

ชื่อ _____ ชั้น ป.5/ _____ เลขที่ _____

ใบงานที่ 3 การบวก การลบ การคูณ การหารเศษส่วนระคน

ตัวชี้วัด ค.1.1 ป.5/5 แสดงวิธีหาคำตอบของโจทย์ปัญหาการบวก การลบ การคูณ การหาร
เศษส่วน 2 ขั้นตอน

ข้อตกลงเกี่ยวกับลำดับขั้นตอนของการคำนวณที่มากกว่า 1 ขั้นตอน
ขั้นที่ 1 คำนวณในวงเล็บ
ขั้นที่ 2 คูณ หรือ หาร โดยคำนวณจากซ้ายไปขวา
ขั้นที่ 3 บวก หรือ ลบ โดยคำนวณจากซ้ายไปขวา



แสดงวิธีทำ

1 $2\frac{1}{2} - 15 \times \frac{2}{27}$

วิธีทำ $2\frac{1}{2} - 15 \times \frac{2}{27} = - \times$

$= -$

$= -$

$= -$

$= -$

$=$

$=$

ตอบ

$\frac{5}{2} \bullet \frac{15 \times 2}{27}$

$\frac{5 \times 9}{2 \times 9} \bullet \frac{10 \times 2}{9 \times 2}$

$\frac{25}{18}$

$1\frac{7}{18}$

$1\frac{7}{18}$

$\frac{45}{18} \bullet \frac{20}{18}$

$\frac{5}{2} \bullet \frac{10}{9}$

$\frac{5}{2} \bullet 15 \bullet \frac{2}{27}$



ลำดับการดำเนินการ

Order & Operation

1 $() , [] , \{$

2 $\times , \div$
* มลจากซ้ายไปขวา

3 $+, -$
* มลจากซ้ายไปขวา

การบวก ลบ คูณ หาร
เศษส่วนระคน



1. ลำดับความสำคัญในการคำนวณ

ข้อตกลงเกี่ยวกับลำดับขั้นตอนการคำนวณที่มากกว่า 1 ขั้นตอน

ขั้นที่ 1 $()$ คำนวณในวงเล็บ

ขั้นที่ 2 $\times$ คูณ หรือ หาร โดยคำนวณจากซ้ายไปขวา

ขั้นที่ 3 $+$ บวก หรือ $-$ ลบ โดยคำนวณจากซ้ายไปขวา



Copyright © 2019 by Kru Mookda



วิชาคณิตศาสตร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

โรงเรียนอนุบาลเมืองปราจีนบุรี

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปราจีนบุรี เขต 1