

แบบทดสอบก่อนเรียน

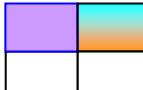
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้น ป.5

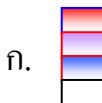
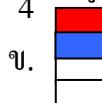
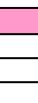
ชุดที่ 1 เรื่อง ความหมาย การอ่าน และการเขียนเศษส่วน

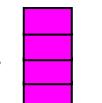
จำนวนข้อทดสอบ 10 ข้อ คะแนนเต็ม 10 คะแนน เวลา 20 นาที

ชื่อ..... เลที่.....

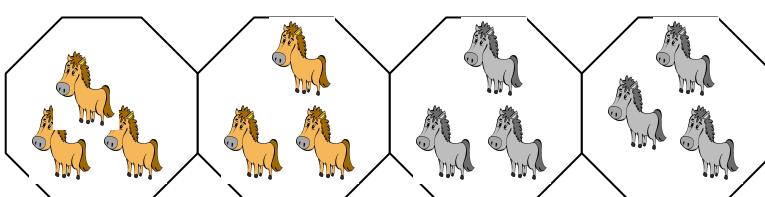
คำชี้แจง ให้นักเรียน kakabath ทับข้อที่ถูกที่สุด

1.  จากรูปส่วนระบายนี้เท่ากับเศษส่วนใดในข้อใด
- ก. $\frac{1}{3}$ ข. $\frac{1}{4}$ ค. $\frac{2}{3}$ ง. $\frac{2}{4}$

2. ข้อใดแสดงระบายนี้ $\frac{3}{4}$ ได้ถูกต้อง
- ก.  ข.  ค.  ง. 

3. ข้อใดมีค่าเท่ากับ 1
- ก.  ข.  ค.  ง. 

4. ข้อใดการอ่านได้ถูกต้อง 
- ก. เศษสามส่วนห้า ข. เศษห้าส่วนหนึ่ง ค. เศษสี่ส่วนห้า ง. เศษห้าส่วนหก

5. 

จากรูปส่วนที่ระบายนี้เป็นเศษส่วนเท่าใด

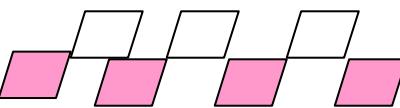
- ก. $\frac{1}{4}$ ข. $\frac{2}{4}$ ค. $\frac{2}{3}$ ง. $\frac{4}{4}$

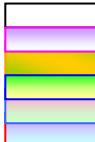
6. ยกภาพจากข้อ 5 ลงมา ข้อใดอ่านได้ถูกต้อง

- ก. เศษหนึ่งส่วนสี่ ข. เศษสองส่วนสี่ ค. เศษสามส่วนสี่ ง. เศษห้าส่วนสี่

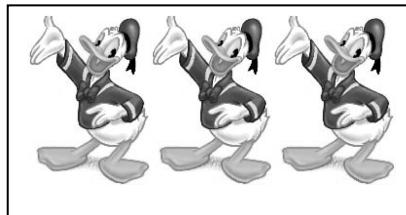
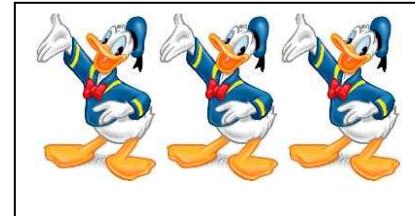
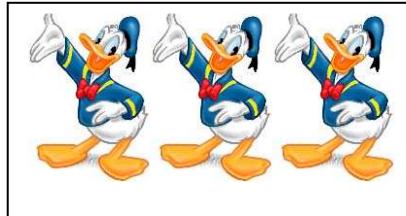
คำชี้แจง จงเติมคำในช่องว่างให้ถูกต้อง

7. $\frac{9}{17}$ อ่านว่าอย่างไร

8.  ส่วนที่ระบายนี้เขียนเป็นเศษส่วนเท่าไร.....

9.  ส่วนที่ระบายนี้เขียนเป็นเศษส่วนเท่าไร.....

