

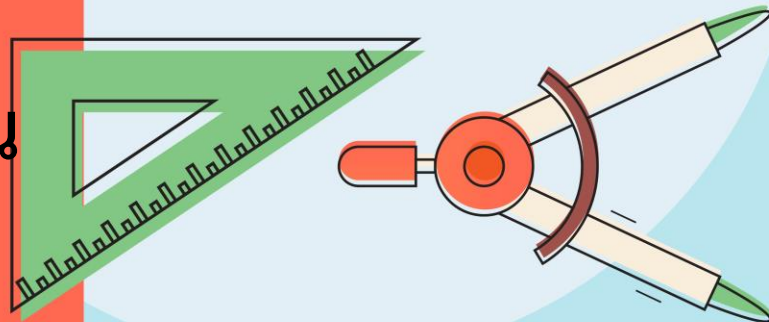
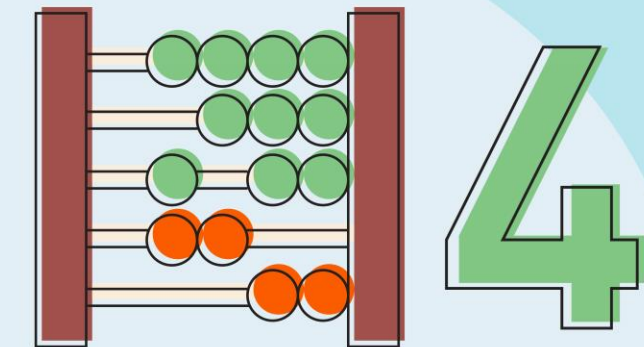
รายวิชา คณิตศาสตร์

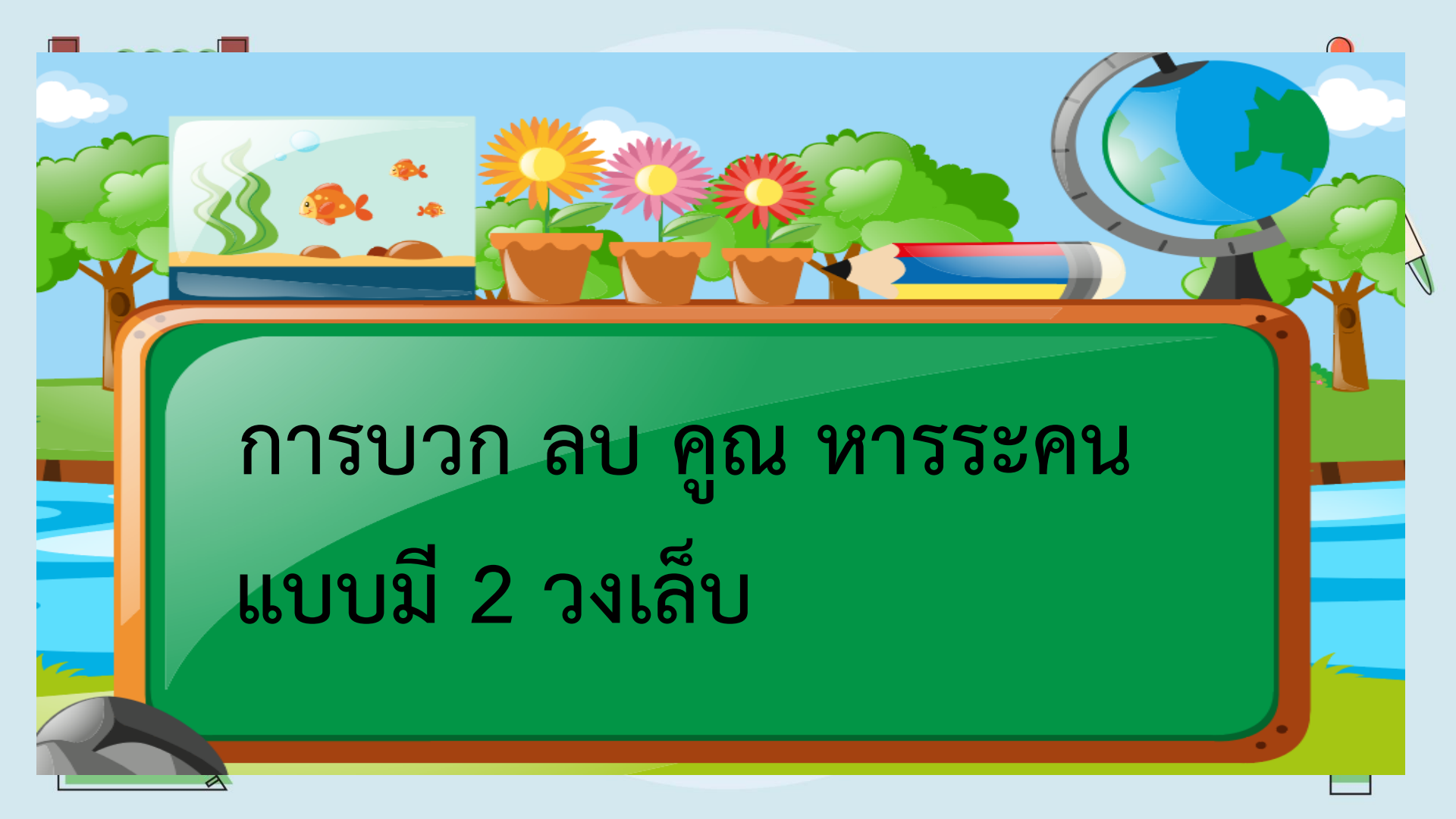
รหัสวิชา ค14101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

