นักเรียนทำถูกน้อยที่สุดไปมากที่สุด)

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับน้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
1	28	การเขียน	ท 4.1 ป.3/5	<p>พิจารณาภาพแล้วเขียนคำว่าข้อที่ 28</p>  <p>28. ให้นักเรียนเขียนคำว่าญี่ปุ่นให้ถูกต้องกับภาพที่กำหนด จำนวนไม่เกิน 16 คำ (เขียนตัวบรรจงเดียวบรรทัด) ตอบ:</p> <hr/> <hr/> <hr/>
2	3	การอ่าน	ท 1.1 ป. 3/3	<p>อ่านข้อความแล้วตอบคำถามข้อ 3</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p>คนต่างในญี่ปุ่นักน้ำมันเลียงมาแก้ฟกช้า ก่อนที่จะได้เห็นเสียงผาตัวจริง ๆ ที่อยู่ในสวนสัตว์ มันเป็นหนึ่งในสัตว์ป่าสงวนของไทยที่ใกล้สูญพันธุ์ ด้วยธรรมชาติถูกทำลาย คนหาของป่า พรานล่าสัตว์ที่เคยรังควานเข่นฆ่านกญี่ปุ่นไป</p> </div> <p>3. ข้อใดเป็นคำตามเชิงเหตุผลที่สามารถหาคำตอบได้จากข้อความข้างต้น</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) เลียงมาตั้งอยู่ที่ไหน</li> <li>2) น้ำมันเลียงมาใช้ท่าอย่างไร</li> <li>3) เลียงมาเมล็ดขามอย่างไร</li> <li>4) เลียงมาจะสูญพันธุ์ เพราะอย่างไร</li> </ol>

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับห้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
3	25	การอ่าน	ท 5.1 ป.3/1	<p>25. โครงน้ำข้อคิดจากนิทานไปปฏิบัติด้วยเหมาะสมที่สุด</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ชูข้อซึ่งเป็นเรื่องเพื่อนทุกวัน</li> <li>2) ชมซึ่งใช้กระแสไปเก่าที่สภาพยังดีอยู่</li> <li>3) ชูข้อผิดนัยไม่ฝ่ากอณาการโรงเรียน</li> <li>4) ชวนชมให้แม่พาไปเที่ยวสปดาห์ละครรั้ง</li> </ol>
4	12	การอ่าน	ท 1.1 ป. 3/8	<p>พิจารณาแผนที่และข้อมูลแล้วตอบคำตามข้อ 11 – 12</p> <p>แผนที่การเดินทางท่องเที่ยวชุมชน</p> <p>12. จากแผนที่ ข้อใดօธิบายการเดินทางไปสถานีรถไฟไม่ถูกต้อง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) วัด → สะพานข้ามแม่น้ำ → โรงพยาบาล → สถานีรถไฟ</li> <li>2) สวนละมุน → ร้านกาแฟ → ตลาดริมน้ำ → สถานีรถไฟ</li> <li>3) อบต. → สะพานข้ามแม่น้ำ → โรงพยาบาล → สถานีรถไฟ</li> <li>4) สวนกล้วยไม้ → สะพานข้ามแม่น้ำ → สวนละมุน → สถานีรถไฟ</li> </ol>
5	23	หลักการใช้ภาษา	ท4.1 ป.3/6	<p>พิจารณาข้อความแล้วตอบคำตามข้อ 23</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin-left: auto; margin-right: auto;"> <p>ประชานในพืช....(1)....ทุนการศึกษาให้แก่นักเรียนที่มีผลการเรียนดี มีความประพฤติเรียบร้อย ตามตัวกรากถาวรสังคมความยินดีและ ....(2).... โกรหดตามลำดับ</p> </div> <p>23. คำภาษาไทยมาตรฐานในข้อใดเมื่อนำไปเติมในช่องว่างตามลำดับ แล้วจะเป็นข้อความที่เหมาะสม</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) แจก กล่าว</li> <li>2) ส่ง ผูก</li> <li>3) มอบ ให้</li> <li>4) ให้ มอบ</li> </ol>

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับห้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
6	2	การอ่าน	ท 1.1 ป.3/2	<p>อ่านข้อความแล้วตอบคำถามข้อ 2</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-top: 10px;">           ขาวชาไก่พอกขาไม่มีบ้านเป็นหลักแหล่ง เมื่อแหล่งอาหารหมดหรือมีสนาซึกราบครอบครัวเสียชีวิต พอกขาเก็บจะย้ายที่อยู่ใหม่         </div> <p>2. คำที่เข้าเลันได้มีความหมายตรงกับข้อใด</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ริเริ่ม</li> <li>2) ร่างรำ</li> <li>3) เร่งรีบ</li> <li>4) เว่อรอน</li> </ol>
7	6	การอ่าน	ท 1.1 ป.3/4	<p>อ่านนิทานแล้วตอบคำถามข้อ 6</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-top: 10px;">           นกด้วยน้ำที่เดินไปทางน้ำกินที่หนองน้ำ มันรีบกินน้ำอย่างกระหาย จนไปได้ร่าวังตัวคลานตกลงในน้ำไปลื้อจะขม บังเอญนกเข้าที่เกาะบนกิงในแม่น้ำเห็นเข้าพอดี มันจึงรีบจิกหัวใบไม้ให้ร่วงลงไปในน้ำไปกับตัวมด นกดึงรีบไปตื้นไปบนใบไม้ให้อายุ่ปล่อยตก         </div> <p>6. จากนิทาน ข้อใดเรียงลำดับเหตุการณ์ได้ถูกต้อง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) นกดีนไปกินน้ำ / นกดพัตตอกน้ำ / นกเข้าจิกใบไม้ / นกดใจตื้นบนใบไม้</li> <li>2) นกดีนไปกินน้ำ / นกเข้าจิกใบไม้ / นกดพัตตอกน้ำ / นกดใจตื้นบนใบไม้</li> <li>3) นกดพัตตอกน้ำ / นกดีนไปกินน้ำ / นกดใจตื้นบนใบไม้ / นกเข้าจิกใบไม้</li> <li>4) นกดพัตตอกน้ำ / นกดใจตื้นบนใบไม้ / นกดีนไปกินน้ำ / นกเข้าจิกใบไม้</li> </ol>
8	7	การอ่าน	ท 1.1 ป.3/5	<p>อ่านข้อความแล้วตอบคำถามข้อ 7 - 8</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-top: 10px;">           ผู้พิชัย ตือ ผู้นี้ล่อง居ในอากาศขนาดเล็กกว่า 2.5 ในครอง ที่มีปริมาณมาก จนส่งผลต่อร่างกาย และระบบทางเดินหายใจ ซึ่งผู้พิชัยนี้เกิดขึ้นทั้งจากแหล่งธรรมชาติ และมนุษย์สร้างขึ้น เช่น ไฟป่า การเผาไหม้ การเผาเพื่อทำการเกษตร ค้นหากรดยนต์ โรงงาน และกิจวัตรประจำวันต่าง ๆ เป็นต้น         </div> <p>7. จากข้อความ การปฏิบัติของใคร <u>ไม่เหมาะสม</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ใบ烛ยาหรือใช้พ่อเล็กสูบบุหรี่</li> <li>2) ใบปอข่ายพ่อทำแนวป้องกันไฟป่า</li> <li>3) ใบเพริ่นเผาอ้อยก่อนตัดผลผลิตสูงแรงงาน</li> <li>4) ใบบัวนั่งรถโดยสารประจำทางไปโรงเรียนทุกวัน</li> </ol>

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับห้อยไปมาก				
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ		
9	21	การอ่าน	ท 1.1 ป. 3/8	<p>พิจารณาแผนที่และข้อมูลแล้วตอบค่าถามข้อ 11 – 12</p> <p>แผนที่การท่องเที่ยวชุมชน</p> <p>11. หากตอนนี้ก้างอยู่ อบต. ข้อใดโดยริบายเส้นทางได้ถูกต้อง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ไปวัดต้องผ่านตลาดริมน้ำ</li> <li>ไปสวนมังคุดต้องผ่านสวนกล้วยไม้</li> <li>ไปตลาดริมน้ำต้องผ่านโรงพยานาล</li> <li>ไปสวนละมุดต้องผ่านสะพานข้ามแม่น้ำ</li> </ol>		
10	22	หลักการใช้ภาษา	ท 4.1 ป. 3/6	<p>อ่านข้อความแล้วตอบค่าถามข้อ 22</p> <p>จังหวัดประจวบศรีรัช្សเป็นจังหวัดที่ปลูกสับปะรดมากที่สุดในประเทศไทย</p> <p>22. คำภาษาถิ่นในข้อใดมีความหมายเหมือนกับคำที่ซึ้ดเส้นได้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>บากนัดเป็นผลไม้ที่มีรสชาติหวานอมเปรี้ยว</li> <li>มะเดื่าเป็นผลไม้ที่ช่วยแก้กระหายน้ำ</li> <li>ลองกองเป็นผลไม้ที่ช่วยในการขับถ่าย</li> <li>บากผุ่งเป็นผลไม้ที่มีความเผ็ดร้อน</li> </ol>		
11	1	การอ่าน	ท 1.1 ป. 3/2	<p>อ่านบทร้อยกรองแล้วตอบค่าถามข้อ 1</p> <table border="1"> <tr> <td>เติกไทยนำรัก เจอกันอื้นไหว เดินฝ่าวนผู้ใหญ่ จะทำให้เป็น</td> <td>รู้จักทักษะ<sup>*</sup> เข้าสังคมบ่ายเบื้ กันให้เมื่อเห็น นิสัยติดตัว</td> </tr> </table> <p>1. ใจความของบทร้อยกรอง มีความหมายตรงกับข้อใด</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>อ่อนไหว</li> <li>อ่อนโยน</li> <li>อ่อนน้อม</li> <li>อ่อนหวาน</li> </ol>	เติกไทยนำรัก เจอกันอื้นไหว เดินฝ่าวนผู้ใหญ่ จะทำให้เป็น	รู้จักทักษะ <sup>*</sup> เข้าสังคมบ่ายเบื้ กันให้เมื่อเห็น นิสัยติดตัว
เติกไทยนำรัก เจอกันอื้นไหว เดินฝ่าวนผู้ใหญ่ จะทำให้เป็น	รู้จักทักษะ <sup>*</sup> เข้าสังคมบ่ายเบื้ กันให้เมื่อเห็น นิสัยติดตัว					

