



## แบบฝึกหัด 1.10

หา ค.ร.น. ของจำนวนนับที่กำหนดให้ โดยการหาผลคูณร่วม

ตัวอย่าง หา ค.ร.น. ของ 6 และ 10

วิธีทำ พหุคูณของ 6 ได้แก่ 6, 12, 18, 24, 30, 36, 42, 48, 54, 60, ...

พหุคูณของ 10 ได้แก่ 10, 20, 30, 40, 50, 60, ...

พหุคูณร่วม หรือผลคูณร่วมของ 6 และ 10 ได้แก่ 30, 60, ...

ผลคูณร่วมที่น้อยที่สุด ที่ 6 และ 10 หารลงตัว คือ 30

ดังนั้น ค.ร.น. ของ 6 และ 10 คือ 30

1. หา ค.ร.น. ของ 3 และ 9

วิธีทำ พหุคูณของ 3 ได้แก่ \_\_\_\_\_

พหุคูณของ 9 ได้แก่ \_\_\_\_\_

พหุคูณร่วม หรือผลคูณร่วมของ 3 และ 9 ได้แก่ \_\_\_\_\_

ผลคูณร่วมที่น้อยที่สุด ที่ 3 และ 9 หารลงตัว คือ \_\_\_\_\_

ดังนั้น ค.ร.น. ของ 3 และ 9 คือ \_\_\_\_\_

2. หา ค.ร.น. ของ 3 และ 7

วิธีทำ พหุคูณของ 3 ได้แก่ \_\_\_\_\_

พหุคูณของ 7 ได้แก่ \_\_\_\_\_

พหุคูณร่วม หรือผลคูณร่วมของ 3 และ 7 ได้แก่ \_\_\_\_\_

ผลคูณร่วมที่น้อยที่สุด ที่ 3 และ 7 หารลงตัว คือ \_\_\_\_\_

ดังนั้น ค.ร.น. ของ 3 และ 7 คือ \_\_\_\_\_

3. หา ค.ร.น. ของ 10 และ 15

วิธีทำ พหุคูณของ 10 ได้แก่ \_\_\_\_\_

พหุคูณของ 15 ได้แก่ \_\_\_\_\_

พหุคูณร่วม หรือตัวผลร่วมของ 10 และ 15 ได้แก่ \_\_\_\_\_

ผลคูณร่วมที่น้อยที่สุด ที่ 10 และ 15 หารลงตัว คือ \_\_\_\_\_

ดังนั้น ค.ร.น. ของ 10 และ 15 คือ \_\_\_\_\_

4. หา ค.ร.น. ของ 2, 3 และ 6

วิธีทำ พหุคูณของ 2 ได้แก่ \_\_\_\_\_  
 พหุคูณของ 3 ได้แก่ \_\_\_\_\_  
 พหุคูณของ 6 ได้แก่ \_\_\_\_\_  
 พหุคูณร่วม หรือผลคูณร่วมของ 2, 3 และ 6 ได้แก่ \_\_\_\_\_  
 ผลคูณร่วมที่น้อยที่สุด ที่ 2, 3 และ 6 หารลงตัว คือ \_\_\_\_\_  
 ดังนั้น ค.ร.น. ของ 2, 3 และ 6 คือ \_\_\_\_\_

5. หา ค.ร.น. ของ 4, 6 และ 9

วิธีทำ พหุคูณของ 4 ได้แก่ \_\_\_\_\_  
 พหุคูณของ 6 ได้แก่ \_\_\_\_\_  
 พหุคูณของ 9 ได้แก่ \_\_\_\_\_  
 พหุคูณร่วม หรือผลคูณร่วมของ 4, 6 และ 9 ได้แก่ \_\_\_\_\_  
 ผลคูณร่วมที่น้อยที่สุด ที่ 4, 6 และ 9 หารลงตัว คือ \_\_\_\_\_  
 ดังนั้น ค.ร.น. ของ 4, 6 และ 9 คือ \_\_\_\_\_

6. หา ค.ร.น. ของ 15, 30 และ 60

วิธีทำ พหุคูณของ 15 ได้แก่ \_\_\_\_\_  
 พหุคูณของ 30 ได้แก่ \_\_\_\_\_  
 พหุคูณของ 60 ได้แก่ \_\_\_\_\_  
 พหุคูณร่วม หรือผลคูณร่วมของ 15, 30 และ 60 ได้แก่ \_\_\_\_\_  
 ผลคูณร่วมที่น้อยที่สุด ที่ 15, 30 และ 60 หารลงตัว คือ \_\_\_\_\_  
 ดังนั้น ค.ร.น. ของ 15, 30 และ 60 คือ \_\_\_\_\_

