

รายวิชา คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค14101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

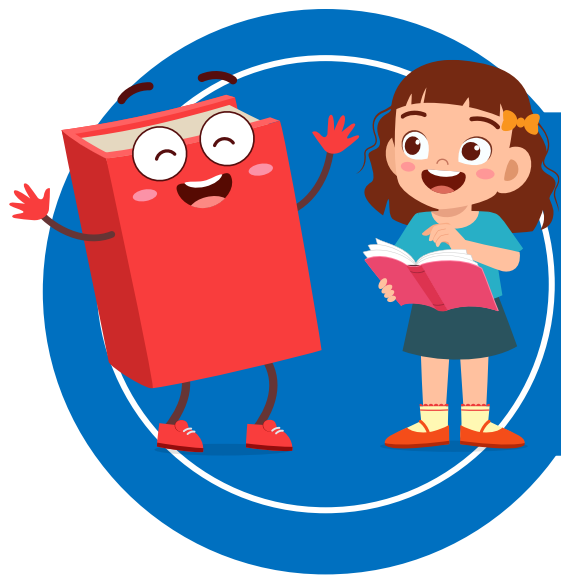
เรื่อง การเปรียบเทียบทศนิยมและ
การเรียงลำดับทศนิยมไม่เกิน 3 ตำแหน่ง

ครูผู้สอน ครูสุภัทสร อินทร์แสง
ครูแพรวนภา ปันฉิม



การเปรียบเทียบทศนิยม
และการเรียงลำดับทศนิยม
ไม่เกิน 3 ตำแหน่ง





จุดประสงค์การเรียนรู้

เปรียบเทียบทศนิยมไม่เกิน 3 ตำแหน่ง และใช้
เครื่องหมาย $>$, $<$ หรือ $=$ แสดงการเปรียบเทียบ
และเรียงจากน้อยไปมากหรือมากไปน้อยได้

