

แบบทดสอบก่อนเรียน

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้น ป.5

ชุดที่ 5 เรื่อง เศษส่วนที่เท่ากับจำนวนนับ

จำนวนข้อทดสอบ 10 ข้อ คะแนนเต็ม 10 คะแนน เวลา 20 นาที

ชื่อ.....เลขที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนกากบาทหับหัวข้อที่ถูกที่สุด

1. ข้อใดมีค่าเท่ากับ 1

ก.

ข.

ค.

ง.

2. $15 \div 5$ เขียนในรูปเศษส่วนข้อใดถูกต้อง

ก. $\frac{5}{3}$

ข. $\frac{15}{5}$

ค. $\frac{5}{15}$

ง. $\frac{15}{3}$

3. $\frac{10}{2}$ มีค่าเท่ากับข้อใด

ก. 2

ข. 3

ค. 5

ง. 7

4. $\frac{200}{50}$ มีค่าเท่ากับเท่าไร

ก. 2

ข. 3

ค. 4

ง. 5

5. $\frac{63}{7}$ มีค่าเท่ากับเท่าไร

ก. 5

ข. 7

ค. 8

ง. 9

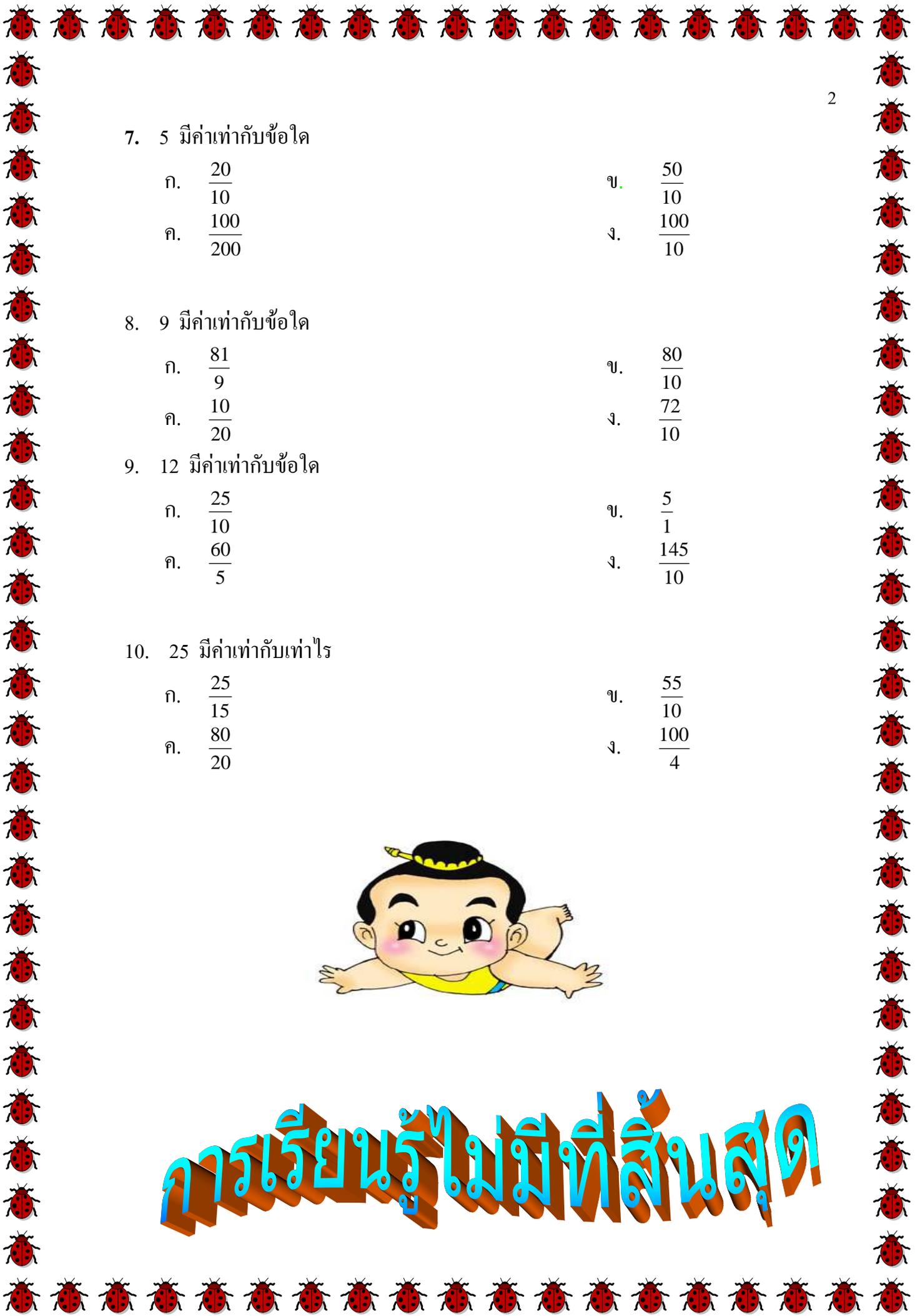
6. 10 มีค่าเท่ากับข้อใด

ก. $\frac{20}{10}$

ข. $\frac{50}{10}$

ค. $\frac{100}{200}$

ง. $\frac{100}{10}$



7. 5 มีค่าเท่ากับข้อใด

ก. $\frac{20}{10}$

ข. $\frac{100}{200}$

ค. $\frac{50}{10}$

ง. $\frac{100}{10}$

8. 9 มีค่าเท่ากับข้อใด