ผู้สอน ครูสุภาวรรณ ปานกิจเจริญ

เรื่อง การบวก ลบ คูณ หารระคน
แบบมี 2 วงเล็บ



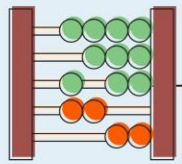


การบวก ลบ คูณ หารระคน
แบบมี 2 วงเล็บ

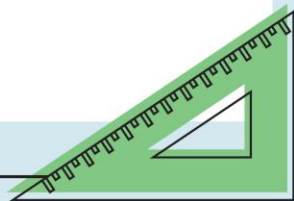


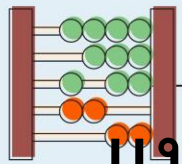
จุดประสงค์การเรียนรู้

- 1.หาผลลัพธ์ของโจทย์การบวก ลบ คูณ หารระคน
แบบมี 2 วงเล็บ
- 2.การคิดคำนวณ 3.ให้เหตุผล
- 4.สื่อสาร สื่อความหมายทางคณิตศาสตร์ได้



แม่ค้าขายแตงโม 250 ผล ราคาผลละ
50 บาท ขายส้มโอ 150 ผล ราคาผลละ
70 บาท แม่ค้าขายผลไม้ได้เงินทั้งหมด
เท่าไร





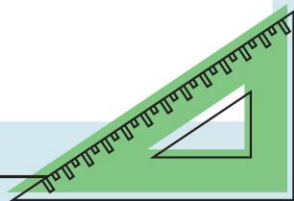
แม่ค้าขายแตงโม 250 ผล ราคาผลละ 50 บาท

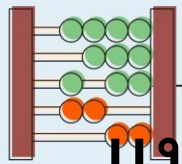
ขายส้มโอ 150 ผล ราคาผลละ 70 บาท

แม่ค้าขายผลไม้ได้เงินทั้งหมดเท่าไร

แม่ค้าขายแตงโมได้เงินกี่บาท

$$2 \\ (250 \times 50) = 12,500 \text{ บาท}$$





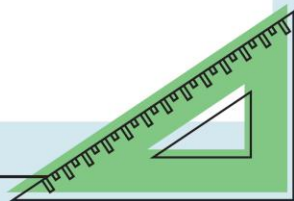
แม่ค้าขายแตงโม 250 ผล ราคาผลละ 50 บาท

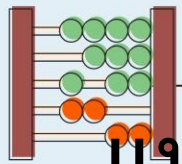
ขายส้มโอ 150 ผล ราคาผลละ 70 บาท

แม่ค้าขายผลไม้ได้เงินทั้งหมดเท่าไร

ขายส้มโอได้เงินกี่บาท

$$^3 \\ (150 \times 70) = 10,500 \text{ บาท}$$





แม่ค้าขายแตงโม 250 ผล ราคาผลละ 50 บาท

ขายส้มโอ 150 ผล ราคาผลละ 70 บาท

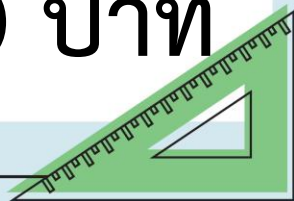
แม่ค้าขายผลไม้ได้เงินทั้งหมดเท่าไร

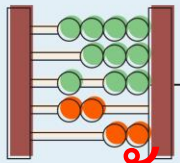
12,500

10,500

ประโยคสัญลักษณ์ $(250 \times 50) + (150 \times 70) = \square$

แม่ค้าขายผลไม้ได้เงินทั้งหมด 23,000 บาท

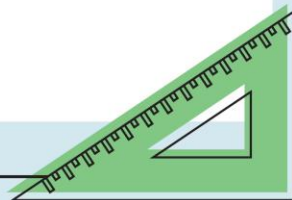


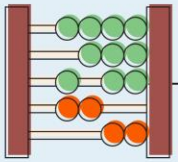


ตัวอย่าง $(12,500 \div 25) + (3,500 - 1,440) = \square$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 500 \\ 25 \overline{) 12500} \\ \underline{125} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \end{array}$$

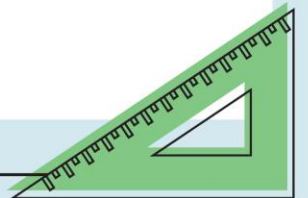


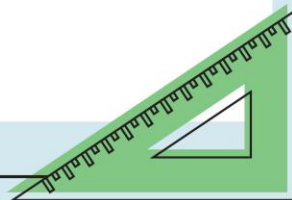
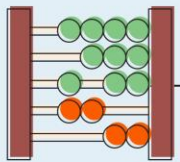