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับห้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
12	4	การพิง การดู และ การพูด	ท 3.1 ป. 3/3	<p>อ่านข้อความแล้วตอบคำตามข้อ 4</p> <p><b>ค้าตอบ :</b> พฤติกรรมการบริโภคที่ไม่เหมาะสม เช่น กินจุบจิบ กินอาหารที่มีแมง น้ำตกและไขมันมากเกินไป ทำให้เกิดโรคอ้วน ก่อให้เกิดปัญหาต่อสุขภาพ จิตใจและบุคลิกภาพ ซึ่งอาจเกิดเป็นปัมต้อดี</p> <p>4. ข้อความข้างต้น เป็นค่าตอบของคำตามในข้อใด</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) โรคอ้วนเป็นภัยเดือยไฟ</li> <li>2) โรคอ้วนเกิดจากสาเหตุใด</li> <li>3) โรคอ้วนเกิดกับคนในวัยใด</li> <li>4) โรคอ้วนมีวิธีรักษาอย่างไร</li> </ol>
13	8	การอ่าน	ท 1.1 ป. 3/5	<p>8. จากข้อความ <u>ไม่ได้</u> ก่อภัยล่วงเดือน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ความหมายของผู้นับพิษ</li> <li>2) สาเหตุของการเกิดผู้นับพิษ</li> <li>3) ผลกระทบของผู้นับพิษ</li> <li>4) วิธีการแก้ปัญหา</li> </ol>
14	9	การอ่าน	ท 1.1 ป. 3/7	<p>พิจารณาภาระและภาระของเด็กและเยาวชน ๒</p> <h3>ล้างจมูกอย่างถูกวิธี</h3> <p>9. จัดการพิจารณาภาระของเด็กและเยาวชน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ภาระของเด็กและเยาวชน</li> <li>2) ภาระของเด็กและเยาวชน</li> <li>3) ภาระของเด็กและเยาวชน</li> <li>4) ภาระของเด็กและเยาวชน</li> </ol>
15	17	การอ่าน	ท 1.1 ป. 3/2	<p>อ่านข้อความแล้วตอบคำตามข้อ 17</p> <p><b>ข้าพเจ้ารู้สึกซาบซึ้งในพระคุณของบิดามารดา</b></p> <p>17. ข้อใดมีการใช้คำนิດเดียวกับคำที่ข้อเล่นได้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) อาคมอยู่ที่ภูมิ</li> <li>2) ป้าไปเดินซื้อผลไม้</li> <li>3) พ่อไปประชุมใหญ่บ้าน</li> <li>4) น้องวิจิตรกับเพื่อน ๆ</li> </ol>

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับห้อยไปมาก				
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ		
16	17	หลักการใช้ภาษาไทย	ท 4.1 ป.3/2	<p>จำนวนความแม่นยำตอบคำตามข้อ 17</p> <p style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;">เข้าใจรู้สึกงานซึ่งในพระคุณของปิตามารดา</p> <p>17. ข้อใดมีการใช้คำนิยมเดียวกันค่าที่ซึ่งเส้นเป็นตัว</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>อาคมอยู่ที่ญี่</li> <li>ป้าไปเดินซ่องไม้</li> <li>พ่อไปประชุมหมู่บ้าน</li> <li>น้องเจ่งลับกับเพื่อน ๆ</li> </ol>		
17	11	การอ่าน	ท 11.1 ป.3/8	<p>พิจารณาแผนที่และข้อมูลแล้วตอบคำตามข้อ 11 – 12</p> <p style="text-align: center;"><b>แผนที่การท่องเที่ยวชุมชน</b></p> <p>11. หากตอนนี้กำลังอยู่ อบต. ข้อใดօธิบายเส้นทางได้ถูกต้อง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ไปวัดต้องผ่านตลาดวิ民น้ำ</li> <li>ไปสวนป่าคุดต้องผ่านสวนกล้วยไม้</li> <li>ไปตลาดวิ民น้ำต้องผ่านโรงพอยานาล</li> <li>ไปสวนละมุดต้องผ่านสะพานข้ามแม่น้ำ</li> </ol>		
18	10	การอ่าน	ท 1.1 ป.3/7	<p>จำนวนที่ยอมรับแล้วตอบคำตามข้อ 10</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>นรภกพิพาก ช่วยกันเล็บสนาน หมั้นเด็กสองหน้า สิกฟันเมื่อไว้</td> <td>มีงานงานการ แม่น้ำแม่ไทย ให้เราญี่ปุ่น ใช้ปีองกันด้วย</td> </tr> </table> <p>10. ให้นำข้อติดที่ได้จากการที่ยอมรับไปใช้ในหน้าคะแนน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ป้องขานป้องความรวมการถ่ายทอดศรัทธาไทย</li> <li>ปลื้มตั้งใจรวมอนุรักษ์มายไทยในชุมชนของเรา</li> <li>ปราบให้กังหళจากนราไทยไปยกแพกต่ออยกัน</li> <li>บันสืบคันข้อมูลเพื่อทำรายงานเรื่องมวยไทย</li> </ol>	นรภกพิพาก ช่วยกันเล็บสนาน หมั้นเด็กสองหน้า สิกฟันเมื่อไว้	มีงานงานการ แม่น้ำแม่ไทย ให้เราญี่ปุ่น ใช้ปีองกันด้วย
นรภกพิพาก ช่วยกันเล็บสนาน หมั้นเด็กสองหน้า สิกฟันเมื่อไว้	มีงานงานการ แม่น้ำแม่ไทย ให้เราญี่ปุ่น ใช้ปีองกันด้วย					

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับห้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
19	18	หลักการใช้ภาษา	ท 4.1 ป. 3/2	<p>อ่านประโยคแล้วตอบคำถ้ามข้อ 18</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>“วันนี้ฉันเชื่อเข้าต่าง ขึ้นและรู้มาก ๆ เลย”</p> </div> <p>18. ข้อใดใช้คำนิคเดียวกับคำที่ซื้อสินได้ในประโยคข้างต้น</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) คุณตาซื้อมันตั้งแต่ที่คลาด</li> <li>2) คุณพ่อซื้อมันไว้ในกรง</li> <li>3) ข้าวโพดอบเนยมีรสหวานมัน</li> <li>4) คุณยายซื้อพื้นจนวนวาว</li> </ol>
20	20	หลักการใช้ภาษา	ท 4.1 ป. 3/4	<p>อ่านประโยคแล้วตอบคำถ้ามข้อ 20</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>“ฉันชอบกินผลไม้”</p> </div> <p>20. ข้อใดเป็นประโยคบิดเบี้ยวกับประโยคข้างต้น</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) เข้าไปซื้อปลาทูให้แม่</li> <li>2) เราไม่ให้เธอเป็นตินสอด</li> <li>3) ทำไม่เรื่องไม่ราบรื่น</li> <li>4) เธอช่วยหยิบสมุดให้ฉันหน่อย</li> </ol>
21	13	การเขียน	ท 2.1 ป. 3/4	<p>อ่านข้อความแล้วตอบคำถ้ามข้อ 13</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>นักเรียน 4 คน เขียนจดหมายลาครุ ซึ่งมีใจความดังนี้</p> <p>ฐานนิตา : เนื่องด้วยติดฉันได้รับอุบัติเหตุ ทำให้เจ็บขาและแขน</p> <p>อรินทร์ : เนื่องด้วยติดฉันต้องไปเยี่ยมคุณตาที่โรงพยาบาล</p> <p>สาริกา : เนื่องด้วยติดฉันปวดท้องและอาเจียน</p> <p>ชลธิชา : เนื่องด้วยติดฉันปวดศีรษะและมีไข้สูง</p> </div> <p>13. เมื่อความในจดหมายของใครไม่ใช่จดหมายลาป่วย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ฐานนิตา</li> <li>2) อรินทร์</li> <li>3) สาริกา</li> <li>4) ชลธิชา</li> </ol>

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับห้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
22	15	การพึ่ง การดู และ การพูด	ท 3.1 ป. 3/3	<p>พิจารณาภาพแล้วตอบคำถามข้อ 15</p> <p>15. พฤติกรรมของเด็กในภาพตรงกับข้อใด</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) การเสียสละ</li> <li>2) ความซื่อสัตย์</li> <li>3) การมีจิตอาสา</li> <li>4) ความรับผิดชอบ</li> </ol>
23	26	วรรณคดี และ วรรณกรรม	ท 5.1 ป. 3/3	<p>อ่านนิทานแล้วตอบคำถามข้อ 26</p> <p>นักยุงด้วยหนึ่งร้องบอกนกรเรียนถึงความงามของชนที่มันมี ด้วยความ ลำพอง นกรเรียนร้องตอบ “ถึงข้าไม่มีขันที่สวยงามเหมือนเจ้า แต่ข้าสามารถบิน ได้สูงถึงห้องฟ้า สังเที่ยงถึงสวรรค์ ขณะที่เจ้าทำได้แค่เพียงเดินอยู่บนดิน เหมือนไก่ บ้านธรรมชาติ”</p> <p>26. คำพูดของนกรเรียนหมายสมหรือไม่ เพราะเหตุใด</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) หมายสม เพราะทำให้นักยุงดูดีกว่าผู้อื่น</li> <li>2) หมายสม เพราะนกรเรียนมีต้องบอกให้ผู้อื่นรู้</li> <li>3) ไม่หมายสม เพราะนกรเรียนไม่ควรดูถูกผู้อื่น</li> <li>4) ไม่หมายสม เพราะจะทำให้นักยุงรู้สึกลำพองมากขึ้น</li> </ol>

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับห้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
24	5	การอ่าน	ท 1.1 ป. 3/1	<p>อ่านนิทานแล้วตอบคำตามข้อ 5</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p>ชาวสวนคนหนึ่งเดี๋ยงไก่และลาไว้หลังบ้าน สิงโตผ่านมาเห็นก็อยากจับลากินเป็นอาหาร ขณะที่มันชุ่นดูดลา เสียงไก่ขันตั้งขึ้นมา สิงโตไม่เคยได้ยินเสียงตกลใจว่างหนี ส่วนเจ้าลาเห็นสิงโตวิงหนี ด้วยความล้าพองจึงวิงตามสิงโตไปทันที</p> <p>5. จากนิทาน เมื่อสิงโตเห็นลาวิงตามหลังมา น่าจะเกิดเหตุการณ์ใดขึ้นเป็นลำดับต่อไป</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ลาถูกสิงโตกินเป็นอาหาร</li> <li>2) สิงโตวิงหนีอย่างรวดเร็ว</li> <li>3) ลาวิงໄเลสิงโตอย่างตื้นใจ</li> <li>4) สิงโตร้องขอชีวิตจากลา</li> </ol> </div>
25	16	การพิงและ การดู	ท 3.1 ป. 3/3	<p>พิจารณาภาพแล้วตอบคำตามข้อ 16</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> </div> <p>16. จากภาพ พด្ឋាក្ររមารดาอนก์ทรงกับเข้าไปให้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ออกอบนม</li> <li>2) ช้อน</li> <li>3) ปะะหม័យ</li> <li>4) เนื้อตือ</li> </ol>
26	14	การพิงและ การดู	ท 3.1 ป. 3/2	<p>พิจารณาภาพแล้วตอบคำตามข้อ 14</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> </div> <p>14. กາພນີສະຫຼອບຄຸນດຽວມາໃນເຮືອໄທ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ຄວາມເຫຼືອສັກຍົດ</li> <li>2) ຄວາມເມືອງສະຫະ</li> <li>3) ຄວາມເມີນໄໝໄຈ</li> <li>4) ຄວາມເກັ່ນຫຍຸນພິຍາ</li> </ol>

