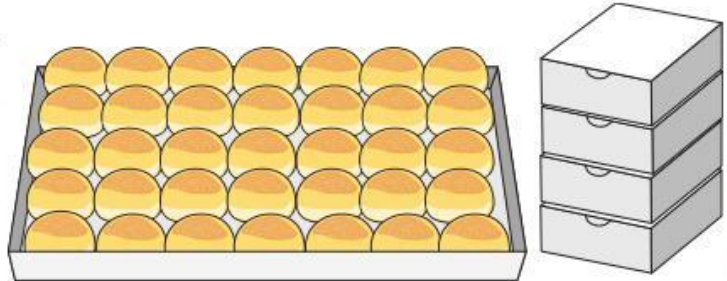


8.2 การหาผลหารและเศษที่ตัวตั้งสองหลัก ตัวหาร และผลหารหนึ่งหลักโดยการหารยาว (2)



พัฒนาความรู้



ครูมีขนม 35 ชิ้น แก้วตาช่วยครูจัดใส่กล่อง กล่องละ 4 ชิ้น
จัดขนมได้กี่กล่อง และเหลือขนมกี่ชิ้น

ประโยคสัญลักษณ์ $35 \div 4 = \square$

ใช้ความสัมพันธ์ของการคูณและการหาร

$4 \times \square = 35$

เนื่องจาก $4 \times 8 = 32$ และ $35 - 32 = 3$

จะได้ $35 \div 4$ ได้ 8 เศษ 3

ดังนั้น จัดขนมได้ 8 กล่อง และเหลือขนม 3 ชิ้น

35 ÷ 4 ได้ 8 เศษ 3 แสดงการหาผลหารโดยการหารยาว ดังนี้

↑ ↑ ↑ ↑

ตัวตั้ง ตัวหาร ผลหาร เศษ



ตัวหาร →
$$\begin{array}{r} 8 \\ 4 \overline{) 35} \\ \underline{32} \\ 3 \end{array}$$

← ผลหาร ← ตัวตั้ง ← เศษ

$4 \times 8 = 32$

สังเกต ตัวหารคูณผลหารบวกเศษเท่ากับตัวตั้ง
 $(4 \times 8) + 3 = 35$





หาผลหารและเศษโดยการหารยาว



$$45 \div 8 = \square$$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 5 \\ 8 \overline{) 45} \\ \underline{40} \\ 5 \end{array}$$

ตอบ ๕ เศษ ๕

$$8 \times 5 = 40$$

$$8 \times 6 = 48$$



ตรวจสอบคำตอบ $(8 \times 5) + 5 = 45$
ดังนั้น 5 เศษ 5 เป็นคำตอบที่ถูกต้อง

1

$$17 \div 2 = \square$$

2

$$23 \div 3 = \square$$

3

$$38 \div 4 = \square$$

4

$$50 \div 9 = \square$$

5

$$48 \div 5 = \square$$

6

$$57 \div 8 = \square$$

7

$$33 \div 7 = \square$$

8

$$40 \div 6 = \square$$

9

$$61 \div 9 = \square$$

10

$$27 \div 8 = \square$$