10.



ส่วนที่ระบายนี้เขียนเป็นเศษส่วนเท่าไร.....

คิดรอบครอบก่อนตอบคำถาม

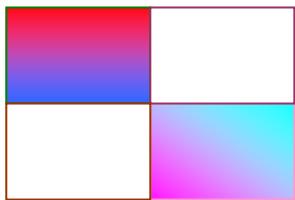


ในความรู้

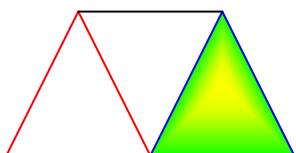
ชุดที่ 1 เรื่อง ความหมาย การอ่าน และการเขียนเศษส่วน

ความหมายของเศษส่วน มี 2 ลักษณะ คือ

1. ความหมายของเศษส่วนจากของสิ่งเดียว

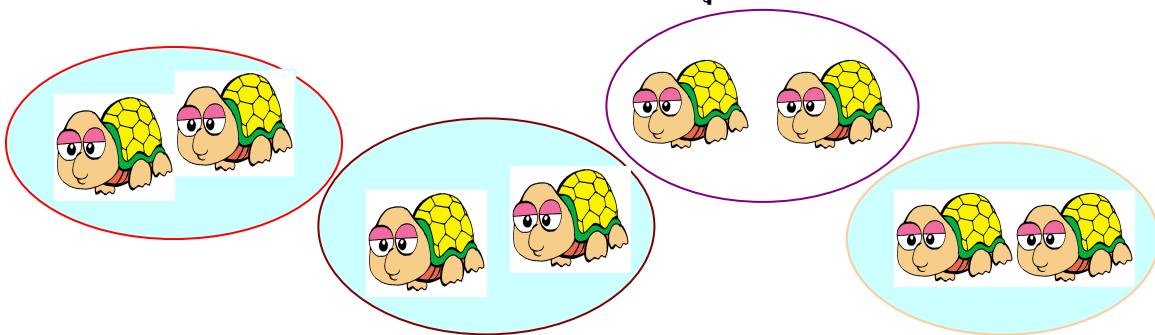


แบ่งรูปสี่เหลี่ยมອอกเป็นสี่ส่วนเท่า ๆ กัน
ส่วนที่ระบายนี้เป็น 2 ใน 4 เขียนแทนด้วย
เศษส่วน คือ $\frac{2}{4}$



แบ่งรูปปีกนกออกเป็นสามส่วนเท่า ๆ
กันส่วนที่ระบายนี้เป็น 1 ใน 3 เขียนแทนด้วย
เศษส่วน คือ $\frac{1}{3}$

2. ความหมายของเศษส่วนจากของเป็นกลุ่ม



จากรูปแสดงจำนวนเต่า 8 ตัว แบ่งเป็น 4 กลุ่ม กลุ่มละ 2 ตัว เท่า ๆ กัน
ระบายนี้เป็น 3 กลุ่ม เขียนเป็นเศษส่วนได้ $\frac{3}{4}$ อ่านว่า **เศษสามส่วนสี่**

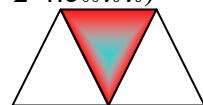


ชุดที่ 1 เรื่อง ความหมาย การอ่าน และการเขียนเศษส่วน

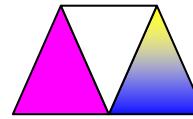
ชื่อ..... เลขที่..... ชั้น.....
วันที่.....

คำชี้แจง ให้เขียนเศษส่วนจากรูปต่อไปนี้ลงในช่องว่างให้ถูกต้อง (ข้อละ 2 คะแนน)

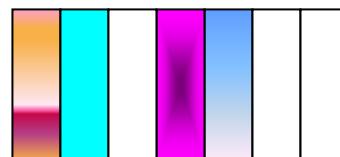
1.



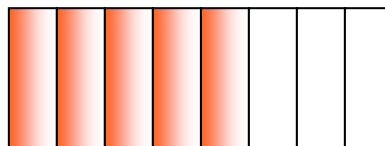
2.