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับห้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
27	24	การอ่าน	ท 5.1 ป.3/1	<p>อ่านนิทานแล้วตอบคำถ้ามข้อ 24 - 25</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p>ชายคนหนึ่งมีฐานะร่ำรวยมาก ใช้จ่ายเงินอย่างฟุ่มเฟือย ส่วนชายอีกคน มีฐานะยากจน วัน ๆ แทบไม่ได้เงินเดือนเพียงพอ เขายังเสื่องสัตว์และปลอกผ้าไว้กินเอง ชายมีเงินจึงถามว่า “ทำมีชีวิตอยู่โดยไม่ใช้เงินเลอได้อย่างไร” ชายยากจน จึงหันไปตอบด้วยใบหน้ายิ้มเย็นว่า “ฉันมีความสุขกับสิ่งที่มี”</p> </div> <p>24. ข้อใดคือเป็นข้อคิดที่ได้จากนิทาน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ความพอใจในสิ่งที่ตนมี</li> <li>2) การไม่มีอาชีพทำให้ยากจน</li> <li>3) ความสุขเกิดจากการใช้จ่ายเงิน</li> <li>4) การไม่มีเงินทำให้ชีวิตยากลำบาก</li> </ol>
28	29	วรรณคดี และ วรรณกรรม	ท 5.1 ป.3/3	<p>อ่านนิทานแล้วตอบคำถ้ามข้อ 29</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p>กบสองตัวอยู่ใกล้ ๆ กัน ตัวหนึ่งอาศัยอยู่ในหนองน้ำลึก อีกตัวหนึ่งอาศัยอยู่ในแม่น้ำตื้นใกล้ทางเกวียน เจ้ากบในหนองน้ำลึกพูดกับเพื่อนของมันว่า “ข้าว่า ตรงนั้นมันไม่ค่อยปลอดภัยนนะ เจ้าย้ายมาอยู่กับข้าดีกว่า” แต่กบอีกด้วยเช่นว่า “ไม่เป็นไร ข้าชินกับแม่น้ำแล้ว ข้าไม่อยากปรับตัว” หลังจากนั้นไม่กี่วัน เจ้ากบได้ทราบข่าวว่าร้ายว่าเพื่อนของมันถูกเกวียนทับตายไปเสียแล้ว</p> </div> <p>29. จากนิทาน นักเรียนคิดว่าอะไรเป็นสาเหตุที่ทำให้กบตาย ตอบมา 2 ข้อ</p> <p>1) 2)</p>
29	27	การเขียน	ท 2.1 ป.3/2	<p>แบบที่ 2 แบบเรียงพจน์ ให้นักเรียนเรียงพจน์ตามลำดับที่ถูกต้องเป็นที่เรียบร้อย พิจารณาภาพแล้วตอบคำถ้ามข้อ 27</p>  <p>27. ให้นักเรียนเรียงพจน์เรขาคณิตโดยที่เป็นประไบที่ถูกต้อง จ้านวน 2 แบบที่ 2 (เรียงตามลำดับที่เรียบร้อย) แบบที่ 1) 2)</p>

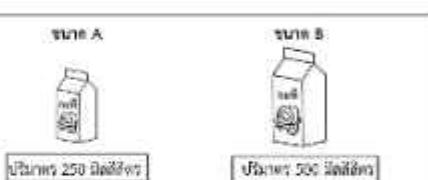
ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับห้อยไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
30	30	การเขียน	ท 2.1 ป.3/5	<p>พิจารณาภาพแล้วเขียนเรื่องตามข้อความข้างหน้าช่อง 30</p>  <p>30. ให้นักเรียนเขียนเรื่องจากภาพตามข้อความ การ พิจารณาที่ตั้งเรื่องของให้สอดคล้องกับภาพ ความยาว 5 - 7 บรรทัด (เขียนตัวบรรทัดเป็นปกติและเว้นวรรค)</p> <p>เรื่อง _____</p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>

**แบบวิเคราะห์ผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT) ปีการศึกษา 2566  
เพื่อนำไปวางแผนรายดับผลการประเมินคุณภาพผู้เรียน (NT) ปีการศึกษา 2567  
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับชั้น ป.3**

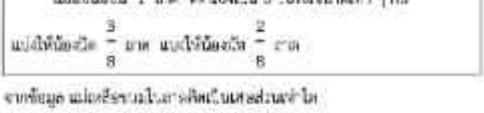
โดย ครูจิตรา ธนวัฒน์ปัญญา  
โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภัฏน้ำรุ่ง)

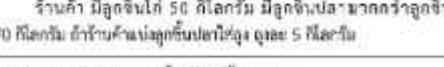
**สรุปผลการวิเคราะห์ข้อสอบรายช้อ (เรียงจากข้อที่นักเรียนทำถูกน้อยที่สุดไปมากที่สุด)**

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับน้อยไปมาก																											
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ																									
1	27	สาระที่ 1 จำนวนและ พีชคณิต	มาตรฐาน ค 1.1 เข้าใจความหลากรายของ การ แสดงจำนวน ระบบจำนวน การ ดำเนินการของจำนวนที่ผล เกิดขึ้นจากการดำเนินการ สมบัติ ของการดำเนินการและนำไปใช้ ป.3/9 แสดงวิธีหาค่าตอบของ โจทย์ปัญหา 2 ขั้นตอนของ จำนวนนับไม่เกิน 100,000 และ 0	ผลที่ 2 แบบฝึกหัด (ปี 27 - 29) ให้ผู้เรียนเข้ามาทำที่ห้องพื้นที่ห้อง น้ำดื่มน้ำหนึ่งในแต่ละห้อง (ห้อง 4 ห้อง รวม 12 ห้องหนึ่ง) 27. ร้านค้าขายตั๋วที่น้ำตกได้รากเม็ดต้น 45 บาท หันน้ำขายตั๋ว 50 บาท และขายตั๋วคนละ 42 บาท  หากซื้อตั๋ว 2 ใบแล้วต้องคืนตั๋ว 2 ใบ ให้เงินกี่บาท ตอบ.....																									
2	29	สาระที่ 2 การวัดและ เรขาคณิต	มาตรฐาน ค 2.1 เข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการวัด วัด และคาดคะเนขนาดของสิ่งที่ ต้องการวัด และนำไปใช้ ป.3/10 แสดงวิธีหาค่าตอบของ โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับหน้างานที่มี หน่วยเป็นกิโลกรัม กับ กิโลกรัม เมตริกตันกับกิโลกรัม	29. รับอาหารเมล็ดเมล็ดเล็กๆ เสียบเข็มท่าทางตามตัวอย่าง  ปอน 2 กิโลกรัม 500 กรัม ใน 3 กิโลกรัม 500 กรัม คือเท่ากัน มากที่สุด เมื่อรับอาหารเมล็ดเมล็ดเล็กๆ เสียบเข็มท่าทาง 3 กิโลกรัม จะเข็มท่า ตอบ.....																									
3	13	สาระที่ 2 การวัดและ เรขาคณิต	มาตรฐาน ค 2.1 เข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการวัด วัด และคาดคะเนขนาดของสิ่งที่ ต้องการวัด และนำไปใช้ ป.3/2 แสดงวิธีหาค่าตอบของ โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับเวลาและ ระยะเวลา	13. กระบอกพิเศษเด็กชาติที่บ้านทุกครอบครัว “พิเศษเฉพาะบุคคล” ให้เด็กๆ นำบันทึกเวลา และให้บันทึกเวลาในกระบอกไว้ทุกวัน 7/8 กระบอก “พิเศษ” ตัวนี้ <table border="1" data-bbox="1032 1684 1476 1841"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>เวลาปลุก</th> <th>เวลาออก</th> <th>เวลาเชือด</th> <th>เวลาเดิน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>06.00 น.</td> <td>06.15 น.</td> <td>06.30 น.</td> <td>11.37 น.</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>06.30 น.</td> <td>06.45 น.</td> <td>07.00 น.</td> <td>13.12 น.</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>07.00 น.</td> <td>07.15 น.</td> <td>07.30 น.</td> <td>17.30 น.</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>07.30 น.</td> <td>07.45 น.</td> <td>08.00 น.</td> <td>19.30 น.</td> </tr> </tbody> </table> หากซื้อตั๋ว 2 ใบแล้วต้องคืนตั๋ว 2 ใบ ให้เงินกี่บาท 1) ไม่ต้องคืนตั๋ว 2 ใบ ให้เงิน 35 บาท 2) กรณีบินต่อจากที่ 2 หลังจากนั้น – พัสดุภายในต้องมีตั๋วเดินทางเดินทางต่อ 3) กรณีบินต่อจากที่ 3 พัสดุเดินทางเดินทางต่อ 4) กรณีบินต่อจากที่ 4 หลังจากนั้น – เส้นทาง 10 ที่มี 35 บาท	ลำดับ	เวลาปลุก	เวลาออก	เวลาเชือด	เวลาเดิน	1	06.00 น.	06.15 น.	06.30 น.	11.37 น.	2	06.30 น.	06.45 น.	07.00 น.	13.12 น.	3	07.00 น.	07.15 น.	07.30 น.	17.30 น.	4	07.30 น.	07.45 น.	08.00 น.	19.30 น.
ลำดับ	เวลาปลุก	เวลาออก	เวลาเชือด	เวลาเดิน																									
1	06.00 น.	06.15 น.	06.30 น.	11.37 น.																									
2	06.30 น.	06.45 น.	07.00 น.	13.12 น.																									
3	07.00 น.	07.15 น.	07.30 น.	17.30 น.																									
4	07.30 น.	07.45 น.	08.00 น.	19.30 น.																									

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของหัวเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากลำดับห้องไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
4	5	สาระที่ 1 จำนวนและ พื้นที่	มาตรฐาน ค 1.1 เข้าใจความหลากหลายของการ แสดงจำนวน ระบบจำนวน การ ดำเนินการของจำนวนที่ผล เกิดขึ้นจากการดำเนินการสมบูรณ์ ของการดำเนินการและนำไปใช้ ป.3/9 แสดงวิธีหาค่าตอบของ โจทย์ปัญหา 2 ขั้นตอนของ จำนวนนับไม่เกิน 100,000 และ 0	5.  หน้าจอทีวี ราคา 9,870 บาท หม้อหุงข้าว ราคา 1,250 บาท จำนวนเงินที่ต้องจ่าย : จำนวนเงินที่ต้องจ่าย = โทรทัศน์ + หม้อหุงข้าว 2,430 บาท เนื่องจากซื้อไปพร้อมกัน
5	22	สาระที่ 2 การวัดและ เรขาคณิต	มาตรฐาน ค 2.1 เข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการวัด วัด และมาตรคณิตขนาดของสิ่งที่ ต้องการวัด และนำไปใช้ ป.3/13 แสดงวิธีหาค่าตอบของ โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับปริมาตรและ ความจุที่มีหน่วยเป็นลิตร และมิลลิลิตร	22.  ขนาด A นมสด 250 มล. ขนาด B นมสด 500 มล. หากซื้อ นมสด ขนาด A จำนวน 4 กล่อง และนมสด ขนาด B จำนวน 4 กล่อง เมื่อรวมกันมีความจุเท่ากัน 1) 1 ลิตร 500 มล. 2) 2 ลิตร 3) 2 ลิตร 250 มล. 4) 3 ลิตร
6	23	สาระที่ 2 การวัดและ เรขาคณิต	มาตรฐาน ค 2.2 เข้าใจและวิเคราะห์รูปเรขาคณิต สมบูรณ์ ของรูปเรขาคณิต ความสัมพันธ์ระหว่างรูป เรขาคณิต และทฤษฎีทาง เรขาคณิต และนำไปใช้ ป.3/1 ระบุรูปเรขาคณิตสองมิติที่มีแกน สมมาตรและจำนวนแกนสมมาตร	23.  เครื่องหมายบอกว่า ป้ายประเพณี ภูมิภาค รูป ก รูป ข รูป ค รูป ง หากซื้อเครื่องหมายป้ายเดียว 2 แผ่น คุ้มค่า 1) รูป ก และ รูป ข 2) รูป ก และ รูป ค 3) รูป ก และ รูป ง 4) รูป ข และ รูป ค
7	2	สาระที่ 1 จำนวนและ พื้นที่	มาตรฐาน ค 1.1 เข้าใจความหลากหลายของการ แสดงจำนวน ระบบจำนวน การ ดำเนินการของจำนวนที่ผล เกิดขึ้นจากการดำเนินการสมบูรณ์ ของการดำเนินการและนำไปใช้	1.  กล่อง หัวใจที่ใส่กระดาษห่อหุ้ม 4 กล่อง 1) หัวใจ 2) หัวใจ 3) หัวใจ 4) หัวใจ