หลักและค่าประจำหลัก

หลัก	หลัก พัน	หลัก ร้อย	หลัก สิบ	หลัก หน่วย			
ค่า ประจำ หลัก	1,000	100	10	1			

905.246

หลักส่วนสิบ มีค่า 0.2

หลักส่วนร้อย มีค่า 0.04

หลักส่วนพัน มีค่า 0.006

หลักหน่วย

หลักสิบ

หลักร้อย



เขียนในรูปกระจาย

1) 598.105

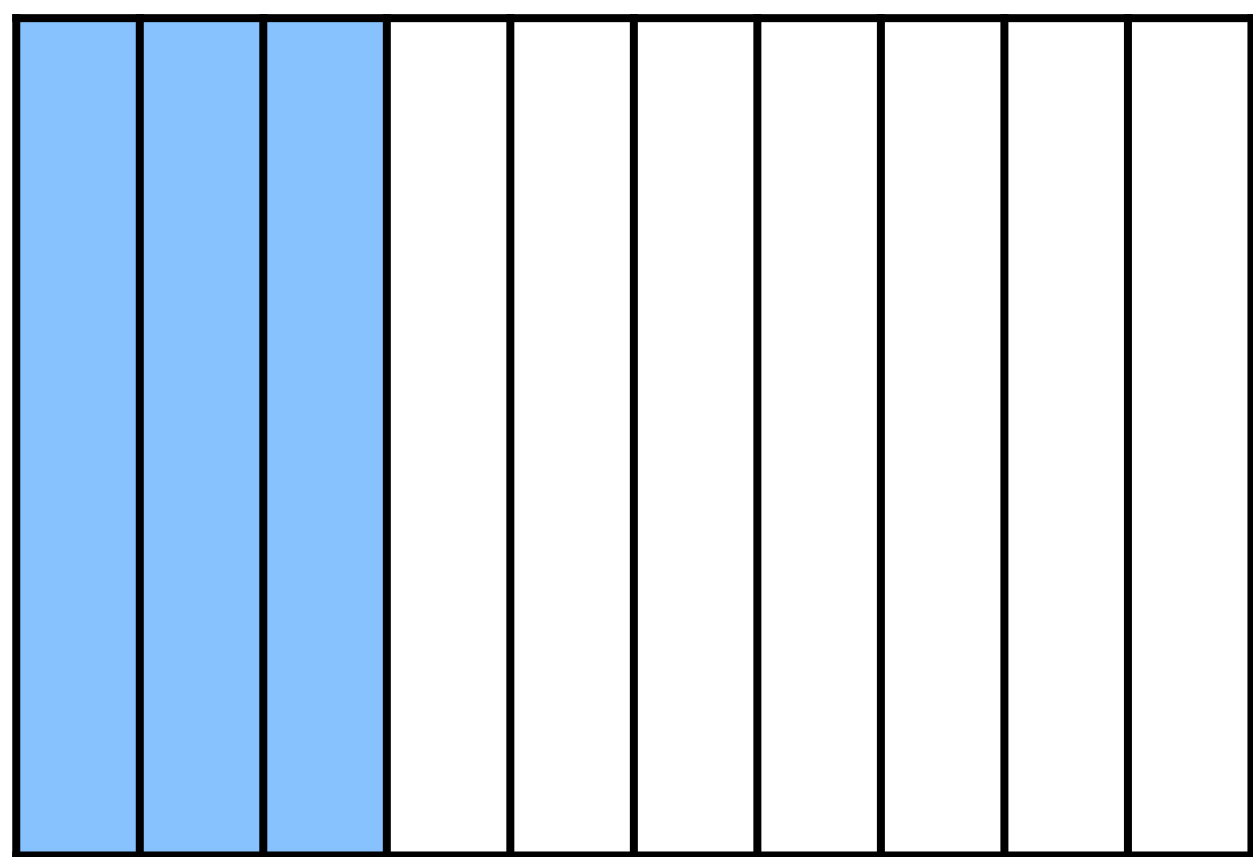
$$500 + 90 + 8 + 0.1 + 0.005$$

2) 730.026

$$700 + 30 + 0.02 + 0.006$$



0.3 กับ 0.30 เหมือนหรือต่างกันอย่างไร



3

10

=

0.3

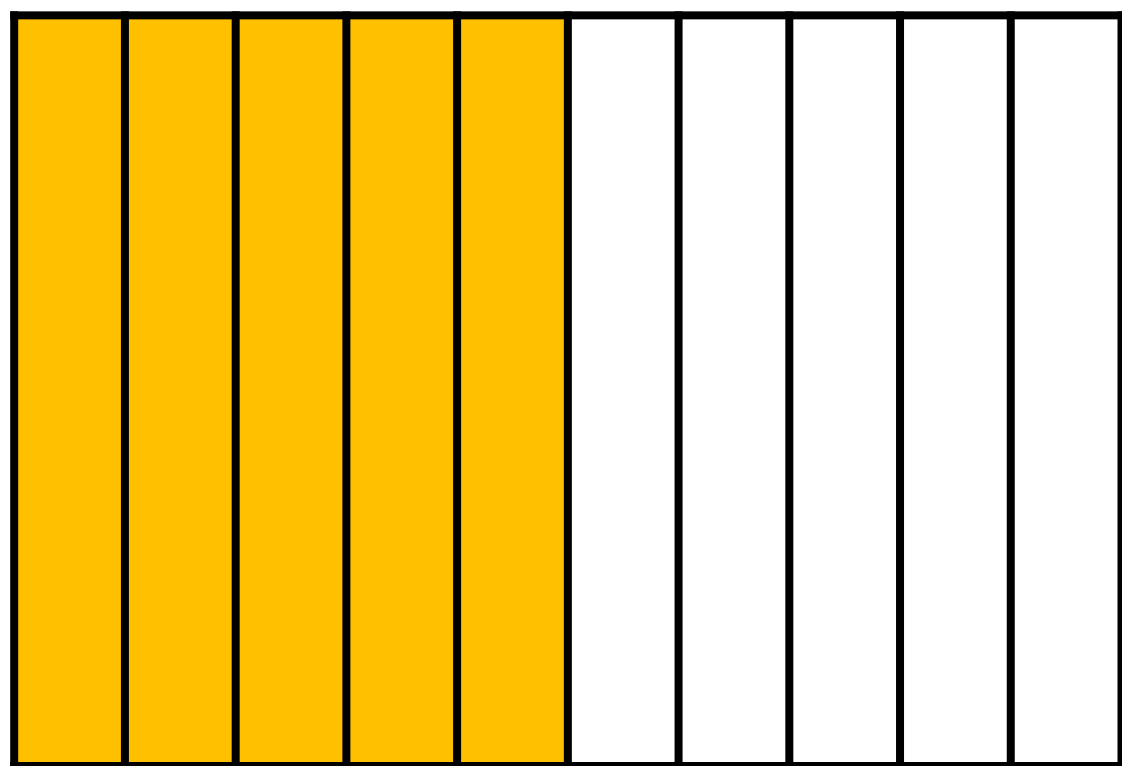
30

100

