

ใบงาน

เรื่อง การหา ค.ร.น

ชื่อ :

ชั้น :

เลขที่ :

นักเรียนได้รู้จักวิธีการหา ค.ร.น. โดยวิธีการหาตัวคูณร่วมน้อยที่สุด และวิธีการแยกตัวประกอบกัน ไปแล้วต่อไปจะเป็นวิธีการหา ค.ร.น. **โดยวิธีการตั้งหาร** โดยการนำตัวหารทุกตัวและผลหารขั้นสุดท้ายทุกตัวมาคูณกัน หรือนำผลหารขั้นสุดท้ายทุกตัวมาคูณกันเป็นตัว L

ตัวอย่าง

จงหา ค.ร.น ของ 12 , 72 และ 90

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 12 \ 72 \ 90} \\ 3 \overline{) 6 \ 32 \ 45} \\ 3 \overline{) 3 \ 12 \ 15} \\ 1 \ 4 \ 5 \end{array}$$

ดังนั้น ค.ร.น ของ 72 และ 90 คือ $2 \times 3 \times 3 \times 1 \times 4 \times 5 = 360$

ตอบ ค.ร.น ของ 72 และ 90 คือ 360



คำชี้แจง

ดูตัวอย่างและเติมคำตอบแต่ละข้อให้ถูกต้อง

ค.ร.น. ของ 15, 25 และ 30



ค.ร.น. ของ 18, 24 และ 36



ค.ร.น. ของ 10, 16 และ 40



ค.ร.น. ของ 6, 14 และ 21