ก. $\frac{81}{9}$

ข. $\frac{10}{20}$

ค. $\frac{80}{10}$

ง. $\frac{72}{10}$

9. 12 มีค่าเท่ากับข้อใด

ก. $\frac{25}{10}$

ข. $\frac{60}{5}$

ค. $\frac{5}{1}$

ง. $\frac{145}{10}$

10. 25 มีค่าเท่ากับเท่าไร

ก. $\frac{25}{15}$

ข. $\frac{80}{20}$

ค. $\frac{55}{10}$

ง. $\frac{100}{4}$



การเรียนรู้ไม่มีที่สิ้นสุด



ชุดที่ 5 เรื่อง เศษส่วนที่เท่ากับจำนวนนับ

เศษส่วนบางเศษส่วน ทำให้เป็นจำนวนนับได้ถ้าเศษส่วนที่ตัวได้ลงตัว สามารถเขียนเป็นจำนวนนับได้ หรือ เศษส่วนที่ส่วนหารเศษได้ลงตัวพอดี

เช่น

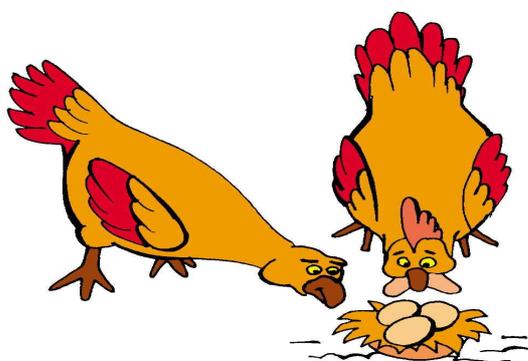
1. $\frac{12}{3} = 12 \div 3 = 4$

2. $\frac{9}{3} = 9 \div 3 = 3$

3. $\frac{8}{2} = 8 \div 2 = 4$

4. $\frac{49}{7} = 49 \div 7 = 7$

5. $\frac{400}{25} = 400 \div 25 = 16$



เราคิดช่วยกัน.....?

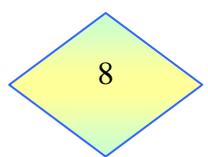
กิจกรรม 1

ชุดที่ 5 เรื่อง เศษส่วนที่เท่ากับจำนวนนับ

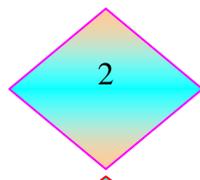
ชื่อ.....เลขที่.....ชั้น.....
วันที่.....