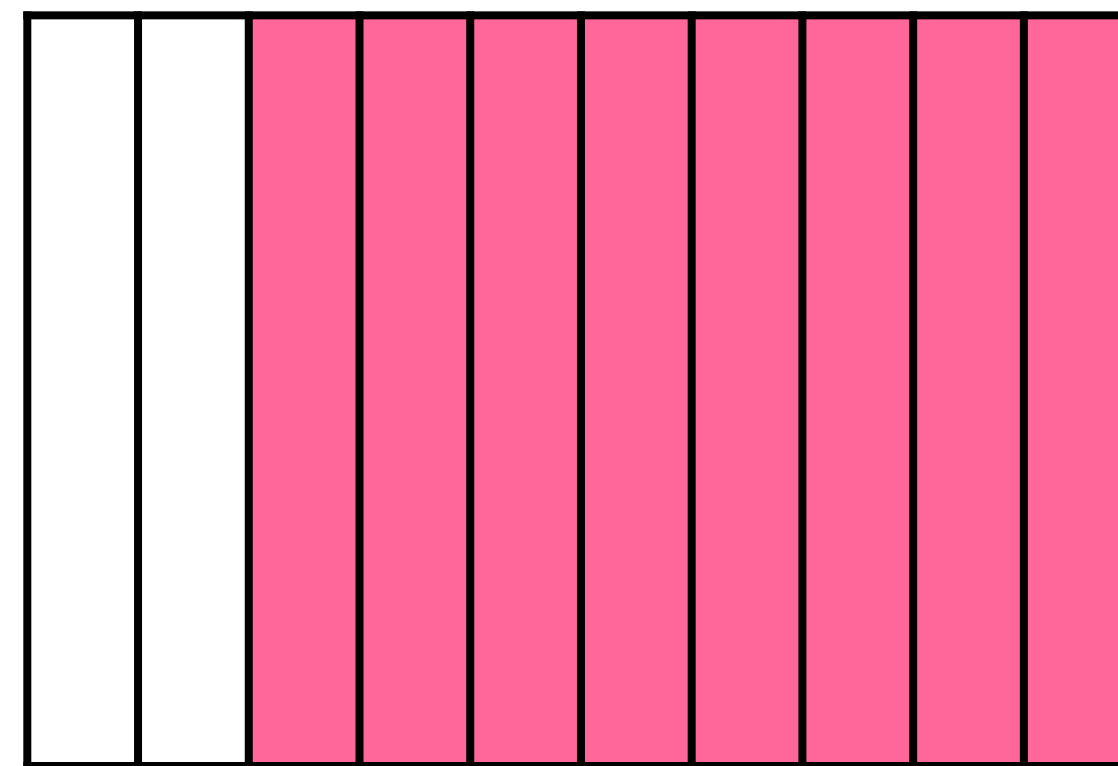
=

0.30

0.3 เท่ากับ 0.30 เขียนแทนด้วย $0.3 = 0.30$



$$\frac{5}{10} = 0.5$$



$$\frac{8}{10} = 0.8$$

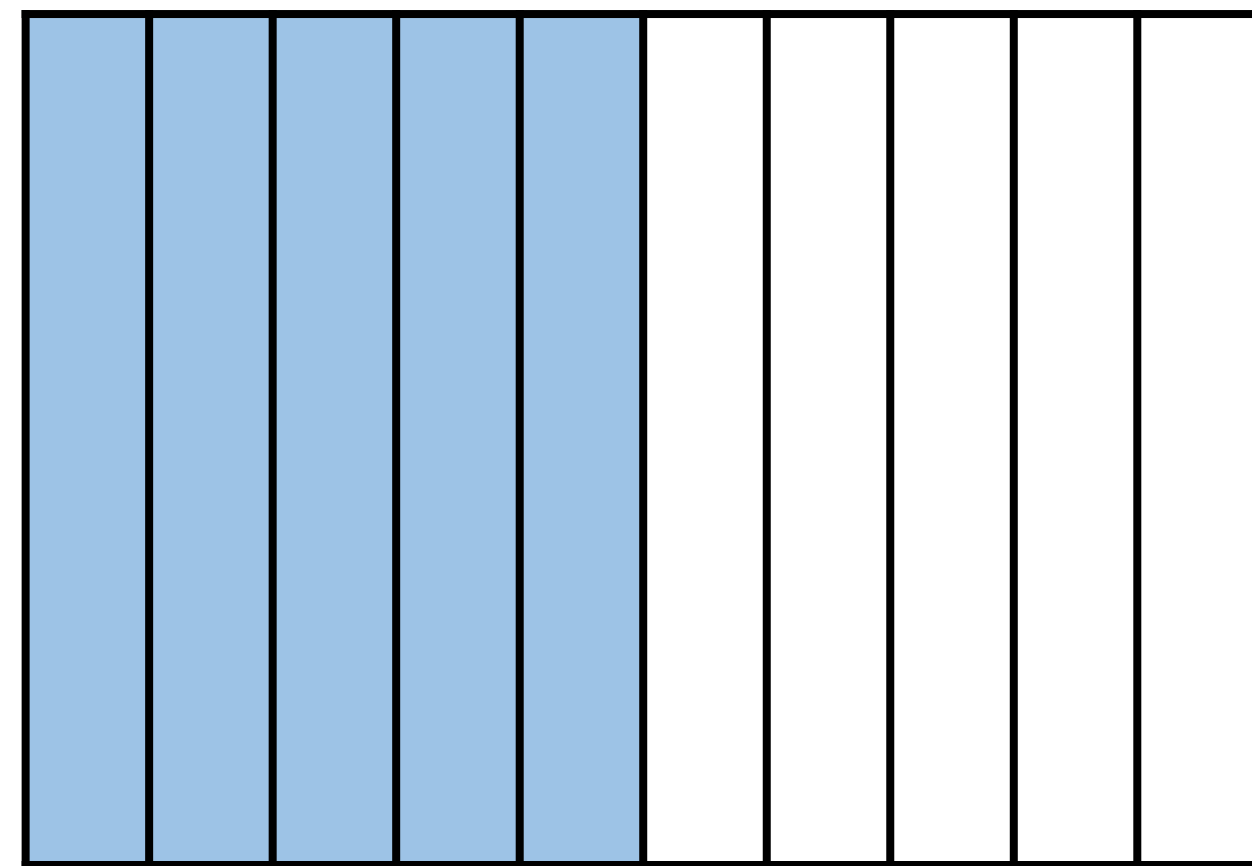
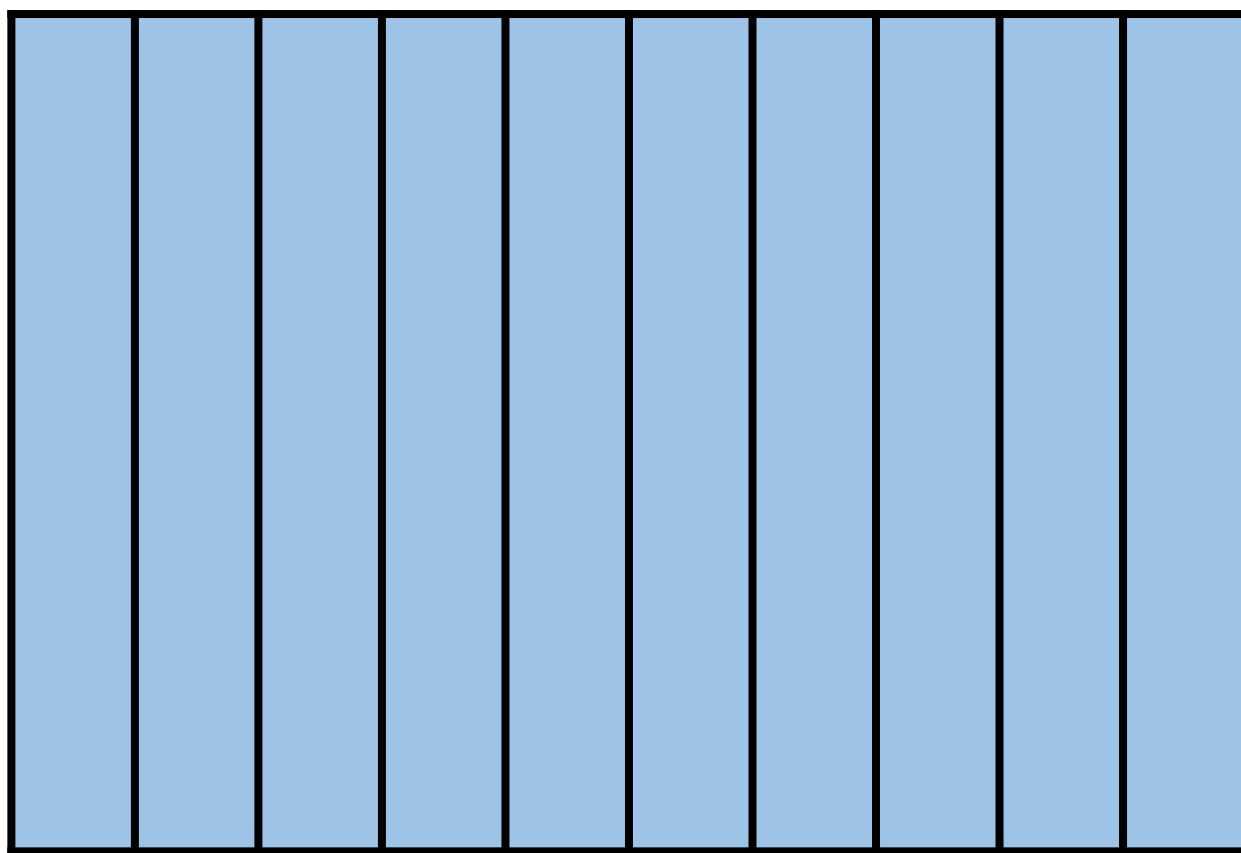
0.5 น้อยกว่า 0.8