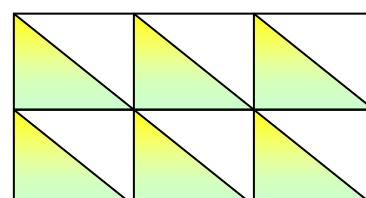
3.



4.



5.



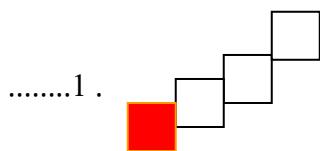
คือภาษาพูดนาหาความรู้ด้านเอง

กิจกรรมที่ 2

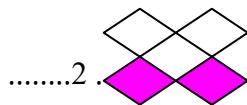
ชุดที่ 1 เรื่อง ความหมาย การอ่าน และการเขียนเศษส่วน

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

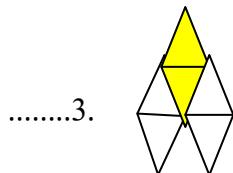
คำชี้แจง ให้ นำตัวอักษร ด้านขวามือ มาเติมหน้าข้อที่เห็นว่าถูก (ข้อละ 2 คะแนน)



A. $\frac{2}{6}$



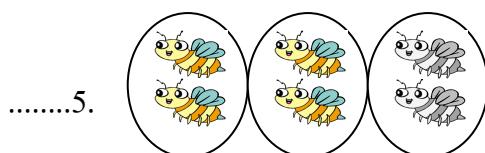
B. $\frac{3}{5}$



C. $\frac{2}{3}$



D. $\frac{1}{4}$



E. $\frac{2}{5}$

ร่วมด้วยช่วยกัน สร้างสรรค์ความดี



กิจกรรมที่ 3

ชุดที่ 1 เรื่อง ความหมาย การอ่าน และการเขียนเศษส่วน

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

คำชี้แจง ให้นักเรียน โดยเส้นจับคู่ที่เกี่ยวข้องกัน (ข้อละ 2 คะแนน)

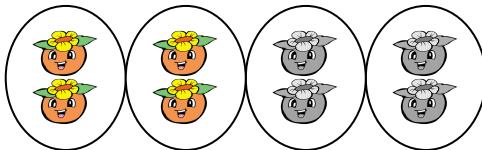
1. $\frac{8}{7}$

ก. อ่านว่า แปดส่วนเจ็ด

2. $\frac{7}{8}$

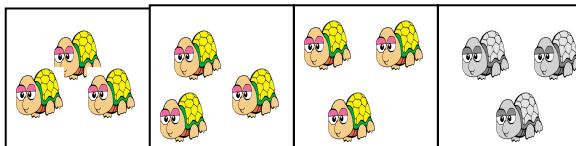
ข. $\frac{2}{4}$

3.



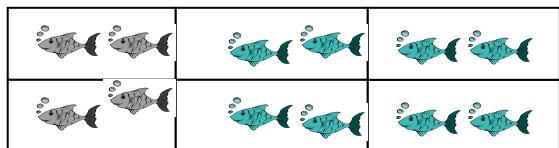
ก. อ่านว่า เจ็ดส่วนแปด

4.



ก. $\frac{3}{4}$

5.



ก. $\frac{2}{3}$

หนทางยาวไกล ศึกษาไว้จะได้ดี





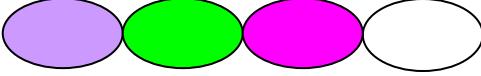
ชุดที่ 1 เรื่อง ความหมาย การอ่าน และการเขียนเศษส่วน

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

คำชี้แจง ให้ นำ เศษส่วนด้านขวาไปตามเติม (ข้อละ 2 คะแนน)

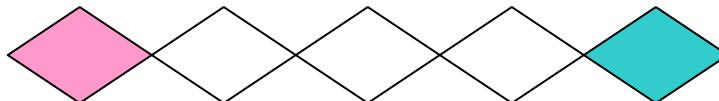
.....1. 

$\frac{6}{10}$

.....2. 