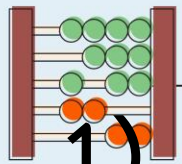
$$\begin{array}{r} 4 \ 10 \\ 3,500 \\ - 1,440 \\ \hline 2,060 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 500 \\ 2,060 \\ + \\ \hline 2,560 \end{array}$$

အ ပ ၂,၅၆၀





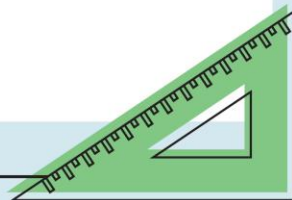


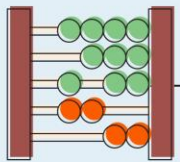
$$1) (120,750 + 18,462) - (232,092 \div 12) = \square$$

วิธีทำ

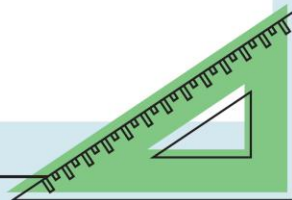
$$\begin{array}{r} \overset{1}{1}20,750 \\ + \quad \overset{1}{1}8,462 \\ \hline 139,212 \end{array}$$

$$12 \overline{)232092}$$

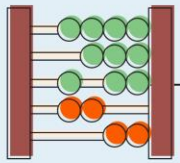




$$\begin{array}{r} 19341 \\ 12 \overline{) 232092} \\ \underline{12} 12 \\ \cancel{1} 2 \\ \cancel{1} 0 8 10 \\ \cancel{3} 4 0 \\ 3 6 \\ 4 9 \\ 4 8 \\ 1 2 \\ 1 2 \end{array}$$

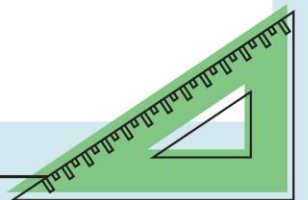


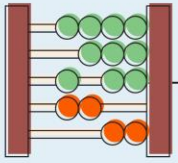
$$\begin{array}{r}
 19341 \\
 12 \overline{) 232092} \\
 \underline{12} \\
 112 \\
 \underline{108} \\
 40 \\
 \underline{36} \\
 49 \\
 \underline{48} \\
 12 \\
 \underline{12} \\
 \underline{\underline{0}}
 \end{array}$$



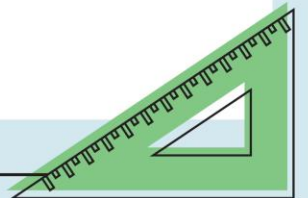
$$\begin{array}{r} 2181111 \\ 139,212 \\ \hline 19,341 \\ \hline 119,871 \end{array}$$

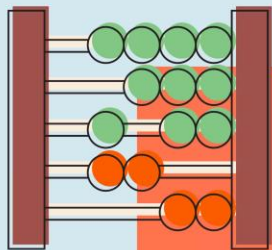
តប ១១៩,៨៧១





$$2) (405,840 + 122,541) - (21,340 \times 128) = \square$$

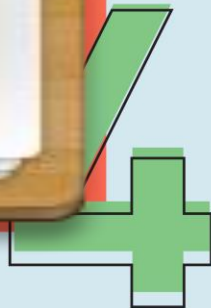
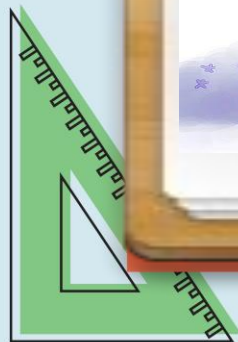


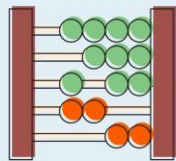


การบ้าน



แบบฝึกหัด 1.46





หน่วยที่
๑

จำนวนนับและการบวก การลบ การคูณ การหาร



ผ.๑.๔๖/ผ.๔๖

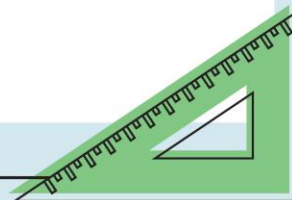
แบบฝึกหัด 1.46

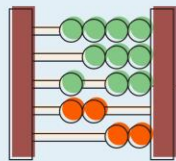
แสดงวิธีทำ

1. $(369 \times 17) + (296 \times 105) = \square$

2. $(375 \times 76) - (64,480 \div 52) = \square$

หน้า 96





หน่วยที่
๑

จำนวนนับและการบวก การลบ การคูณ การหาร



ผ.๑.๑๖/ผ.๑๖

3. $(120,750 + 18,462) - (232,092 \div 12) = \square$

4. $(405,840 + 122,541) - (21,340 \times 18) = \square$

5. $(31,560 \times 16) - (20,131 - 19,891) = \square$

หน้า 97