เขียนแทนด้วย $0.5 < 0.8$

0.8 มากกว่า 0.5

เขียนแทนด้วย $0.8 > 0.5$

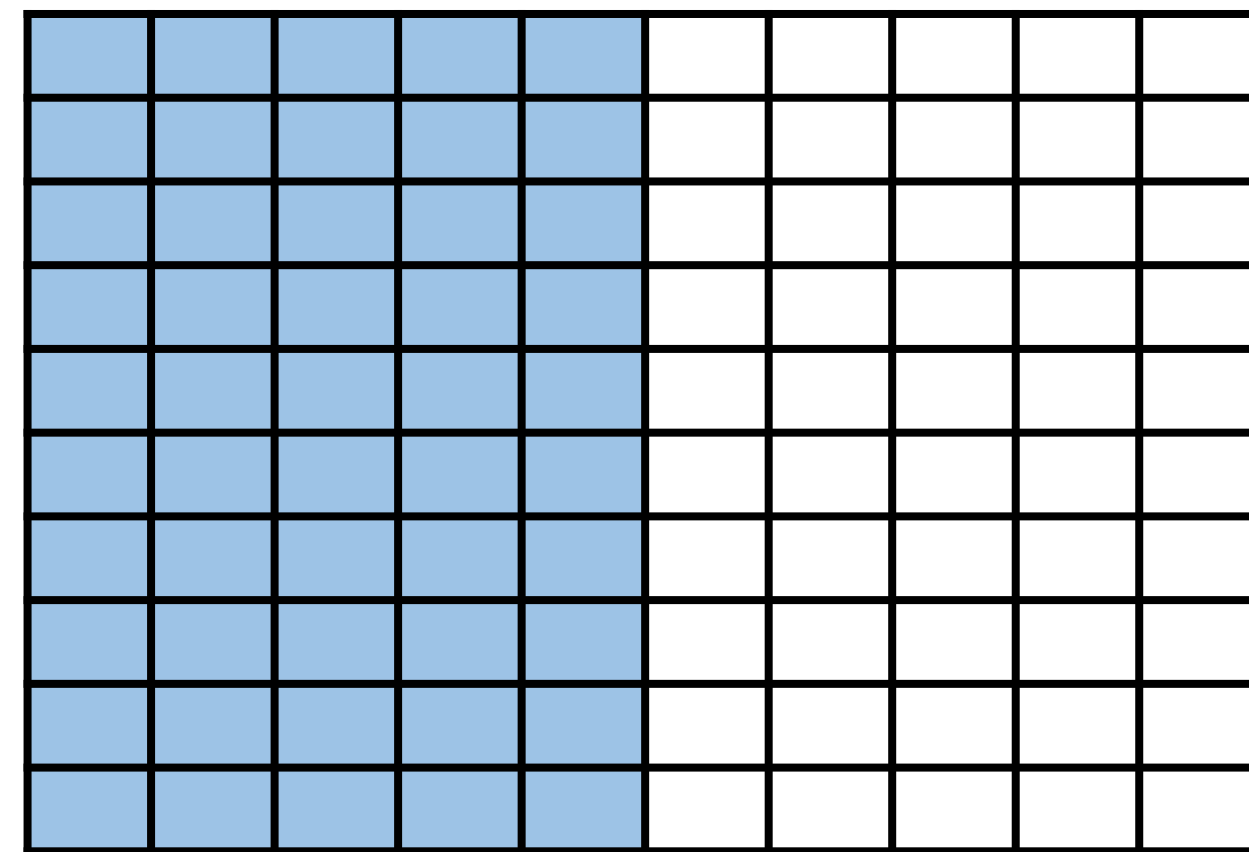
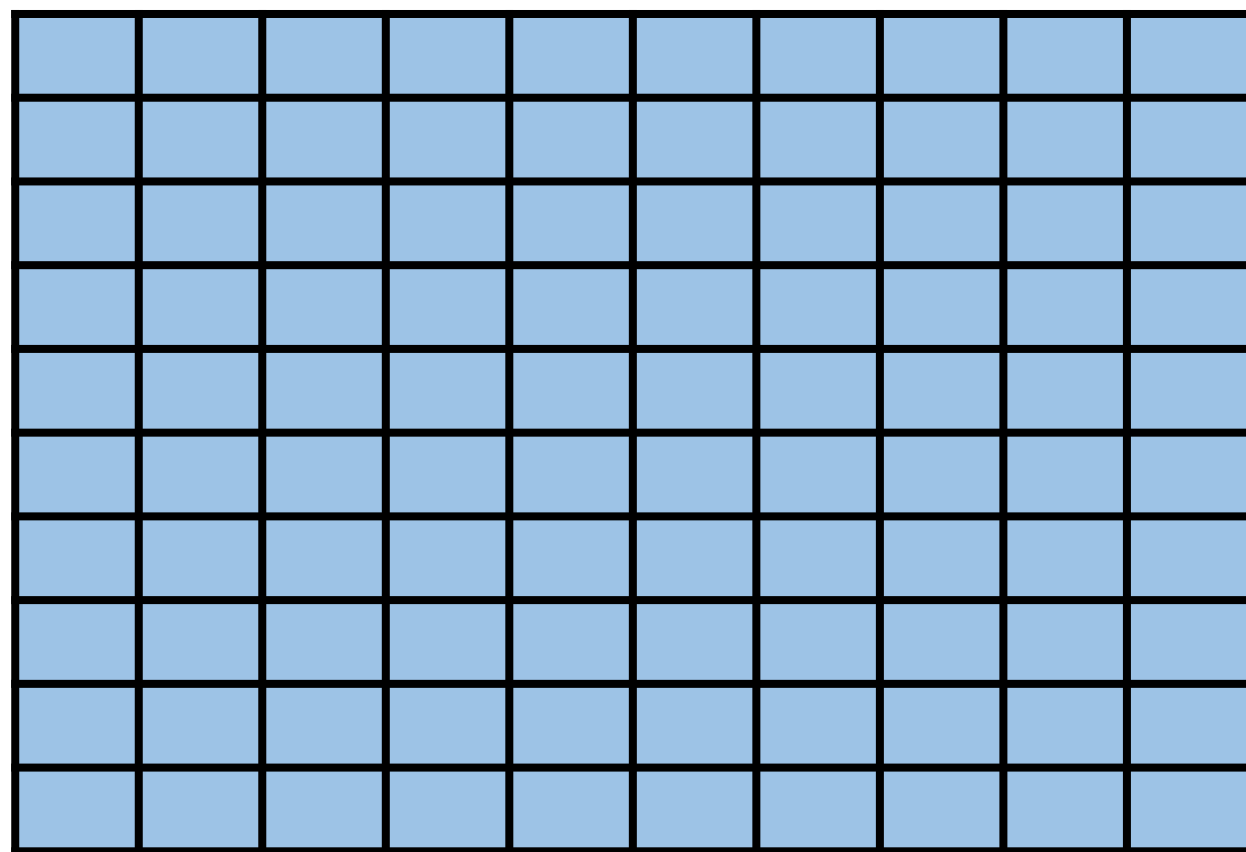
1.5 มากกว่าหรือน้อยกว่า 1.38