ลำดับที่	ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากลำดับห้องไปมาก																
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ														
			ป.3/4 เปรียบเทียบเศษส่วนที่ตัวเลขเท่ากัน โดยที่ตัวเลขน้อยกว่าหรือเท่ากับตัวส่วน															
8	9	สาระที่ 1 จำนวนและพีชคณิต	มาตรฐาน ค 1.1 เข้าใจความหลากรสัยของการแสดงจำนวน ระบบจำนวน การดำเนินการของจำนวนที่ผลเกิดขึ้นจากการดำเนินการสมบัติ ของการดำเนินการและนำไปใช้ ป.3/11 และรู้วิธีหาค่าตอบของโจทย์ปัญหาการบวกเศษส่วนที่มีตัวส่วนเท่ากันและผลบวกไม่เกิน 1 และโจทย์ปัญหาการลบเศษส่วนที่มีตัวส่วนเท่ากัน	9. <table border="1"><tr><td>คู่บูรณาการที่น้อยที่สุด คือ</td><td><math>\frac{13}{29}</math></td></tr><tr><td>จำนวนที่ <math>\frac{7}{29}</math></td><td><math>\frac{9}{29}</math></td></tr><tr><td>จำนวนที่ <math>\frac{20}{29}</math></td><td><math>\frac{22}{29}</math></td></tr><tr><td>จำนวนที่ <math>\frac{6}{29}</math></td><td><math>\frac{8}{29}</math></td></tr></table> <p>จากข้อมูล จำนวนที่บวกกันได้เท่ากัน</p> <p>1) <math>\frac{6}{29}</math> 2) <math>\frac{9}{29}</math> 3) <math>\frac{20}{29}</math> 4) <math>\frac{22}{29}</math></p>	คู่บูรณาการที่น้อยที่สุด คือ	$\frac{13}{29}$	จำนวนที่ $\frac{7}{29}$	$\frac{9}{29}$	จำนวนที่ $\frac{20}{29}$	$\frac{22}{29}$	จำนวนที่ $\frac{6}{29}$	$\frac{8}{29}$						
คู่บูรณาการที่น้อยที่สุด คือ	$\frac{13}{29}$																	
จำนวนที่ $\frac{7}{29}$	$\frac{9}{29}$																	
จำนวนที่ $\frac{20}{29}$	$\frac{22}{29}$																	
จำนวนที่ $\frac{6}{29}$	$\frac{8}{29}$																	
9	11	สาระที่ 1 จำนวนและพีชคณิต	มาตรฐาน ค 1.2 เข้าใจและรู้เคราะห์แบบรูป ความสัมพันธ์ พังก์ชัน ล่าสั้บและอนุกรม และนำไปใช้ ป.3/1 ระบุจำนวนที่หายไปในแบบรูปของจำนวนที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงทีละเท่า ๆ กัน	11. <table border="1"><tr><td>ใบงานเกี่ยวกับความหมายของจำนวนทางคณิตศาสตร์</td><td>ใบงาน 1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td>จำนวน (บาท)</td><td>5,250</td><td>...</td><td>6,650</td><td>6,400</td><td>6,750</td><td>...</td></tr></table> <p>จำนวนที่หายไปในแบบรูปข้อที่ 1 คือ</p> <p>1) 350 2) 700 3) 1,400 4) 1,750</p>	ใบงานเกี่ยวกับความหมายของจำนวนทางคณิตศาสตร์	ใบงาน 1	2	3	4	5	6	จำนวน (บาท)	5,250	...	6,650	6,400	6,750	...
ใบงานเกี่ยวกับความหมายของจำนวนทางคณิตศาสตร์	ใบงาน 1	2	3	4	5	6												
จำนวน (บาท)	5,250	...	6,650	6,400	6,750	...												
10	24	สาระที่ 3 สถิติและความน่าจะเป็น	มาตรฐาน ค 3.1 เข้าใจกระบวนการทางสถิติ และใช้ความรู้ทางสถิติในการแก้ปัญหา ป.3/1 เขียนแผนภูมิรูปภาพ และใช้ข้อมูลจากแผนภูมิรูปภาพในการหาค่าตอบของโจทย์ปัญหา	24. <table border="1"><tr><td>จำนวนไข่ต่อห้องที่น้อยที่สุด</td><td>5 ห้อง</td></tr><tr><td>จำนวน</td><td>○○○○</td></tr><tr><td>จำนวน</td><td>○○○○</td></tr><tr><td>จำนวน</td><td>○○○○○○○○</td></tr><tr><td>จำนวน</td><td>○○○○○○○○</td></tr><tr><td>จำนวน</td><td>○○○○○○○○</td></tr><tr><td>จำนวนที่หายไป</td><td>แผนภูมิน้ำแข็ง 5 ห้อง</td></tr></table> <p>จากข้อมูล จำนวนไข่ต่อห้องที่น้อยที่สุด คือ</p> <p>1) 2 2) 10 3) 18 4) 50</p>	จำนวนไข่ต่อห้องที่น้อยที่สุด	5 ห้อง	จำนวน	○○○○	จำนวน	○○○○	จำนวน	○○○○○○○○	จำนวน	○○○○○○○○	จำนวน	○○○○○○○○	จำนวนที่หายไป	แผนภูมิน้ำแข็ง 5 ห้อง
จำนวนไข่ต่อห้องที่น้อยที่สุด	5 ห้อง																	
จำนวน	○○○○																	
จำนวน	○○○○																	
จำนวน	○○○○○○○○																	
จำนวน	○○○○○○○○																	
จำนวน	○○○○○○○○																	
จำนวนที่หายไป	แผนภูมิน้ำแข็ง 5 ห้อง																	

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากลำดับห้องไปมาก															
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ													
11	10	สาระที่ 1 จำนวนและ พื้นที่	มาตรฐาน ค 1.2 เข้าใจและวิเคราะห์แบบรูป ความสัมพันธ์ พังก์ชัน ล่าตัวและ อนุกรม และนำไปใช้ ป.3/1 ระบุจำนวนที่หายไปใน แบบรูปของจำนวนที่เพิ่มขึ้นหรือ <sup>ลดลง</sup> ทีละเท่า ๆ กัน	10. เมื่อได้รับกระดาษ 405 บาน กระดาษของเดินเพล็ทเมล์ฟานทุกบาน ให้มีการแบ่งเป็นห้องทั้งนี้ <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>จำนวนที่แบ่งได้</th> <th>หันที่ 1</th> <th>หันที่ 2</th> <th>หันที่ 3</th> <th>หันที่ 4</th> <th>หันที่ 5</th> </tr> <tr> <td>405</td> <td>450</td> <td>455</td> <td>.....</td> <td>585</td> <td>.....</td> </tr> </table> จากที่อยู่ จำนวนเดินไว้ที่ 3 เมล์กันที่ 5 รวมกันได้เท่าไร 1) 630 2) 1,080 3) 1,125 4) 1,170	จำนวนที่แบ่งได้	หันที่ 1	หันที่ 2	หันที่ 3	หันที่ 4	หันที่ 5	405	450	455	.....	585	.....	
จำนวนที่แบ่งได้	หันที่ 1	หันที่ 2	หันที่ 3	หันที่ 4	หันที่ 5												
405	450	455	.....	585	.....												
12	20	สาระที่ 2 การวัดและ เรขาคณิต	มาตรฐาน ค 2.1 เข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการวัด วัด และคาดคะเนขนาดของสิ่งที่ ต้องการวัด และนำไปใช้ ป.3/10 แสดงวิธีหาค่าตอบของ โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับหน้าหินที่มี หน่วยเป็นกิโลกรัมกับรัม เมตริกตันกับกิโลกรัม	20.  จำนวนพื้นที่ที่หิน 2 หินได้ กี่วีด <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>หินที่ 1</th> <th>หินที่ 2</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>หินที่ 1 หินได้ 15 ลิตร 600 ลิตร/ลิตร</td> <td>หินที่ 2 หินได้ 30 ลิตร 600 ลิตร/ลิตร</td> </tr> </table> จากที่อยู่ ทราบพื้นที่หิน 2 หิน รวมกันได้เท่าไร 1) 15 ลิตร 300 ลิตร/ลิตร 2) 27 ลิตร 900 ลิตร/ลิตร 3) 28 ลิตร 900 ลิตร/ลิตร 4) 33 ลิตร 500 ลิตร/ลิตร	หินที่ 1	หินที่ 2			หินที่ 1 หินได้ 15 ลิตร 600 ลิตร/ลิตร	หินที่ 2 หินได้ 30 ลิตร 600 ลิตร/ลิตร							
หินที่ 1	หินที่ 2																
																	
หินที่ 1 หินได้ 15 ลิตร 600 ลิตร/ลิตร	หินที่ 2 หินได้ 30 ลิตร 600 ลิตร/ลิตร																
13	7	สาระที่ 1 จำนวนและ พื้นที่	มาตรฐาน ค 1.1 เข้าใจความหลากหลายของการ แสดงจำนวน ระบบจำนวน การ ดำเนินการของจำนวนที่ผล เกิดขึ้นจากการดำเนินการสมบูรณ์ ของการดำเนินการและนำไปใช้ ป.3/9 แสดงวิธีหาค่าตอบของ โจทย์ปัญหา 2 ขั้นตอนของ จำนวนนับไม่เกิน 100,000 และ 0	7.  ร้านค้าซื้อหินมา 300 ก้อน ก้อนแต่ละก้อน 2 เมตร เต่า ๆ กัน ผู้ขายเอ่ย แม่น 10 บาท  จากที่อยู่ หินก้อนน้ำหนักเท่ากันได้เท่าไร 1) 1,500 2) 2,900 3) 3,000 4) 6,000													
14	8	สาระที่ 1 จำนวนและ พื้นที่	มาตรฐาน ค 1.1 เข้าใจความหลากหลายของการ แสดงจำนวน ระบบจำนวน การ ดำเนินการของจำนวนที่ผล เกิดขึ้นจากการดำเนินการสมบูรณ์ ของการดำเนินการและนำไปใช้ ป.3/11 แสดงวิธีหาค่าตอบของ	8.  ผลลัพธ์ที่ได้ 4 บัน พื้นที่เดียวกัน 8 บันที่ปั๊บกันมา ๆ กัน ผลลัพธ์ที่ได้ = $\frac{3}{8}$ บัน ผลลัพธ์ที่ได้ = $\frac{2}{8}$ บัน จากที่อยู่ ผลลัพธ์ที่ได้ = 4 บัน พื้นที่เดียวกัน 8 บันที่ปั๊บกันมา ๆ กัน 1) $\frac{1}{8}$ 2) $\frac{2}{8}$ 3) $\frac{3}{8}$ 4) $\frac{5}{8}$													