คำชี้แจง ให้นำจำนวนนับด้านขวามือมาเติม (ข้อละ 2 คะแนน)

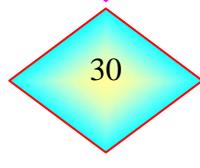
1. $\frac{50}{10} = \dots\dots\dots$



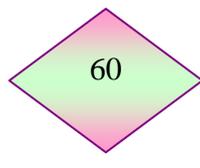
2. $\frac{1000}{500} = \dots\dots\dots$



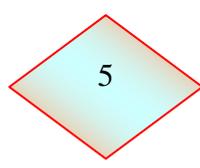
3. $\frac{48}{6} = \dots\dots\dots$



4. $\frac{150}{5} = \dots\dots\dots$



5. $\frac{360}{6} = \dots\dots\dots$



ความกล้าเร็วของคุณคือชัยชนะของคุณ

กิจกรรมที่ 2

5

ชุดที่ 5 เรื่อง เศษส่วนที่เท่ากับจำนวนนับ

ชื่อ.....เลขที่.....ชั้น.....

วันที่.....

คำชี้แจง ให้นำเศษส่วนด้านขวามือมาเติม (ข้อละ 2 คะแนน)

1. $6 = \dots\dots\dots$

$\frac{9}{3}$

2. $4 = \dots\dots\dots$

$\frac{32}{4}$

3. $3 = \dots\dots\dots$

$\frac{60}{10}$

4. $8 = \dots\dots\dots$

$\frac{100}{50}$

5. $2 = \dots\dots\dots$

$\frac{20}{5}$

เอ้อ.....คิดออกแล้ว



กิจกรรม 3

ชุดที่ 5 เรื่อง เศษส่วนที่เท่ากับจำนวนนับ

ชื่อ.....เลขที่.....ชั้น.....

วันที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนเขียนในรูปของการหาร (ข้อละ 2 คะแนน)

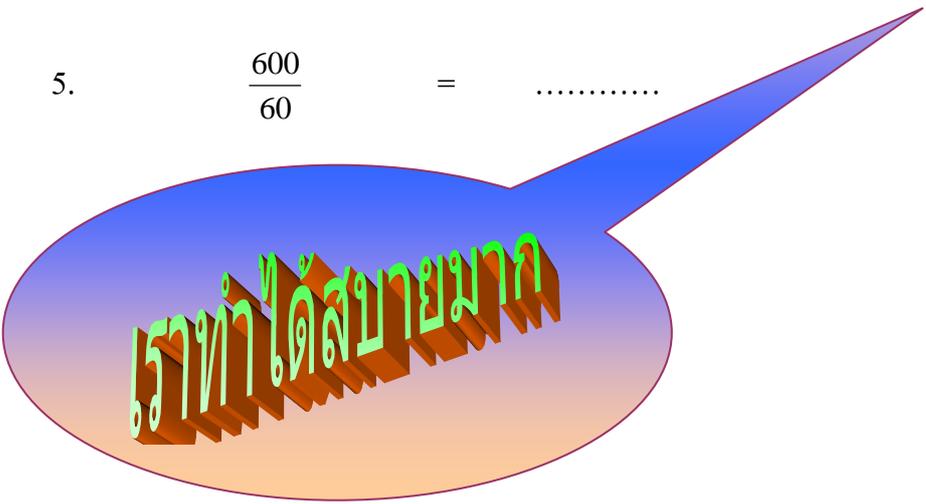
1. $\frac{20}{2} = \dots\dots\dots$

2. $\frac{35}{7} = \dots\dots\dots$

3. $\frac{40}{8} = \dots\dots\dots$

4. $\frac{55}{5} = \dots\dots\dots$

5. $\frac{600}{60} = \dots\dots\dots$



กิจกรรม 4

ชุดที่ 5 เรื่อง เศษส่วนที่เท่ากับจำนวนนับ

ชื่อ.....เลขที่.....ชั้น.....

วันที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมตัวเลขลงใน ให้ถูกต้อง (ข้อละ 2 คะแนน)

1. $\frac{400}{50} = 400 \div \square = 8$

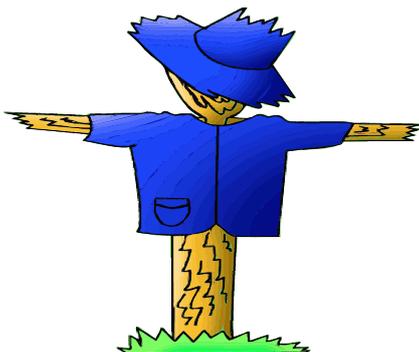
2. $\frac{375}{25} = 375 \div \square = 15$

3. $\frac{1000}{500} = \square \div 500 = 2$

4. $\frac{360}{8} = 360 \div 8 = \square$

5. $\frac{180}{12} = 180 \div 12 = \square$

เรียนด้วยการคิดชีวิตจะก้าวไกล



แบบทดสอบหลังเรียน

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้น ป.5

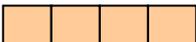
ชุดที่ 5 เรื่อง เศษส่วนที่เท่ากับจำนวนนับ

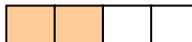
จำนวนข้อทดสอบ 10 ข้อ คะแนนเต็ม 10 คะแนน เวลา 20 นาที

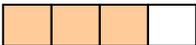
ชื่อ.....เลขที่.....