1.5



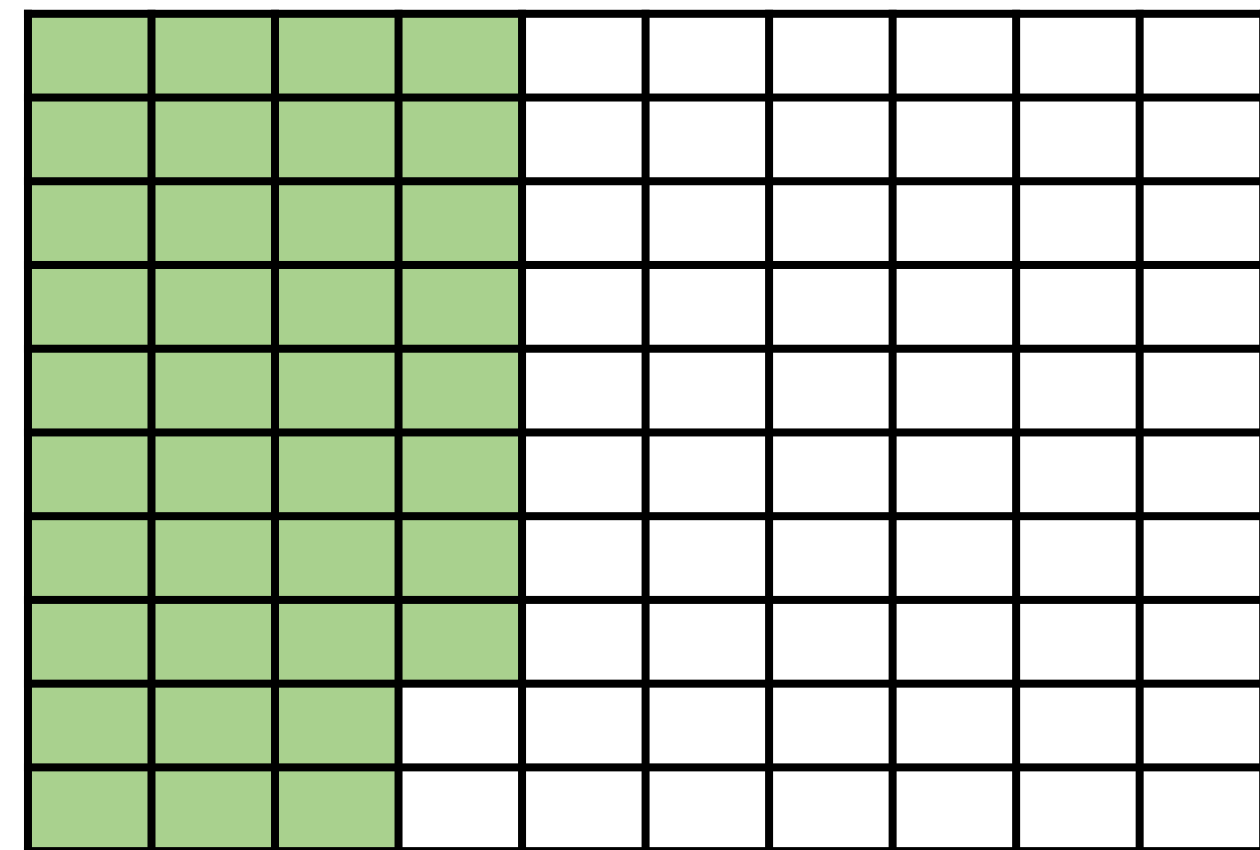
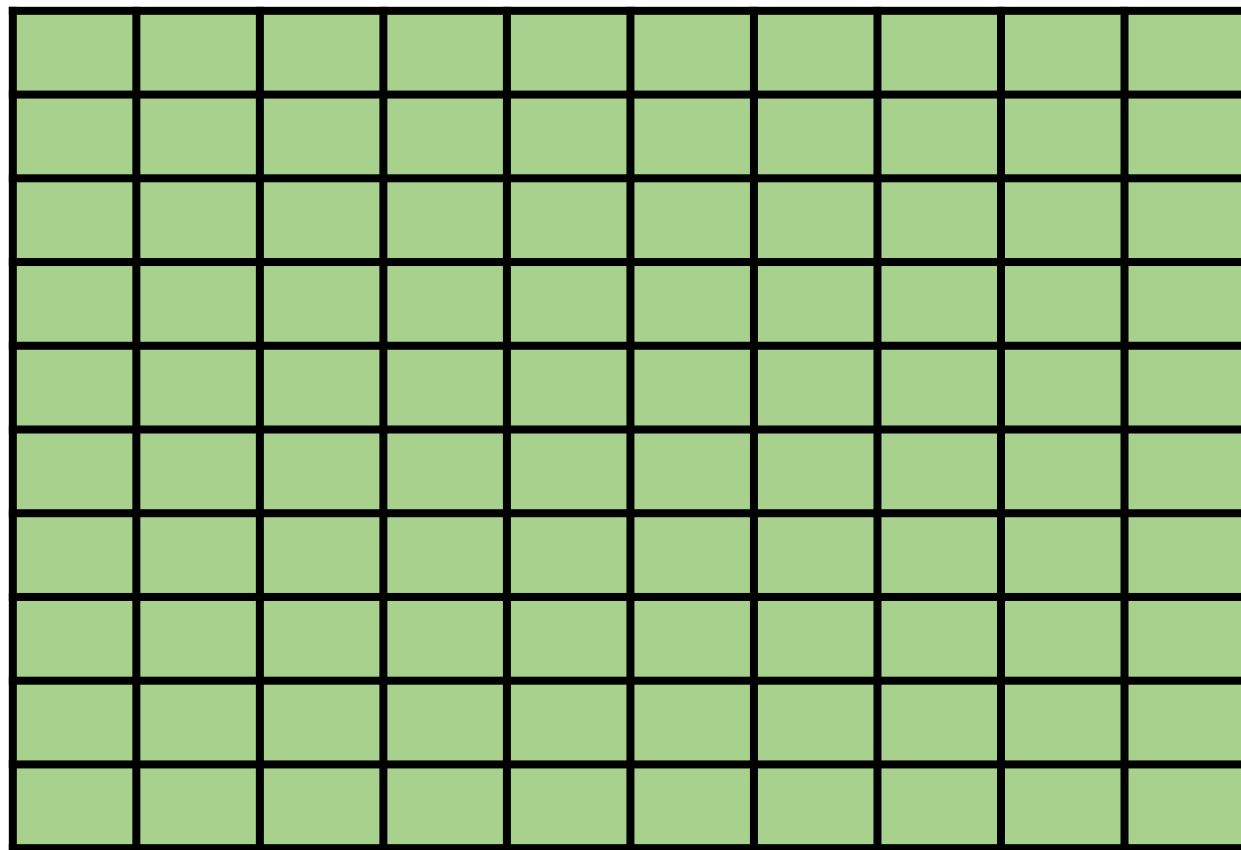
1.5 มากกว่าหรือน้อยกว่า 1.38