ลำดับที่	ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากลำดับห้องไปมาก										
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ								
			โจทย์ปัญหาการบวกเศษส่วนที่มีตัวส่วนเท่ากันและผลบวกไม่เกิน 1 และโจทย์ปัญหาการลบเศษส่วนที่มีตัวส่วนเท่ากัน									
15	16	สาระที่ 2 การวัดและเรขาคณิต	มาตรฐาน ค 2.1 เข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการวัด วัด และคาดคะเนขนาดของสิ่งที่ต้องการวัด และนำไปใช้ ป.3/6 แสดงวิธีหาค่าตอบของโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับความยาวที่มีหน่วยเป็นเซนติเมตรและมิลลิเมตร เมตรและเซนติเมตร กิโลเมตรและเมตร	18.  <table border="1"> <tr> <td colspan="2">ตารางที่แสดงให้เห็นความเท่าเทียมกันระหว่าง 1 เมตร หรือ 100 เซนติเมตรกับ 1,000 มิลลิเมตร</td> </tr> <tr> <td>หน่วยเมตร</td> <td>หน่วยเมตร</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1 เมตร = 100 เซนติเมตร = 1,000 มิลลิเมตร</td> <td>หน่วยเมตร = 1,000 มิลลิเมตร</td> </tr> </table> <p>จากภาพ ให้ตอบแทนค่าหน่วยความยาวที่ใช้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5 เมตร = 7 เซนติเมตร</li> <li>9 เมตร = 8 เมตร</li> <li>10 เมตร = 2 เมตร</li> <li>15 เมตร = 3 เมตร</li> </ol>	ตารางที่แสดงให้เห็นความเท่าเทียมกันระหว่าง 1 เมตร หรือ 100 เซนติเมตรกับ 1,000 มิลลิเมตร		หน่วยเมตร	หน่วยเมตร			1 เมตร = 100 เซนติเมตร = 1,000 มิลลิเมตร	หน่วยเมตร = 1,000 มิลลิเมตร
ตารางที่แสดงให้เห็นความเท่าเทียมกันระหว่าง 1 เมตร หรือ 100 เซนติเมตรกับ 1,000 มิลลิเมตร												
หน่วยเมตร	หน่วยเมตร											
1 เมตร = 100 เซนติเมตร = 1,000 มิลลิเมตร	หน่วยเมตร = 1,000 มิลลิเมตร											
16	21	สาระที่ 2 การวัดและเรขาคณิต	มาตรฐาน ค 2.1 เข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการวัด วัด และคาดคะเนขนาดของสิ่งที่ต้องการวัด และนำไปใช้ ป.3/13 แสดงวิธีหาค่าตอบของโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับปริมาตรและความจุที่มีหน่วยเป็นลิตรและมิลลิลิตร	21.    <p>เทียบปริมาณน้ำในถังให้ได้เท่ากับ 2 หน้าถังให้เพิ่มเป็น 2 ใบ เดียวจะเหลือ คุณภาพเชิงคุณภาพ 600 มิลลิลิตร จำนวนน้ำในถังที่เหลืออยู่ก็คือ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>850</li> <li>1,000</li> <li>1,100</li> <li>1,350</li> </ol>								
17	6	สาระที่ 1 จำนวนและพืชคณิต	มาตรฐาน ค 1.1 เข้าใจความหลากรสัยของการแสดงจำนวน ระบบจำนวน การดำเนินการของจำนวนที่ผลเกิดขึ้นจากการดำเนินการสมบูรณ์ ของการดำเนินการและนำไปใช้ ป.3/9 แสดงวิธีหาค่าตอบของโจทย์ปัญหา 2 ขั้นตอนของจำนวนนับไม่เกิน 100,000 และ 0	6.  <table border="1"> <tr> <td colspan="2">จำนวน 50 ล้าน = 500 ล้าน = 5,000 ล้าน</td> </tr> <tr> <td>จำนวน</td> <td>จำนวน</td> </tr> <tr> <td>50 ล้าน</td> <td>500 ล้าน</td> </tr> <tr> <td>500 ล้าน</td> <td>5,000 ล้าน</td> </tr> </table> <p>จากข้อมูล จำนวนและพืชคณิตปีก็จะเป็น</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4</li> <li>10</li> <li>14</li> <li>24</li> </ol>	จำนวน 50 ล้าน = 500 ล้าน = 5,000 ล้าน		จำนวน	จำนวน	50 ล้าน	500 ล้าน	500 ล้าน	5,000 ล้าน
จำนวน 50 ล้าน = 500 ล้าน = 5,000 ล้าน												
จำนวน	จำนวน											
50 ล้าน	500 ล้าน											
500 ล้าน	5,000 ล้าน											

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากลำดับห้องไปมาก														
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ												
18	14	สาระที่ 2 การวัดและ เรขาคณิต	มาตรฐาน ค 2.1 เข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการวัด วัด และคาดคะเนขนาดของสิ่งที่ ต้องการวัด และนำไปใช้ ป.3/2 แสดงวิธีหาค่าตอบของ โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับเวลา และ ระยะเวลา	<p>14. หกกราฟด้านล่าง แต่กราฟเดียวต่อไปนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>รอบที่</th> <th>ใช้เวลา</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1 ชั่วโมง 30 นาที</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2 ชั่วโมง 5 นาที</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1 ชั่วโมง 50 นาที</td> </tr> </tbody> </table> <p>จากข้อมูลด้านบนกราฟที่มีเวลา 09.30 น. ให้อ่านหน้ากากบรรทัดเดียวในแต่ละปี</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>13:55 น.</li> <li>14:15 น.</li> <li>14:55 น.</li> </ol>	รอบที่	ใช้เวลา	1	1 ชั่วโมง 30 นาที	2	2 ชั่วโมง 5 นาที	3	1 ชั่วโมง 50 นาที				
รอบที่	ใช้เวลา															
1	1 ชั่วโมง 30 นาที															
2	2 ชั่วโมง 5 นาที															
3	1 ชั่วโมง 50 นาที															
19	26	สาระที่ 3 สกิดิและความ น่าจะเป็น	มาตรฐาน ค 3.1 เข้าใจกระบวนการทางสกิดิ และ ใช้ความรู้ทางสกิดิในการ แก้ปัญหา ป.3/2 เขียนตารางทางเดียวจาก ข้อมูลที่เป็นจำนวนเต็ม และใช้ ข้อมูลจากการทางเดียวในการ หาค่าตอบของโจทย์ปัญหา	<p>26. ในบัญชีของนักเรียนนักเรียนที่ใช้บัญชีประจำ ๆ โดยบันทึกตามจำนวน เดือนที่ใช้เงินเดือนเพิ่มเติม 1 รายเดือน ดังนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>เดือน</th> <th>จำนวน (บาท)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>กันยายน</td> <td>27</td> </tr> <tr> <td>ตุลาคม</td> <td>32</td> </tr> <tr> <td>พฤศจิกายน</td> <td>26</td> </tr> <tr> <td>ธันวาคม</td> <td>31</td> </tr> <tr> <td>รวมเดือน</td> <td>96</td> </tr> </tbody> </table> <p>จากข้อมูล นักเรียนที่ใช้บัญชีประจำเดือนต้องเดือนละเท่าไหร่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>นักเรียนที่ใช้บัญชีประจำเดือนต้องเดือนละ 400 บาท</li> <li>นักเรียนที่ใช้บัญชีประจำเดือนต้องเดือนละ 400 บาท</li> <li>นักเรียนที่ใช้บัญชีประจำเดือนต้องเดือนละ 400 บาท</li> <li>นักเรียนที่ใช้บัญชีประจำเดือนต้องเดือนละ 400 บาท</li> </ol>	เดือน	จำนวน (บาท)	กันยายน	27	ตุลาคม	32	พฤศจิกายน	26	ธันวาคม	31	รวมเดือน	96
เดือน	จำนวน (บาท)															
กันยายน	27															
ตุลาคม	32															
พฤศจิกายน	26															
ธันวาคม	31															
รวมเดือน	96															
20	28	สาระที่ 2 การวัดและ เรขาคณิต	มาตรฐาน ค 2.1 เข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการวัด วัด และคาดคะเนขนาดของสิ่งที่ ต้องการวัด และนำไปใช้ ป.3/1 แสดงวิธีหาค่าตอบของ โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับเงิน	<p>28. นักเรียนต้องเลือกเงินสด 500 บาท จำนวน 2 ฉบับ จำนวน 500 บาท จำนวน 3 ฉบับ จำนวน 100 บาท จำนวน 5 ฉบับ จำนวน 20 บาท จำนวน 3 ฉบับ</p> <p>หากนักเรียนต้องซื้อของที่มีราคา 3,900 บาท ป.3/1 แสดงวิธีแสดงเงินที่เหลือที่นักเรียนต้องจ่าย จำนวน _____ บาท</p>												
21	3	สาระที่ 1 จำนวนและ พืชคณิต	มาตรฐาน ค 1.1 เข้าใจความหลากหลายของการ แสดงจำนวน ระบบจำนวน การ ดำเนินการของจำนวนที่ผล เกิดขึ้นจากการดำเนินการสมบูรณ์ ของการดำเนินการและนำไปใช้ ป.3/5 หาค่าของตัวไม่ทราบค่าใน	<p>3. นักเรียนต้องเลือกตัวแปรที่ไม่สามารถคำนวณได้</p> <table border="1"> <tr> <td>ตัวที่ 1) <math>45.050 - \boxed{\phantom{00}} \times 22.150</math></td> <td>ตัวที่ 2) <math>\boxed{\phantom{00}} + 12.200 = 35.250</math></td> </tr> <tr> <td>ตัวที่ 1) ไม่ ไม่</td> <td>ตัวที่ 2) ไม่ ไม่</td> </tr> <tr> <td>ตัวที่ 1) ไม่ ไม่</td> <td>ตัวที่ 2) ไม่ ไม่</td> </tr> </table> <p>จากข้อมูล ห้องเรียนนักเรียนมีเด็ก _____ คน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ไม่ ไม่</li> <li>ไม่ ไม่</li> <li>ไม่ ไม่</li> </ol>	ตัวที่ 1) $45.050 - \boxed{\phantom{00}} \times 22.150$	ตัวที่ 2) $\boxed{\phantom{00}} + 12.200 = 35.250$	ตัวที่ 1) ไม่ ไม่	ตัวที่ 2) ไม่ ไม่	ตัวที่ 1) ไม่ ไม่	ตัวที่ 2) ไม่ ไม่						
ตัวที่ 1) $45.050 - \boxed{\phantom{00}} \times 22.150$	ตัวที่ 2) $\boxed{\phantom{00}} + 12.200 = 35.250$															
ตัวที่ 1) ไม่ ไม่	ตัวที่ 2) ไม่ ไม่															
ตัวที่ 1) ไม่ ไม่	ตัวที่ 2) ไม่ ไม่															

