

ใบความรู้ ชุดที่ 5

รายวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน ค14101 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

เรื่อง การหารที่ตัวหารมีสามหลัก

การหารที่ตัวหารเป็นจำนวนที่มีสามหลักใด ๆ ให้นำตัวหารไปหารตัวตั้งทีละหลัก โดยเริ่มหารในหลักทางซ้ายมือก่อน แล้วจึงหารในหลักถัดไปทางขวามือ เช่น การหารที่ตัวหารมีสามหลักที่เป็นพหุคูณของ 100

ข้อ 1. $7,593 \div 400 = \square$

$$\begin{array}{r} 0018 \\ 400 \overline{) 7593} \\ \underline{400} \\ 3593 \\ \underline{3200} \\ \underline{\underline{393}} \end{array}$$

$7,593 \div 400$ ได้ 18 เศษ 393
พิจารณา 7,593 ใกล้เคียง 8,000 และ $8,000 \div 400 = 20$
ดังนั้น คำตอบของ $7,593 \div 400$ ควรใกล้เคียง 20

ดังนั้น $7,593 \div 400$ ได้ 18 เศษ 393

ตรวจคำตอบ เนื่องจาก $(18 \times 400) + 393 = 7,593$ ดังนั้นคำตอบถูกต้อง

ข้อ 2. $70,153 \div 452 = \square$

$$\begin{array}{r} 155 \\ 452 \overline{) 70153} \\ \underline{452} \\ 2495 \\ \underline{2260} \\ 2353 \\ \underline{2260} \\ \underline{\underline{93}} \end{array}$$

ดังนั้น $70,153 \div 452$ ได้ 155 เศษ 93

ตรวจคำตอบ เนื่องจาก $(155 \times 452) + 93 = 70,153$ ดังนั้นคำตอบถูกต้อง

$70,153 \div 452 = 155$ เศษ 93 พิจารณา 452 มีค่าใกล้เคียง 500
และ 70,153 มีค่าใกล้เคียง 80,000 ซึ่ง $80,000 \div 500 = 160$
ดังนั้น คำตอบของ $70,153 \div 452$ ควรใกล้เคียง 160