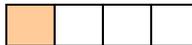
คำชี้แจง ให้นักเรียนกากบาทหับหัวข้อที่ถูกที่สุด

1. ข้อใดมีค่าเท่ากับ 1

ก. 

ข. 

ค. 

ง. 

2. $15 \div 5$ เขียนในรูปเศษส่วนข้อใดถูกต้อง

ก. $\frac{5}{3}$

ข. $\frac{15}{5}$

ค. $\frac{5}{15}$

ง. $\frac{15}{3}$

3. $\frac{10}{2}$ มีค่าเท่ากับข้อใด

ก. 2

ข. 3

ค. 5

ง. 7

4. $\frac{200}{50}$ มีค่าเท่ากับเท่าไร

ก. 2

ข. 3

ค. 4

ง. 5

5. $\frac{63}{7}$ มีค่าเท่ากับเท่าไร

ก. 5

ข. 7

ค. 8

ง. 9

6. 10 มีค่าเท่ากับข้อใด

ก. $\frac{20}{10}$

ข. $\frac{50}{10}$

ค. $\frac{100}{200}$

ง. $\frac{100}{10}$



7. 5 มีค่าเท่ากับข้อใด

- ก. $\frac{20}{10}$
- ข. $\frac{100}{200}$

- ค. $\frac{50}{10}$
- ง. $\frac{100}{10}$

8. 9 มีค่าเท่ากับข้อใด

- ก. $\frac{81}{9}$
- ข. $\frac{10}{20}$

- ค. $\frac{80}{10}$
- ง. $\frac{72}{10}$

9. 12 มีค่าเท่ากับข้อใด