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากลำดับห้องไปมาก										
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ								
			ประโยชน์สัญลักษณ์แสดงการบวก และประโยชน์สัญลักษณ์แสดงการลบ ของจำนวนนับไม่เกิน 100,000 และ 0									
22	17	สาระที่ 2 การวัดและ เรขาคณิต	มาตรฐาน ค 2.1 เข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการวัด วัด และคาดคะเนขนาดของสิ่งที่ต้องการวัด และนำไปใช้ ป.3/6 แสดงวิธีหาค่าตอบของโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับความยาวที่มีหน่วยเป็น เซนติเมตรและ มิลลิเมตร เมตรและเซนติเมตร กิโลเมตรและเมตร	<p>17. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเมื่อเขียนตัวเลข ที่เขียนแล้วที่มีการบูรณาการ 150 หน่วย        กว่า 1 เมตร 20 เซนติเมตร ถึง 1 เมตร 35 เซนติเมตร ถูกน้ำยาปรับปรุง 5 หน่วย      มากที่สุด ใช้เมืองที่เขียนตัวเลขของหน่วยที่มากที่สุด      1) บ. กว. กว.      2) กว. กว. กว.      3) กว. กว. กว.      4) ก. กว. กว. กว.</p>								
23	18	สาระที่ 2 การวัดและ เรขาคณิต	มาตรฐาน ค 2.1 เข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการวัด วัด และคาดคะเนขนาดของสิ่งที่ต้องการวัด และนำไปใช้ ป.3/6 แสดงวิธีหาค่าตอบของโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับความยาวที่มีหน่วยเป็น เซนติเมตรและ มิลลิเมตร เมตรและเซนติเมตร กิโลเมตรและเมตร	<p>18. การเดินทางไปโรงเรียนของท่านก่อนถึง สถานการเดินทางที่ 3 เดินทางที่นี่      เป็นทาง A มีระยะทาง 3 กิโลเมตร 500 เมตร      เป็นทาง B มีระยะทางเดินทาง ที่เดินทาง A ถึง 1,200 เมตร      เป็นทาง C มีระยะทาง 2 กิโลเมตร 500 เมตร      มากที่สุด ใช้เมืองที่เขียนตัวเลขของหน่วยที่มากที่สุด      1) ให้เดินทาง B มีระยะทางเดินทาง 2,375 เมตร      2) ให้เดินทาง C มีระยะทางเดินทาง ที่เดินทาง B ถึง 175 เมตร      3) ให้เดินทาง A มีระยะทางเดินทาง ที่เดินทาง C ถึง 1,000 เมตร      4) ให้เดินทาง C มีระยะทางที่เดินทาง ที่เดินทาง C ถึง 1,200 เมตร</p>								
24	25	สาระที่ 3 สกิดและความ น่าจะเป็น	มาตรฐาน ค 3.1 เข้าใจกระบวนการทางสกิด และ ใช้ความรู้ทางสกิดในการแก้ปัญหา ป.3/1 เขียนแผนภูมิรูปภาพ และ ใช้ข้อมูลจากแผนภูมิรูปภาพใน การหาค่าตอบของโจทย์ปัญหา	<p>25. จำนวนเด็กเรียนต่อห้องเรียนไม่เกิน</p> <table border="1" data-bbox="1071 1628 1421 1740"> <tr> <td>ผู้สอน</td> <td>๑ ๒ ๓ ๔</td> </tr> <tr> <td>เด็ก</td> <td>๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙</td> </tr> <tr> <td>หญิง</td> <td>๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙</td> </tr> <tr> <td>ชาย</td> <td>๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙</td> </tr> </table> <p>จำนวนเด็กเรียนต่อห้องเรียน 10 คน      มากที่สุด จำนวนเด็กเรียนที่ตอบผิดมากที่สุดในคราวนี้ 150 คน      1) เด็กที่น่าจะเป็น      2) ผู้สอนที่น่าจะเป็น      3) ผู้สอนที่น่าจะไม่เป็น      4) เด็กที่น่าจะไม่เป็น</p>	ผู้สอน	๑ ๒ ๓ ๔	เด็ก	๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙	หญิง	๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙	ชาย	๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙
ผู้สอน	๑ ๒ ๓ ๔											
เด็ก	๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙											
หญิง	๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙											
ชาย	๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙											

ลำดับ ที่	ข้อ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากลำดับห้องไปมาก																
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ														
25	19	สาระที่ 2 การวัดและ เรขาคณิต	มาตรฐาน ค 2.1 เข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการวัด วัด และคาดคะเนขนาดของสิ่งที่ ต้องการวัด และนำไปใช้ ป.3/10 แสดงวิธีหาคำตอบของ โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนักที่มี หน่วยเป็นกิโลกรัมกับกรัม เมตريกตันกับกิโลกรัม	<p>19.</p>  <table border="1"> <tr> <td>กุ้ง 2 กิโลกรัม 200 กรัม</td> <td>章鱼 4 กิโลกรัม 700 กรัม</td> <td>ปู พันล้านกิโลกรัม 1 กิโลกรัม 500 กรัม</td> </tr> </table> <p>จากข้อมูล เมื่อเทียบ กุ้ง กับ 章鱼 จะได้ผลลัพธ์ว่า</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>10 กิโลกรัม 200 กรัม</li> <li>8 กิโลกรัม 500 กรัม</li> <li>7 กิโลกรัม 500 กรัม</li> <li>5 กิโลกรัม 300 กรัม</li> </ol>	กุ้ง 2 กิโลกรัม 200 กรัม	章鱼 4 กิโลกรัม 700 กรัม	ปู พันล้านกิโลกรัม 1 กิโลกรัม 500 กรัม											
กุ้ง 2 กิโลกรัม 200 กรัม	章鱼 4 กิโลกรัม 700 กรัม	ปู พันล้านกิโลกรัม 1 กิโลกรัม 500 กรัม																
26	1	สาระที่ 1 จำนวนและ พืชคณิต	มาตรฐาน ค 1.1 เข้าใจความหลากรสัยของการ แสดงจำนวน ระบบจำนวน การ ดำเนินการของจำนวนที่ผล เกิดขึ้นจากการดำเนินการสมบัติ ของการดำเนินการและนำไปใช้ ป. 3/2 เปรียบเทียบ และ เรียงลำดับจำนวนนับไม่เกิน 100,000 จากสถานการณ์ต่าง ๆ	<p>1.</p> <table border="1"> <tr> <td>จำนวนยกฐานะในจำนวนมาดังนี้</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> <table border="1"> <tr> <td>พื้นที่</td> <td>ประมาณ (กม²)</td> </tr> <tr> <td>สวนผัก</td> <td>16,549</td> </tr> <tr> <td>เมืองพิษ</td> <td>7,624</td> </tr> <tr> <td>ถนน</td> <td>92,140</td> </tr> <tr> <td>จังหวัด</td> <td>21,281</td> </tr> <tr> <td>ประเทศไทย</td> <td>13,795</td> </tr> </table> </td> </tr></table> <p>จากข้อมูล เมื่อเทียบสวนผัก กับ ถนน พบว่า 2 จำนวนเท่ากัน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>เมืองพิษ กับ เมืองพิษ</li> <li>ถนน และ จังหวัด</li> <li>จังหวัด และ เมืองพิษ</li> <li>สวนผัก และ เมืองพิษ</li> </ol>	จำนวนยกฐานะในจำนวนมาดังนี้	<table border="1"> <tr> <td>พื้นที่</td> <td>ประมาณ (กม²)</td> </tr> <tr> <td>สวนผัก</td> <td>16,549</td> </tr> <tr> <td>เมืองพิษ</td> <td>7,624</td> </tr> <tr> <td>ถนน</td> <td>92,140</td> </tr> <tr> <td>จังหวัด</td> <td>21,281</td> </tr> <tr> <td>ประเทศไทย</td> <td>13,795</td> </tr> </table>	พื้นที่	ประมาณ (กม²)	สวนผัก	16,549	เมืองพิษ	7,624	ถนน	92,140	จังหวัด	21,281	ประเทศไทย	13,795
จำนวนยกฐานะในจำนวนมาดังนี้																		
<table border="1"> <tr> <td>พื้นที่</td> <td>ประมาณ (กม²)</td> </tr> <tr> <td>สวนผัก</td> <td>16,549</td> </tr> <tr> <td>เมืองพิษ</td> <td>7,624</td> </tr> <tr> <td>ถนน</td> <td>92,140</td> </tr> <tr> <td>จังหวัด</td> <td>21,281</td> </tr> <tr> <td>ประเทศไทย</td> <td>13,795</td> </tr> </table>	พื้นที่	ประมาณ (กม²)	สวนผัก	16,549	เมืองพิษ	7,624	ถนน	92,140	จังหวัด	21,281	ประเทศไทย	13,795						
พื้นที่	ประมาณ (กม²)																	
สวนผัก	16,549																	
เมืองพิษ	7,624																	
ถนน	92,140																	
จังหวัด	21,281																	
ประเทศไทย	13,795																	
27	12	สาระที่ 2 การวัดและ เรขาคณิต	มาตรฐาน ค 2.1 เข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการวัด วัด และคาดคะเนขนาดของสิ่งที่ ต้องการวัด และนำไปใช้ ป.3/1 แสดงวิธีหาคำตอบของ โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับเงิน	<p>12. จำนวนเงินตามดังนี้</p> <table border="1"> <tr> <td>ยอดขายที่ร้านขายยา จำนวน 2 ชุด</td> <td>ยอดขายที่ร้านขายยา จำนวน 3 ชุด</td> </tr> <tr> <td>ยอดขายที่ร้านอาหาร จำนวน 2 ชุด</td> <td>ยอดขายที่ร้านอาหาร จำนวน 3 ชุด</td> </tr> <tr> <td>ยอดขายที่ร้านเสื้อผ้า จำนวน 3 ชุด</td> <td>ยอดขายที่ร้านเสื้อผ้า จำนวน 3 ชุด</td> </tr> </table> <p>จำนวนเงินที่ต้องจ่ายเพื่อซื้อของทั้งหมด คือ</p> <table border="1"> <tr> <td>จำนวน ขายยา 220 บาท</td> <td>เสื้อผ้า จำนวน 220 บาท</td> </tr> </table> <p>จากข้อมูล วิธีคำนวณจำนวนเงินที่ต้องจ่าย โดยจะต้องนำจำนวนที่ 1 หารด้วยจำนวนที่ 2</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>70</li> <li>100</li> <li>150</li> <li>180</li> </ol>	ยอดขายที่ร้านขายยา จำนวน 2 ชุด	ยอดขายที่ร้านขายยา จำนวน 3 ชุด	ยอดขายที่ร้านอาหาร จำนวน 2 ชุด	ยอดขายที่ร้านอาหาร จำนวน 3 ชุด	ยอดขายที่ร้านเสื้อผ้า จำนวน 3 ชุด	ยอดขายที่ร้านเสื้อผ้า จำนวน 3 ชุด	จำนวน ขายยา 220 บาท	เสื้อผ้า จำนวน 220 บาท						
ยอดขายที่ร้านขายยา จำนวน 2 ชุด	ยอดขายที่ร้านขายยา จำนวน 3 ชุด																	
ยอดขายที่ร้านอาหาร จำนวน 2 ชุด	ยอดขายที่ร้านอาหาร จำนวน 3 ชุด																	
ยอดขายที่ร้านเสื้อผ้า จำนวน 3 ชุด	ยอดขายที่ร้านเสื้อผ้า จำนวน 3 ชุด																	
จำนวน ขายยา 220 บาท	เสื้อผ้า จำนวน 220 บาท																	
28	15	สาระที่ 2 การวัดและ เรขาคณิต	มาตรฐาน ค 2.1 เข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการวัด วัด และคาดคะเนขนาดของสิ่งที่ ต้องการวัด และนำไปใช้ ป.3/2 แสดงวิธีหาคำตอบของ โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับเวลาและ ระยะเวลา	<p>15.</p> <table border="1"> <tr> <td>กิจกรรมทางบ้านของพ่อแม่ ลูกๆ</td> </tr> <tr> <td>จำนวนเด็กชายในบ้าน</td> <td>จำนวน</td> </tr> <tr> <td>พ่อแม่ของเด็กชายจำนวน 50 คน</td> <td>50 คน</td> </tr> <tr> <td>เด็กชายจำนวน 40 คน</td> <td>40 คน</td> </tr> <tr> <td>เด็กชายจำนวน 40 คน</td> <td>1 ชั่วโมง 10 นาที</td> </tr> </table> <p>หากเด็ก กิจกรรมทางบ้านเด็กชายเด็กหญิงเด็กหญิง จำนวน 65 คน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>6:50 น.</li> <li>7:10 น.</li> <li>7:30 น.</li> <li>8:00 น.</li> </ol>	กิจกรรมทางบ้านของพ่อแม่ ลูกๆ	จำนวนเด็กชายในบ้าน	จำนวน	พ่อแม่ของเด็กชายจำนวน 50 คน	50 คน	เด็กชายจำนวน 40 คน	40 คน	เด็กชายจำนวน 40 คน	1 ชั่วโมง 10 นาที					
กิจกรรมทางบ้านของพ่อแม่ ลูกๆ																		
จำนวนเด็กชายในบ้าน	จำนวน																	
พ่อแม่ของเด็กชายจำนวน 50 คน	50 คน																	
เด็กชายจำนวน 40 คน	40 คน																	
เด็กชายจำนวน 40 คน	1 ชั่วโมง 10 นาที																	