1.50



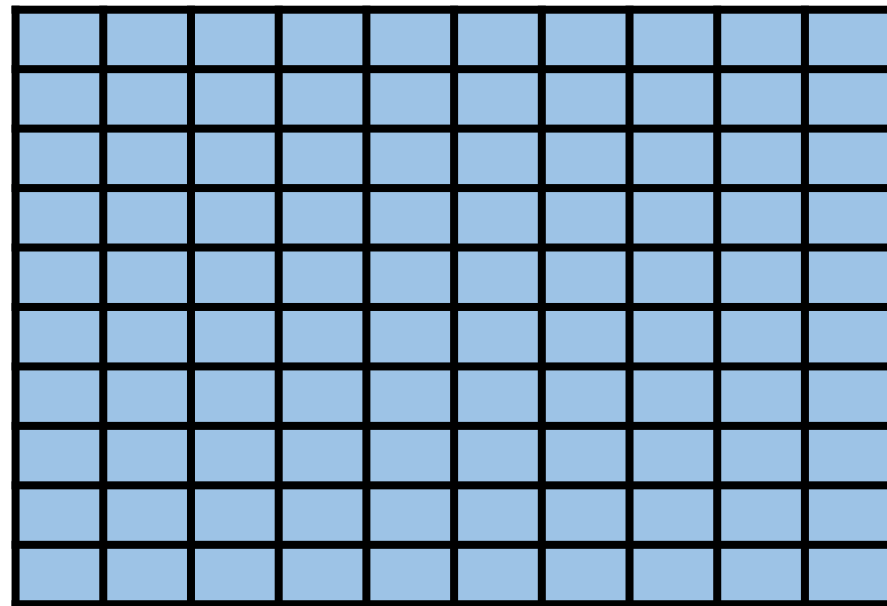
1.5 มากกว่าหรือน้อยกว่า 1.38



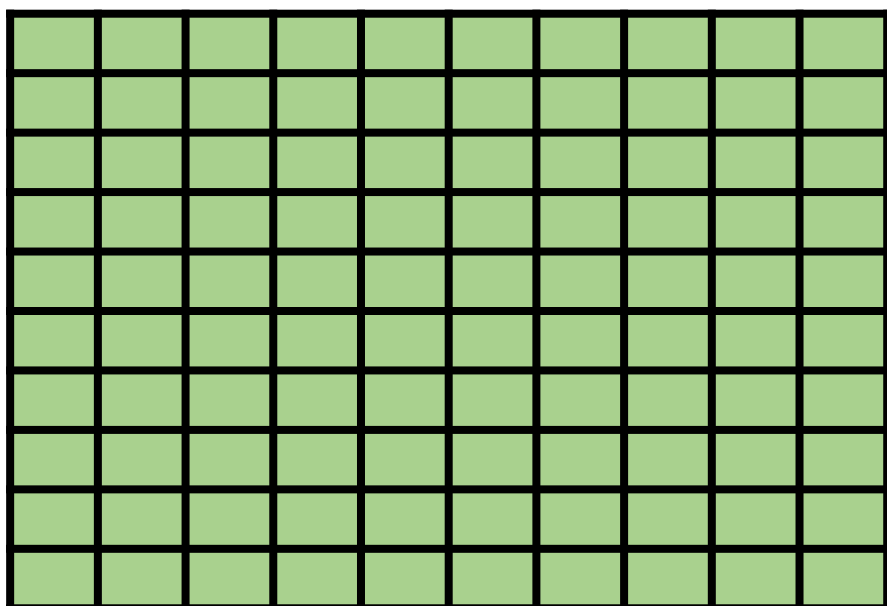
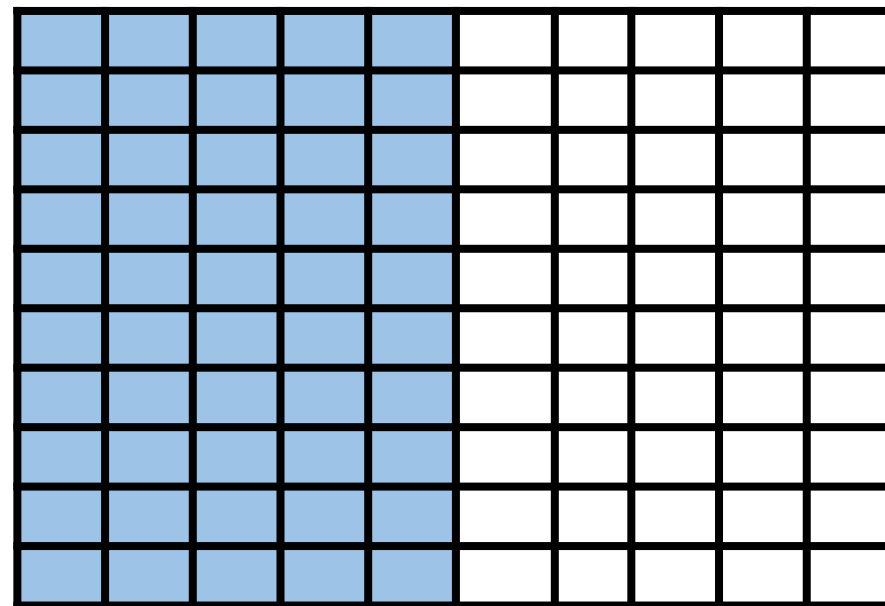
1.38