- ก. $\frac{25}{10}$
- ข. $\frac{60}{5}$

- ค. $\frac{5}{1}$
- ง. $\frac{145}{10}$

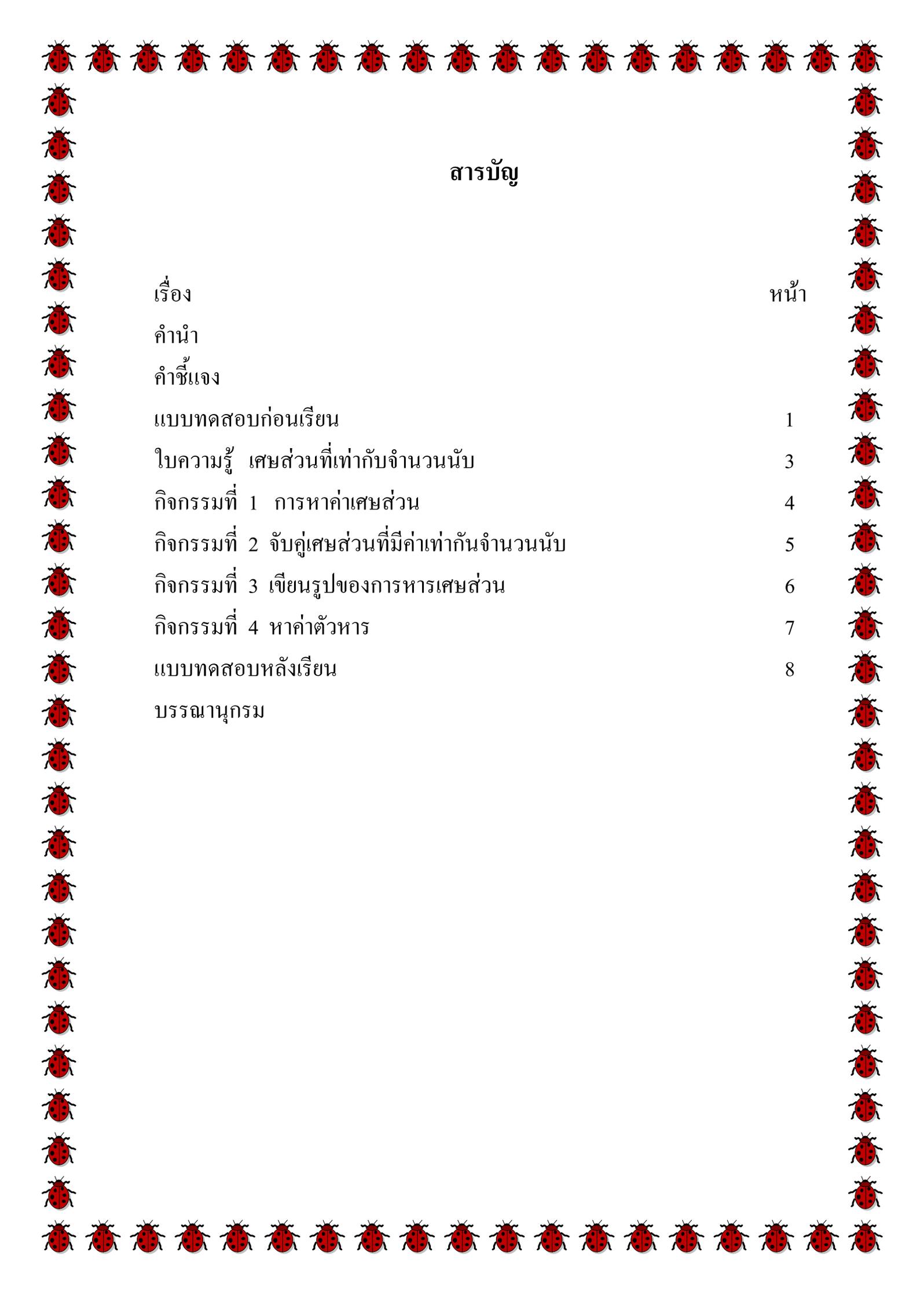
10. 25 มีค่าเท่ากับเท่าไร

- ก. $\frac{25}{15}$
- ข. $\frac{80}{20}$

- ค. $\frac{55}{10}$
- ง. $\frac{100}{4}$

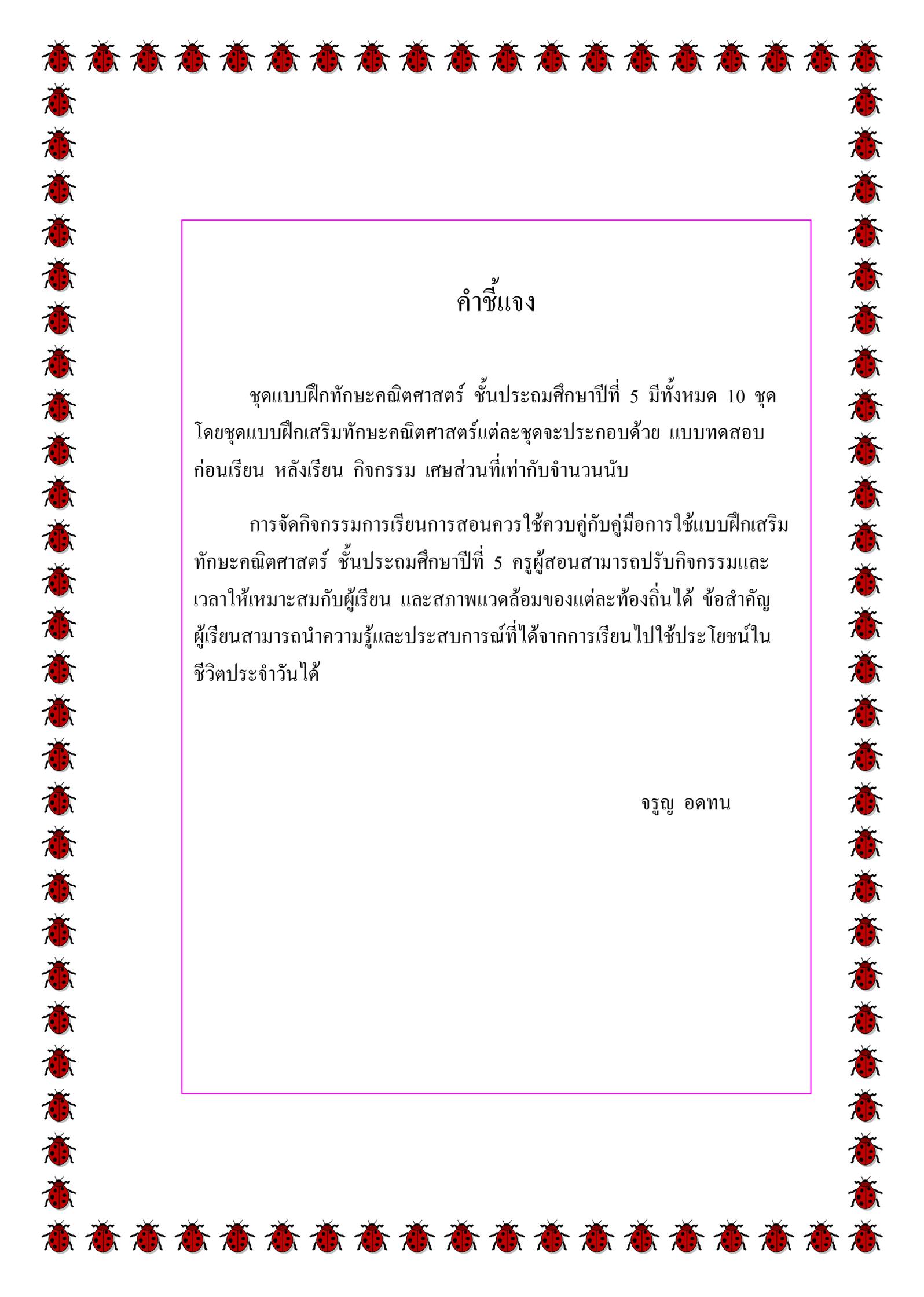


เรียนร้อยตลอดเวลา



สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ	
คำชี้แจง	
แบบทดสอบก่อนเรียน	1
ใบความรู้ เศษส่วนที่เท่ากับจำนวนนับ	3
กิจกรรมที่ 1 การหาค่าเศษส่วน	4
กิจกรรมที่ 2 จับคู่เศษส่วนที่มีค่าเท่ากับจำนวนนับ	5
กิจกรรมที่ 3 เขียนรูปของการหารเศษส่วน	6
กิจกรรมที่ 4 หาค่าตัวหาร	7
แบบทดสอบหลังเรียน	8
บรรณานุกรม	



คำชี้แจง

ชุดแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 มีทั้งหมด 10 ชุด โดยชุดแบบฝึกเสริมทักษะคณิตศาสตร์แต่ละชุดจะประกอบด้วย แบบทดสอบ ก่อนเรียน หลังเรียน กิจกรรม เศษส่วนที่เท่ากับจำนวนนับ

การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนควรใช้ควบคู่กับคู่มือการใช้แบบฝึกเสริมทักษะคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ครูผู้สอนสามารถปรับกิจกรรมและเวลาให้เหมาะสมกับผู้เรียน และสภาพแวดล้อมของแต่ละท้องถิ่นได้ ข้อสำคัญ ผู้เรียนสามารถนำความรู้และประสบการณ์ที่ได้จากการเรียน ไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้

จรูญ อดทน

เฉลยชุดที่ 5

ทดสอบก่อนเรียน

1. ก 2. ข 3. ค 4. ค 5. ง
6. ง 7. ข 8. ก 9. ค 10. ง

กิจกรรมที่ 1

1. 5 2. 2 3. 8 4. 30 5. 60

กิจกรรมที่ 2

1. $\frac{60}{10}$ 2. $\frac{20}{5}$ 3. $\frac{9}{3}$ 4. $\frac{32}{4}$ 5. $\frac{100}{50}$

กิจกรรมที่ 3

1. $20 \div 2$ 2. $35 \div 7$ 3. $40 \div 8$ 4. $55 \div 5$ 5. $600 \div 60$

กิจกรรมที่ 4

1. 50 2. 25 3. 1,000 4. 45 5. 15

ทดสอบหลังเรียน

1. ก 2. ข 3. ค 4. ค 5. ง
6. ง 7. ข 8. ก 9. ค 10. ง