ลำดับที่	ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรื่องจากลำดับห้องไปมาก		
		สาระ	มาตรฐาน/ตัวชี้วัด	ข้อสอบ
29	4	สาระที่ 1 จำนวนและพีซคณิต	มาตรฐาน ค 1.1 เข้าใจความหลากหลายของการแสดงจำนวน ระบบจำนวน การดำเนินการของจำนวนที่ผลเกิดขึ้นจากการดำเนินการสมบูรณ์ ของการดำเนินการและนำไปใช้ ป.3/6 หาค่าของตัวไม่ทราบค่าในประโยคสัญลักษณ์แสดงการคูณของจำนวน 1 หลักกับจำนวนไม่เกิน 4 หลักและจำนวน 2 หลัก กับ จำนวน 2 หลัก	<p>4. ครูสอนให้แบบเรียนที่มีตัวอย่าง 4 คน หากแต่ตอนนี้    <math>7 \times \square = 560</math>      <math>\square \times 8 = 72</math>  <math>8 \times \square = 560</math>      <math>\square \times 12 = 720</math>  <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">80 คน</span>      <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9 คน</span>      <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">70 คน</span>      <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6 คน</span></p> <p>จากที่บอก ให้ตอบค่าของ ให้ถูกต้องที่สุด</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ผู้ชาย 4 คน</li> <li>2) ผู้ชาย 5 คน</li> <li>3) ผู้ชาย 6 คน</li> <li>4) ผู้ชาย 7 คน</li> </ol>
30	30	สาระที่ 1 จำนวนและพีซคณิต	มาตรฐาน ค 1.1 เข้าใจความหลากหลายของการแสดงจำนวน ระบบจำนวน การดำเนินการของจำนวนที่ผลเกิดขึ้นจากการดำเนินการสมบูรณ์ ของการดำเนินการและนำไปใช้ ป.3/9 แสดงวิธีหาค่าตอบของโจทย์ปัญหา 2 ขั้นตอนของจำนวนหนึ่งไม่เกิน 100,000 และ 0	<p>โดยที่ 3 แบบทดสอบที่ได้ (ข้อ 30) ให้บันทึกแบบได้รับเมื่อเดือนพฤษภาคมเป็นเดือนที่สามของปี พ.ศ. 10 หมื่นหนึ่ง</p> <p>30.       พ่อค้าขายฟาร์ม 7 บาก ให้ลูก      ขายที่ 55 บาก      และขายให้หมด 75 บาก</p> <p>จากที่บอก ลงค่าของฟาร์มที่บ้านที่บ้านที่บ้าน แม้ (ปีที่ 30)      จะ</p>

ภาคผนวก



แผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2567



ผลการสอบ NT ปีการศึกษา 2566

**แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการประเมินความสามารถด้านการอ่านของผู้เรียน (RT)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**ด้านการอ่านออกเสียง ภาษาไทย**

โดย นางสาวพัชราภา รอตธนา

ตำแหน่ง ครูผู้ช่วย โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภร์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ผลการทดสอบเพื่อกำหนดค่าเป้าหมายในการยกระดับ  
ระดับคะแนนเฉลี่ยด้านการอ่านออกเสียง ภาษาไทย (RT)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย
โรงเรียน	18	72.44
เขตพื้นที่	3,361	82.57
จังหวัด	5,499	82.02
ศึกษาภาค	15,913	82.48
สังกัด	395,879	79.61
ประเทศ	590,245	79.93

เป้าหมายที่ 1 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น หรือ ลด 3 เพิ่มขึ้น 2.17 เท่ากับ 74.61

เป้าหมายที่ 2 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น หรือ ลด 4 เพิ่มขึ้น 2.90 เท่ากับ 75.34

เป้าหมายที่ 3 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น หรือ ลด 5 เพิ่มขึ้น 3.62 เท่ากับ 76.06

สรุปเป้าหมาย ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยความสามารถด้านภาษาไทย

เพิ่มขึ้น หรือ ลด 4 ของคะแนนเฉลี่ยเดิม เพิ่มขึ้น 2.90 เท่ากับ 75.34

ลงชื่อ

( นางสาวพัชราภา รอตธนา )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภร์บำรุง)

**แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการประเมินความสามารถด้านการอ่านของผู้เรียน (RT)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**ความสามารถด้าน ภาษาไทย**

โดย นางสาวพัชราภา รอดฐานี

ตำแหน่ง ครูผู้ช่วย โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

**ตอนที่ 2 คะแนนผลการประเมินการอ่าน รายด้านและประเภทคำ**

ตอนที่ 1 การอ่านออกเสียง คำ ที่ควรพัฒนา		คะแนน เฉลี่ย ระดับ โรงเรียน	เกณฑ์ คะแนน (ร้อยละ)	ผลต่าง	ลำดับ การ พัฒนา
ประเภทคำ	คำอ่าน				
สะกดไม่ตรง มาตรา	โอวาท	38.88	50.00	-11.12	2
ควบคู่	ทรงกลม	5.55	50.00	-44.45	1
<b>ตอนที่ 2 การอ่านข้อความ</b>		74.62	75.00	-0.38	

สรุปสิ่งที่จำเป็นต้องเร่งพัฒนา 5 ลำดับ

แรก คือ

ตอน ที่ 1	ประเภทคำ	คำอ่าน	ระดับมาตรฐานที่โรงเรียนต้องการพัฒนา		50.00
			[.]	ร้อยละ	
1	ควบคู่	ทรงกลม			
2	สะกดไม่ตรงมาตรา	โอวาท			
ตอนที่ 2	ร้อยละที่ต้องการ พัฒนา	ผลต่าง	ลงชื่อ		
	50.00	-0.38	( นางสาวพัชราภา รอดฐานี )		

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

**แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการประเมินความสามารถด้านการอ่านของผู้เรียน (RT)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**ด้านการอ่านรู้เรื่อง ภาษาไทย**

โดย นางสาวพัชราภา รอตระนี

ตำแหน่ง ครูผู้ช่วย โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

**ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ผลการทดสอบเพื่อกำหนดค่าเป้าหมายในการยกระดับ  
ระดับคะแนนเฉลี่ยด้านการอ่านรู้เรื่อง ภาษาไทย (RT)**

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย
โรงเรียน	18	75.44
เขตพื้นที่	3,361	82.45
จังหวัด	5,499	79.89
ศึกษาภาค	15,913	79.10
สังกัด	395,906	77.94
ประเทศ	500,279	78.06

เป้าหมายที่ 1 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น หรือ ลดลง 3 เพิ่มขึ้น 2.26 เท่ากับ 77.70

เป้าหมายที่ 2 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น หรือ ลดลง 4 เพิ่มขึ้น 3.02 เท่ากับ 78.46

เป้าหมายที่ 3 ใน การยกระดับคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น หรือ ลดลง 5 เพิ่มขึ้น 3.77 เท่ากับ 79.21

สรุปเป้าหมาย ในการยกระดับคะแนนเฉลี่ยความสามารถด้านภาษาไทย

เพิ่มขึ้น หรือ ลดลง 5 ของคะแนนเฉลี่ยเดิม เพิ่มขึ้น 3.77 เท่ากับ 79.21

ลงชื่อ

( นางสาวพัชราภา รอตระนี )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองรายภูร์บำรุง)

**แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการประเมินความสามารถด้านการอ่านของผู้เรียน (RT)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**ความสามารถด้าน ภาษาไทย**

**โดย นางสาวพัชราภา รอดฐานี**

**ตำแหน่ง ครูผู้ช่วย โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูร์บำรุง)**

**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร**

**ตอนที่ 2 คะแนนผลการประเมินการอ่าน การอ่านรู้เรื่อง**

การอ่านรู้เรื่อง ที่ควรพัฒนา	คะแนนเฉลี่ยระดับ	เกณฑ์	ผลต่าง	ลำดับ
ภาษาไทย (RT)	โรงเรียน	(ร้อยละ)		การพัฒนา
การอ่านรู้เรื่องประโยชน์เล่า(เล่าเรื่องจากภาพ)	49.44	50.00	-0.56	1

**สรุปสิ่งที่จำเป็นต้องเร่งพัฒนา เรียงตามลำดับ**

**คือ**

ลำดับที่	การอ่านรู้เรื่อง	ควรพัฒนา	[ ]	ระดับมาตรฐานที่โรงเรียน	
			[ ]	ต้องการพัฒนา ร้อยละ	
1	การอ่านรู้เรื่องประโยชน์เล่า(เล่าเรื่องจากภาพ)			50.00	

**ลงชื่อ**

( นางสาวพัชราภา รอดฐานี )

ครูโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภูร์บำรุง)

**แบบสรุปผลวิเคราะห์ผลการประเมินความสามารถด้านการอ่านของผู้เรียน (RT)**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2566**

**เพื่อนำไปใช้วางแผนยกระดับผลสัมฤทธิ์ ปีการศึกษา 2567**

**โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรษ์บำรุง)**

**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร**

**ตอนที่ 2 สรุปผลการวิเคราะห์ผลการทดสอบเพื่อกำหนดค่าเป้าหมายในการยกระดับ  
ระดับคะแนนเฉลี่ยรวมทั้ง 2 ด้าน จากผลการทดสอบการอ่าน (RT)**

ความสามารถด้าน	คะแนนเฉลี่ยที่ได้	เป้าหมายที่เพิ่มขึ้น (%)	คะแนนเฉลี่ยที่เพิ่มขึ้น
อ่านออกเสียง	72.44	4	2.90
อ่านเขียว	75.44	5	3.77
คะแนนเฉลี่ยรวม 2 ด้าน	73.94	4.50	3.33