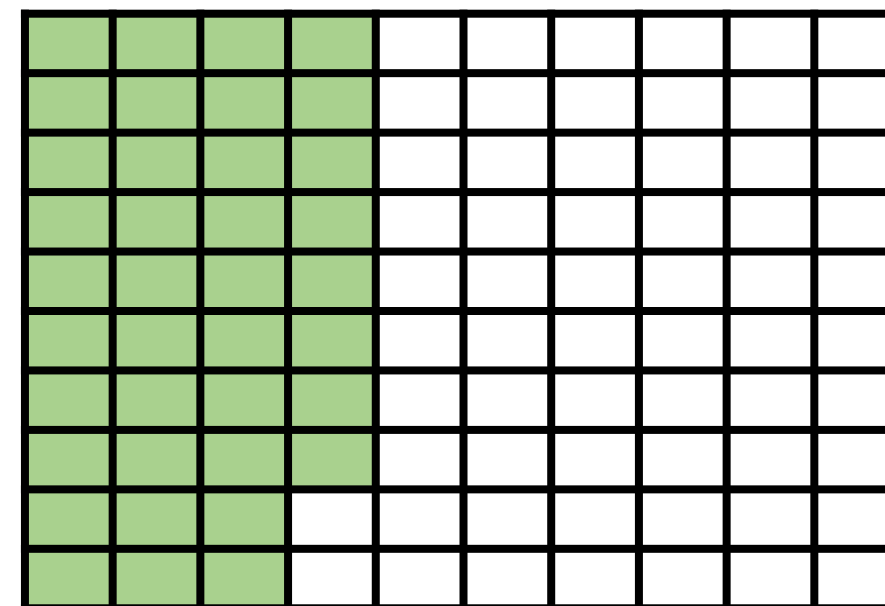
1.5 มากกว่าหรือน้อยกว่า 1.38



1.50



1.38



1.5 มากกว่า 1.38

เขียนแทนด้วย

$$1.5 > 1.38$$



เปรียบเทียบ 1.89 กับ 1.9

$$1.89 < 1.90$$



เปรียบเทียบ 26.3 กับ 26.30

$$26.30 = 26.30$$



เปรียบเทียบ 50.87 กับ 45.365

$$50.87 > 45.365$$



15.789 กับ 15.787

$15.789 > 15.787$



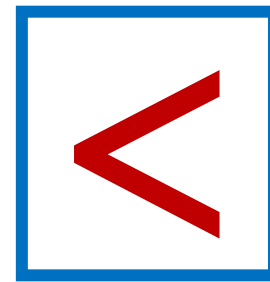
การเปรียบเทียบทศนิยมสองจำนวน

เมื่อนำมาเปรียบเทียบกัน จะเท่ากัน มากกว่ากัน
หรือน้อยกว่ากัน อย่างไม่อย่างหนึ่ง



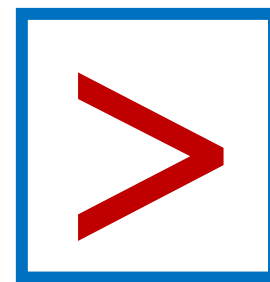
เติม > , < หรือ = ลงใน

1) 316.291



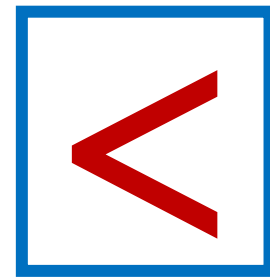
316.921

2) 5.62



5.61

3) 322.451



322.5



เรียงลำดับทัศนนิยม ต่อไปนี้



เรียงลำดับทศนิยมจากน้อยไปมาก

1) 3.51 5.9 4.6

3.51 4.6 5.9

2) 2.321 2.5 2.42

2.321 2.42 2.5

เรียงลำดับทศนิยมจากมากไปน้อย

3) 5.151 5.154 5.21

5.21 5.154 5.151

4) 12.01 21.10 32.14

32.14 21.10 12.01



แบบฝึกหัด 4.5

1. เติม > หรือ < ใน

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1) 0.59 <input type="text"/> 0.594 | 2) 1.23 <input type="text"/> 1.232 |
| 3) 8.433 <input type="text"/> 8.343 | 4) 9.167 <input type="text"/> 9.176 |
| 5) 34.785 <input type="text"/> 34.875 | 6) 316.291 <input type="text"/> 316.921 |
| 7) 4.59 <input type="text"/> 4.58 | 8) 122.451 <input type="text"/> 122.5 |
| 9) 16.271 <input type="text"/> 16.3 | 10) 39.601 <input type="text"/> 39.6 |

แบบฝึกหัดที่ 4.5

ข้อ 1 ใหญ่ (1-6ย่อย)



1. เต็ม > หรือ < ใน

1) 0.59 0.594

2) 1.23 1.232

3) 8.433 8.343

4) 9.167 9.176

5) 34.785 34.875

6) 316.291 316.921



สรุปบทเรียน

การเปรียบเทียบทศนิยมสองจำนวน เมื่อนำมา
เปรียบเทียบกัน จะเท่ากัน มากกว่ากันหรือน้อยกว่ากัน
อย่างไรอย่างหนึ่ง



สรุปบทเรียน

การเรียงลำดับทศนิยมไม่เกิน 3 ตำแหน่ง
อาจ เรียงจากน้อยไปมาก หรือ เรียงจากมากไปน้อย

แบบฝึกหัด 4.5

1. เติม > หรือ < ใน ☐

- | | |
|---|---|
| 1) 0.59 ☐ 0.594 | 2) 1.23 ☐ 1.232 |
| 3) 8.433 ☐ 8.343 | 4) 9.167 ☐ 9.176 |
| 5) 34.785 ☐ 34.875 | 6) 316.291 ☐ 316.921 |
| 7) 4.59 ☐ 4.58 | 8) 122.451 ☐ 122.5 |
| 9) 16.271 ☐ 16.3 | 10) 39.601 ☐ 39.6 |

2. เรียงลำดับทศนิยมจากน้อยไปมาก

1) 2.84 0.95 1.56 2.03

.....

2) 13.7 15.8 11.9 10.6

.....

3) 112.34 121.43 102.47 112.29

.....

แบบฝึกหัดที่ 4.5

ข้อ 1-2



ใบงาน เรื่อง การเปรียบเทียบทศนิยมและการเรียงลำดับทศนิยมไม่เกิน 3 ตำแหน่ง

สามารถดาวน์โหลดใบงานได้ที่ www.dltv.ac.th



คำชี้แจงบทบาทครูปลายทาง

1. แจกแบบฝึกหัด 4.5 ให้นักเรียน
2. ครูอธิบายคำชี้แจงแต่ละข้อ
3. ครูตรวจสอบความถูกต้องและให้ความช่วยเหลือตามความเหมาะสม



คำชี้แจงกิจกรรมนักเรียน

1. ให้นักเรียนทำแบบฝึกหัด 4.5

1. เต็ม > หรือ < ใน

7) 4.59 4.58

8) 122.451 122.5

9) 16.271 16.3

10) 39.601 39.6

2. เรียงลำดับทศนิยมจากน้อยไปมาก

1) 2.84 0.95 1.56 2.03

.....

2) 13.7 15.8 11.9 10.6

.....

3) 112.34 121.43 102.47 112.29

.....



บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง การบอกทศนิยมไม่เกิน 2 ตำแหน่ง
ที่ไม่มีการทด

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