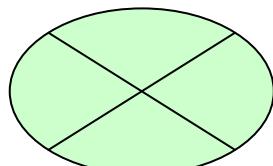
$\frac{1}{3}$

.....3.



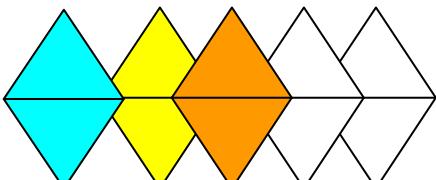
$\frac{3}{4}$

.....4.



$\frac{2}{5}$

.....5.



$\frac{4}{4}$



ทูช์โย **!! เราก็ได้แล้ว**

แบบทดสอบหลังเรียน

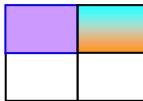
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้น ป.5

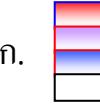
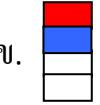
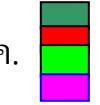
ชุดที่ 1 เรื่อง ความหมาย การอ่าน และการเขียนเศษส่วน

จำนวนข้อทดสอบ 10 ข้อ คะแนนเต็ม 10 คะแนน เวลา 20 นาที

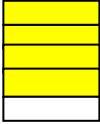
ชื่อ..... เลขที่.....

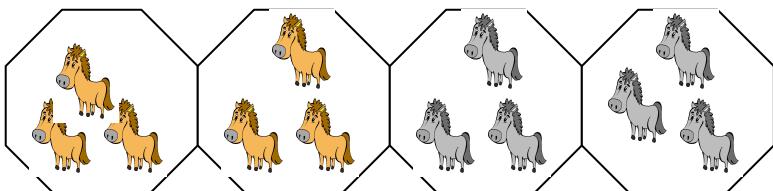
คำชี้แจง ให้นักเรียน kakabath ทับข้อที่ถูกที่สุด

1.  จากรูปส่วนระบายนี้เท่ากับเศษส่วนในข้อใด
- ก. $\frac{1}{3}$ ข. $\frac{1}{4}$ ค. $\frac{2}{3}$ ก. $\frac{2}{4}$

2. ข้อใดแสดงระบายนี้  ได้ถูกต้อง
- ก.  ข.  ค.  ก. 

3. ข้อใดมีค่าเท่ากับ 1
- ก.  ข.  ค.  ก. 

4. ข้อใดการอ่านได้ถูกต้อง 
- ก. เศษสามส่วนห้า ข. เศษห้าส่วนหนึ่ง ค. เศษสี่ส่วนห้า ก. เศษห้าส่วนหก

5. 
- จากรูปส่วนที่ระบายนี้เป็นเศษส่วนเท่าใด

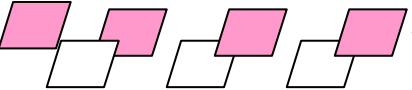
- ก. $\frac{1}{4}$ ข. $\frac{2}{4}$ ค. $\frac{2}{3}$ ก. $\frac{4}{4}$

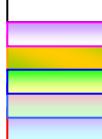
6. ยกภาพจากข้อ 5 ลงมา ข้อใดอ่านได้ถูกต้อง

- ก. เศษหนึ่งส่วนสี่ ข. เศษสองส่วนสี่ ค. เศษสามส่วนสี่ ง. เศษห้าส่วนสี่

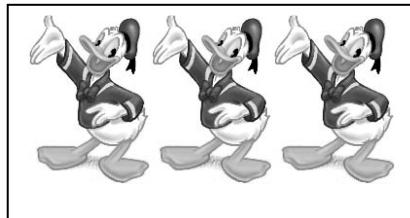
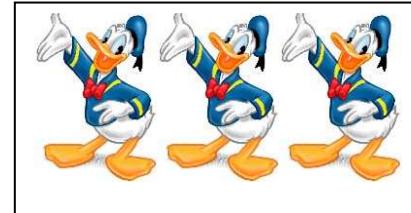
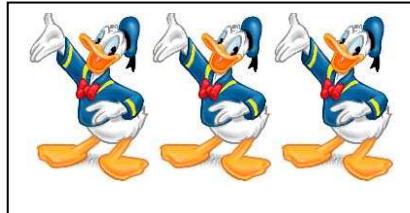
คำชี้แจง จงเติมคำในช่องว่างให้ถูกต้อง

7. $\frac{9}{17}$ อ่านว่าอย่างไร.....