**สรุปเป้าหมายระดับสถานศึกษาในการยกระดับคะแนนเฉลี่ย ระดับสถานศึกษา**

เพิ่มขึ้นหรือลด 4.50 ของคะแนนเฉลี่ยเดิม เพิ่มขึ้น 3.33 เท่ากับ 77.27

ลงชื่อ

( นายพิรพัฒน์ ทวีผล )

ครูวิชาการวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรษ์บำรุง)

ลงชื่อ

( นางสาวพัชรินทร์ ปืนทอง )

ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรษ์บำรุง)

แบบวิเคราะห์ผลการทดสอบการประเมินความสามารถในการอ่านของผู้เรียน ปีการศึกษา 2566  
เพื่อนำไปวางแผนพัฒนาระดับผลการทดสอบการประเมินความสามารถในการอ่านของผู้เรียน ปี

### การศึกษา 2567

### กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้น ประถมศึกษาปีที่ 1

โดย ครูพัชราภา รอดฐานี

โรงเรียนวัดปากบ่อ(เหลืองราชภรัฐบำล)

สรุปผลการวิเคราะห์ข้อสอบรายข้อ (เรียงจากข้อที่นักเรียนทำถูกน้อยที่สุดไปมากที่สุด)

ลำดับ ที่	คำ ที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกเรียงจากลำดับน้อยไปมาก		ข้อสอบ	
		ตอนที่ 1 การอ่านออกเสียง			
		ประเภท	คำอ่าน		
1	2	สะเต๊บวเสียงสัน	ทะเจ		
2	1	สะเต๊บวเสียงยาว	อาสา		
3	8	ไม่มีรูปวรรณยุกต์	แบบแผน		
4	14	สะประสม	เลี้ยงช้าง		
5	4	สะกัดตรงมาตรา	ผักบุ้ง		
6	13	สะประสม	คนเตียว		
7	17	ควบกล้ำ	ครอบครัว		
8	5	มีรูปวรรณยุกต์	ตั้งแต่		
9	6	มีรูปวรรณยุกต์	ผู้ร้าย		
10	7	ไม่มีรูปวรรณยุกต์	สีชมพู		
11	9	สะเปลี่ยนรูป	บันทึก		
12	10	สะเปลี่ยนรูป	เด็กเล็ก		
13	3	สะกัดตรงมาตรา	สับปะรด		
14	11	สะลดรูป	รถแข่ง		
15	19	อักษรนำ	ยิ่งใหญ่		
16	12	สะลดรูป	พวกรา		
17	15	สะกัดไม่ตรง มาตรา	ผลบุญ		
18	20	อักษรนำ	สนานมิน		
19	16	สะกัดไม่ตรง มาตรา	โววท		

- |              |                |
|--------------|----------------|
| ๑. อาสา      | ๑๑. รถแข่ง     |
| ๒. ทะเจ      | ๑๒. พวกรา      |
| ๓. สับปะรด   | ๑๓. คนเดียว    |
| ๔. ผักบุ้ง   | ๑๔. เลี้ยงช้าง |
| ๕. ตั้งแต่   | ๑๕. ผลบุญ      |
| ๖. ผู้ร้าย   | ๑๖. โววท       |
| ๗. สีชมพู    | ๑๗. ครอบครัว   |
| ๘. แบบแผน    | ๑๘. ทรงกลม     |
| ๙. บันทึก    | ๑๙. ยิ่งใหญ่   |
| ๑๐. เด็กเล็ก | ๒๐. สนานมิน    |

20	18	ความกล้า	ทรงกลม								
ตอนที่ ๒ การอ่านข้อความ			<p>ให้นักเรียนอ่านข้อความต่อไปนี้ให้ถูกต้อง</p>								
2. การอ่านออกเสียงข้อความ			<p>ก้าวมีสักวันเลี้ยงแสนรู้อยู่หนึ่งตัว ซึ่งเจ้าค่าเป็นหมาตัวเล็กๆ ชื่อนามา มีขนขาวสีดำนุ่มฟูน่ารักน่ากอด ทุกเช้านายจะหายากับที่ให้อาหาร แล้วจะพาไปวิ่งเล่นรอบสวนหลังบ้าน หันหน้าชนเสียงห่าด้วยแท้ใจ ทำให้หัดใจเรียบตามไปดูทั่วทั้งที่ พบรุกนกตอกอยู่ได้ดันไม่จึงเรียกคุณพ่อ เพื่อขอวัยให้มันรอดปลอดภัยจากสัตว์ร้าย ทุกคนรู้สึกดีใจที่ได้ร่วมกันทำความดี</p>								
ตอนที่ 2 การอ่านหรือเรื่อง			<p>พ่อพาน้องเดือนฯ ไปเล่นริมน้ำสีเขียวในวันที่ลมแรงมาก ทำให้พ่อเรียกร้องขอไปพักที่บ้าน</p> <p>พ่อควรทำอย่างไร</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>บอกให้ป้าชี้แจงไปกับพ่อ</li> <li>ช่วยกันร่วมมือให้ดี</li> <li>หันไปหาพ่อกับเดือนฯ</li> </ol>  <p>เดือนฯ หันไปพูดคุยกับพ่อและแม่ที่บ้าน แต่พ่อไม่ได้ฟัง เดือนฯ จึงหันมาพูดคุยกับแม่แทน</p> <p>เดือนฯ หันไปพูดคุยกับแม่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ให้เดือนฯ โทร.</li> <li>ให้เดือนฯ โทร.</li> <li>หันไปพูดคุยกับแม่</li> </ol> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">ภาษาไทยเดือนฯ</td> <td style="width: 50%;">ภาษาไทยเดือนฯ</td> </tr> <tr> <td>ครุฑ์ติดไม้ในบ้าน</td> <td>ไข่ปูมีหินดี</td> </tr> <tr> <td>เมืองติดไม้ในบ้าน</td> <td>บางรังไม้ดี</td> </tr> <tr> <td>ช้างติดไม้ในบ้าน</td> <td>หินปูมีหินดี</td> </tr> </table> <p>เดือนฯ หันไปพูดคุยกับแม่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>หันไปพูดคุยกับแม่</li> <li>หันไปพูดคุยกับแม่</li> <li>หันไปพูดคุยกับแม่</li> </ol> <p>เดือนฯ หันไปพูดคุยกับแม่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>หันไปพูดคุยกับแม่</li> <li>หันไปพูดคุยกับแม่</li> <li>หันไปพูดคุยกับแม่</li> </ol> <p>เดือนฯ หันไปพูดคุยกับแม่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>หันไปพูดคุยกับแม่</li> <li>หันไปพูดคุยกับแม่</li> <li>หันไปพูดคุยกับแม่</li> </ol>	ภาษาไทยเดือนฯ	ภาษาไทยเดือนฯ	ครุฑ์ติดไม้ในบ้าน	ไข่ปูมีหินดี	เมืองติดไม้ในบ้าน	บางรังไม้ดี	ช้างติดไม้ในบ้าน	หินปูมีหินดี
ภาษาไทยเดือนฯ	ภาษาไทยเดือนฯ										
ครุฑ์ติดไม้ในบ้าน	ไข่ปูมีหินดี										
เมืองติดไม้ในบ้าน	บางรังไม้ดี										
ช้างติดไม้ในบ้าน	หินปูมีหินดี										

	<p style="text-align: right;">III.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px; text-align: center;">กิจกรรมที่สอน ๆ ช่วงวันเก็บขยะที่สอนมาเดือนกันยาในโรงเรียน ซึ่งห้องนี้ได้ร่วมกันทำความสะอาดอยู่</td></tr> </table> <p style="text-align: center;">กิจกรรมที่สอนให้เด็กที่รักษา</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>๑. ความสะอาด</li> <li>๒. ความสวยงาม</li> <li>๓. ความปลอดภัย</li> </ul>	กิจกรรมที่สอน ๆ ช่วงวันเก็บขยะที่สอนมาเดือนกันยาในโรงเรียน ซึ่งห้องนี้ได้ร่วมกันทำความสะอาดอยู่																											
กิจกรรมที่สอน ๆ ช่วงวันเก็บขยะที่สอนมาเดือนกันยาในโรงเรียน ซึ่งห้องนี้ได้ร่วมกันทำความสะอาดอยู่																													
<p style="text-align: center;"><b>2.4 การอ่านผู้เรื่องคำ (จับภาพ)</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>ตอนที่ ๔ การอ่านผู้เรื่องคำ</b></p> <p>การท่องเที่ยวตอน ชั้นที่ ๑ - ๓ ให้นักเรียนนำตัวอักษรที่รู้ไปพากานาจีบนได้สีหน้าที่เป็นความต้องการที่ต้องการจะเข้าไปท่องเที่ยว ค่าใช้ ๑ ก้าว (คะแนนเต็ม ๑๐ คะแนน ต้อง ๘ - ๙ คะแนน)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 25%;">๑</td><td style="width: 25%;">๒</td><td style="width: 25%;">๓</td><td style="width: 25%;">๔</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>๕</td><td>๖</td><td>๗</td><td>๘</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>๙</td><td>๑๐</td><td>๑</td><td>๒</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>๓</td><td>๔</td><td>๕</td><td>๖</td></tr> </table> <p style="text-align: center;">.....๑. อุณหภูมิ                          ..๒. อุตสาหกรรม</p> <p style="text-align: center;">.....๓. ไฟฟ้า                                ..๔. หินสี</p> <p style="text-align: center;">.....๕. น้ำผึ้ง                              ..๖. ต้นไม้</p> <p style="text-align: center;">.....๗. กษาด้ำบดี                        ..๘. รถไฟ</p> <p style="text-align: center;">.....๙. ไข่ไก่                                ..๑๐. ไข่ดาว</p>	๑	๒	๓	๔					๕	๖	๗	๘					๙	๑๐	๑	๒					๓	๔	๕	๖
๑	๒	๓	๔																										
๕	๖	๗	๘																										
๙	๑๐	๑	๒																										
๓	๔	๕	๖																										
<p style="text-align: center;"><b>2.3 การอ่านผู้เรื่องประโภค (เล่าเรื่องจากภาพ)</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>ตอนที่ ๕ การอ่านผู้เรื่องจากภาพ และการอ่านผู้เรื่องประโภค</b></p> <p style="text-align: center;">สำหรับ</p> <p>ตอนที่ ๑ - ๔ ให้มีลูกเรียนพิจารณาภาพที่กำหนด แล้วดำเนินรายการให้การพูดคุยเรื่องราวด้วยกัน ๆ ให้ได้ถูกต้อง (คะแนนเต็ม ๑๐ คะแนน ต้อง ๘ - ๙ คะแนน)</p> <p style="text-align: center;">๑.  <input type="text"/></p> <p style="text-align: center;">๒.  <input type="text"/></p> <p style="text-align: center;">๓.  <input type="text"/></p> <p style="text-align: center;">๔.  <input type="text"/></p>																												

## 2.2 การอ่านเรื่องประ邈 (เลือกตอบ)

๒๔.

สุราซึ่งภารานไปทะเล เมื่อไปถึงต้องการซื้ออะไร

ดูความหมายภาษาไทย

- a) 
- b) 
- c) 

ภาคผนวก



แผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2567



ผลการสอบ RT ปีการศึกษา 2566

รายงานผลการวิเคราะห์ผลการทดสอบ  
ปีการศึกษา 2566

