

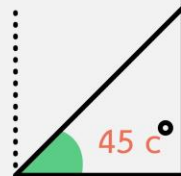
รายวิชา คณิตศาสตร์

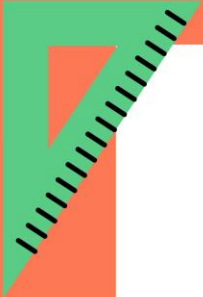
รหัสวิชา ค16101 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

เรื่อง 1.ตัวหารร่วม 2.การหา ห.ร.ม.

ครูภาชีนี มากพันธ์

1. ตัวหารร่วม
2. การหา ห.ร.ม.



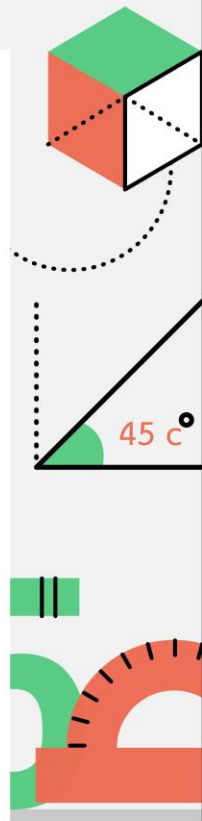


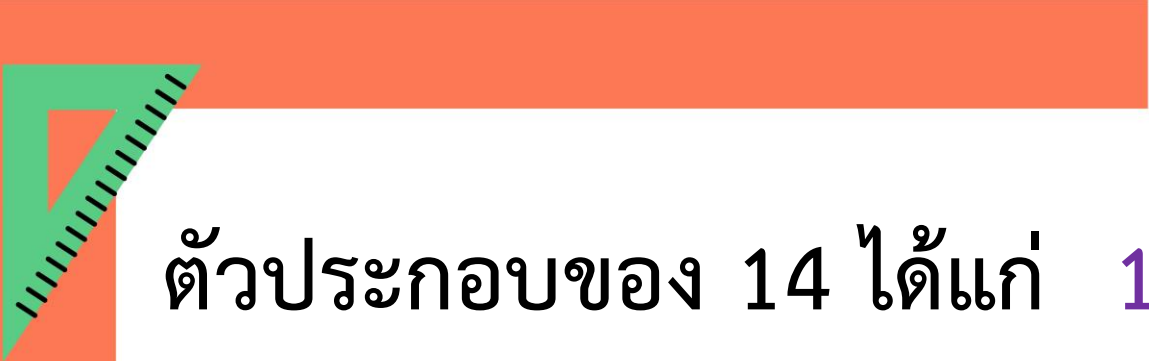
จงหาตัวหารร่วมของ 21 และ 35

ตัวประกอบของ 21 ได้แก่ 1,3,7,21

ตัวประกอบของ 35 ได้แก่ 1,5,7,35

ตัวหารร่วมของ 21 และ 35 คือ 1,7



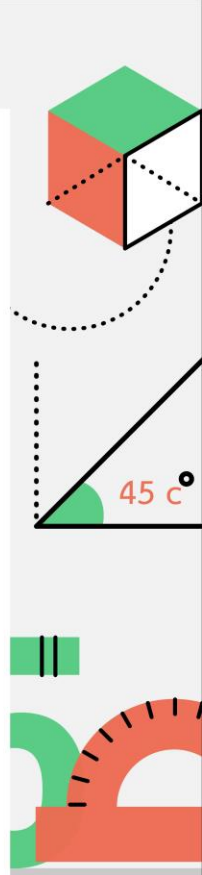


ตัวประกอบของ 14 ได้แก่ 1,2,7,14

ตัวประกอบของ 28 ได้แก่ 1,2,4,7,14,28

ตัวหารร่วมของ 14 และ 28 คือ 1,2,7,14

ตัวหารร่วมที่มากที่สุดของ 14 และ 28 คือ 14





ตัวหารร่วมมาก ใช้ตั้กษรย่อ ห.ร.ม.

ตัวหารร่วมที่มากที่สุดของ 14 และ 28 คือ 14

ห.ร.ม ของ 14 และ 28 คือ 14





จงหา ห.ร.ม.ของ 15 และ 25

ตัวประกอบของ 15 ได้แก่ 1,3,5,15

ตัวประกอบของ 25 ได้แก่ 1,5,25

ตัวหารร่วมของ 15 และ 25 คือ 1,5

ดังนั้น ห.ร.ม.ของ 15 และ 25 คือ 5



จงหา ห.ร.ม.ของ 8,10 และ 14

ตัวประกอบของ 8 ได้แก่ 1,2,4,8

ตัวประกอบของ 10 ได้แก่ 1,2,5,10

ตัวประกอบของ 14 ได้แก่ 1,2,7,14

ตัวหารร่วมของ 8,10 และ 14 คือ 1,2

ดังนั้น ห.ร.ม.ของ 8,10 และ 14 คือ 2





จงหา ห.ร.ม.ของ 9,15,21 และ 27

ตัวประกอบของ 9 ได้แก่ 1,3,9

ตัวประกอบของ 15 ได้แก่ 1,3,5,15

ตัวประกอบของ 21 ได้แก่ 1,3,7,21

ตัวประกอบของ 27 ได้แก่ 1,3,9,21

ตัวหารร่วมของ 9,15,21 และ 27 คือ 1,3

ดังนั้น ห.ร.ม.ของ 9,15,21 และ 27 คือ 3





แบบฝึกหัด 1.18



หน่วยที่
๑

จำนวนนับและการบวก การลบ การคูณ การหาร



ผ.๑.๑๘/ผ.๑๘

แบบฝึกหัด 1.18

หา ห.ร.ม. ของจำนวนต่อไปนี้ โดยการหาตัวหารร่วม

1. 10 14

วิธีทำ

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ

.....

.....

หน่วยที่ ๑ จำนวนนับและการบวก การลบ การคูณ การหาร
แบบฝึกหัด 1.18



2. 7 21

วิธีทำ

.....

.....

.....

.....

ตอบ

.....

3. 9 18 27

วิธีทำ

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ

.....



4. 12 24 30

วิธีทำ

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ

.....

5. 9 15 21

วิธีทำ

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ

.....

6. 12 30 42 60

วิธีทำ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ

.....