8.  ส่วนที่ระบายนี้เขียนเป็นเศษส่วนเท่าไร.....

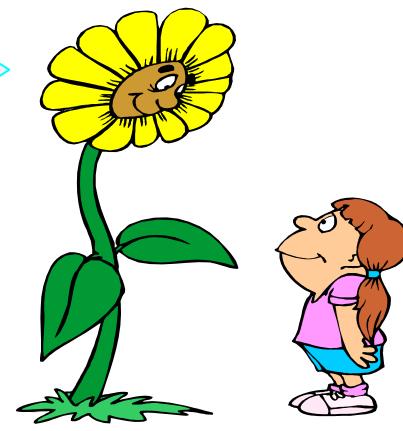
9.  ส่วนที่ระบายนี้เขียนเป็นเศษส่วนเท่าไร.....

10.



ส่วนที่ระบายนี้เขียนเป็นเศษส่วนเท่าไร.....

ขอให้โชคดีทุกคน



สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ	
คำชี้แจง	
แบบทดสอบก่อนเรียน	1
ใบความรู้ ความหมาย การอ่าน และการเขียนเศษส่วน	3
กิจกรรมที่ 1 การเขียนเศษส่วน	4
กิจกรรมที่ 2 จับคู่เศษส่วนที่มีค่าเท่ากัน	5
กิจกรรมที่ 3 โยงจับคู่เศษส่วนที่เกี่ยวข้องกัน	6
กิจกรรมที่ 4 นำเศษส่วนด้านขวาไปมาเติม	7
แบบทดสอบหลังเรียน	8
บรรณานุกรม	

คำชี้แจง

ชุดแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 มีทั้งหมด 10 ชุด โดยชุดแบบฝึกเสริมทักษะคณิตศาสตร์แต่ละชุดจะประกอบด้วย แบบทดสอบ ก่อนเรียน หลังเรียน กิจกรรม ความหมาย การอ่าน และการเขียนเศษส่วน

การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนควรใช้ควบคู่กับมือการใช้แบบฝึกเสริม ทักษะคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ครูผู้สอนสามารถปรับกิจกรรมและ เวลาให้เหมาะสมกับผู้เรียน และสภาพแวดล้อมของแต่ละท้องถิ่นได้ ข้อสำคัญ ผู้เรียนสามารถนำความรู้และประสบการณ์ที่ได้จากการเรียนไปใช้ประโยชน์ใน ชีวิตประจำวันได้

จรุณ อดทน

เฉลยชุดที่ 1

ทดสอบก่อนเรียน

1. ๔ 2. ก 3. ๗ 4. ค 5. ๙
6. ๘ 7. เก้าส่วนสิบเจ็ด 8. สี่ส่วนเจ็ด 9. ห้าส่วนหก 10. ส่องส่วนสาม

กิจกรรมที่ 1

1. ๓ 2. ๒ 3. ๔ 4. ๘ 5. ๖

กิจกรรมที่ 2

1. D 2. E 3. A 4. B 5. C

กิจกรรมที่ 3

1. ก 2. ค 3. ๘ 4. ๙ 5. ๑

กิจกรรมที่ 4

1. $\frac{1}{3}$ 2. $\frac{3}{4}$ 3. $\frac{2}{5}$ 4. $\frac{4}{4}$ 5. $\frac{6}{10}$

ทดสอบหลังเรียน

1. ๙ 2. ก 3. ๗ 4. ค 5. ๙
6. ๘ 7. เก้าส่วนสิบเจ็ด 8. สี่ส่วนเจ็ด 9. ห้าส่วนหก 10. ส่องส่วนสาม

