

รายวิชาคณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค13101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

เรื่อง

การบวก ลบ คูณ หารระคน

ครูผู้สอน

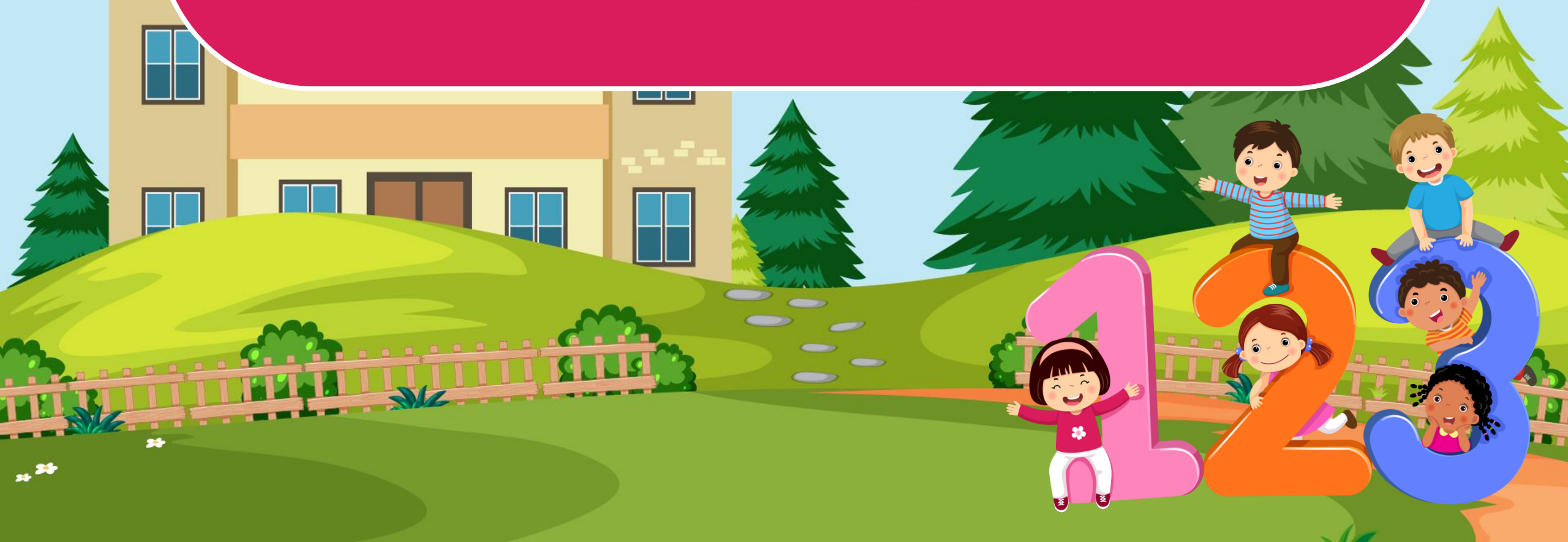
1. ครูสาวিতรี
2. ครูสุคนธา

หนูมาศ
บุญเอก



เรื่อง

การบวก ลบ คูณ หารระคน



จุดประสงค์การเรียนรู้

เพื่อให้นักเรียนสามารถหาผลลัพธ์
ของการบวก ลบ คูณ หารระคน
จำนวนนับไม่เกิน 100,000



ทบทวนการบวก ลบ คูณ หารระคน

$$1. (63 \div 7) + 81 = \square$$

$$2. (43 \times 2) - 56 = \square$$

$$1. (63 \div 7) + 81 = \square$$

$$(63 \div 7) + 81 = 9 + 81 \\ = 90$$

ตอบ ๙๐

$$2. (43 \times 2) - 56 = \square$$

$$(43 \times 2) - 56 = 86 - 56 \\ = 30$$

ตอบ ๓๐

กิจกรรม

“คำตอบของฉันคือจำนวนใด”

1. ครูแบ่งนักเรียนกลุ่มละ 3 – 4 คน
2. ครูแจกบัตรตัวเลข 0 – 9 กลุ่มละ 4 ชุดให้นักเรียน
3. ครูจะแสดงบัตรโจทย์ทีละโจทย์ ให้นักเรียนแต่ละกลุ่มช่วยกัน
หาคำตอบของโจทย์
4. ให้ตัวแทนแต่ละกลุ่มนำบัตรตัวเลขมาเรียงเป็นคำตอบ
แล้วติดบนกระดาน

$$1. 14 \times (57 + 23) = \square$$

วิธีทำ $14 \times (57 + 23) = 14 \times 80$
 $= 1,120$

ตอบ ๑,๑๒๐

1	1	2	0
---	---	---	---

$$2. (10 \times 92) + 7,500 = \square$$

วิธีทำ $(10 \times 92) + 7,500 = 920 + 7,500$
 $= 8,420$

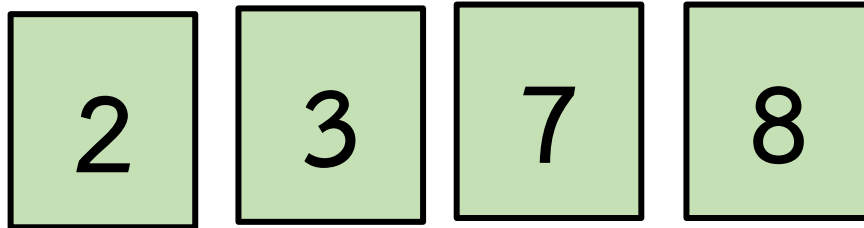
ตอบ ๘,๔๒๐

8	4	2	0
---	---	---	---

$$3. 29 \times (2,080 - 1,998) = \square$$

วิธีทำ $29 \times (2,080 - 1,998) = 29 \times 82$
 $= 2,378$

ตอบ ๒,๓๗๘



4. $(87,450 - 86,978) \div 8 = \square$

ขั้นที่ 1 หาผลลบ 87,450 – 86,978

		13	14	
	6	3	4	10
8	7	4	5	0
8	6	9	7	8
0	0	4	7	2

ขั้นที่ 2 หาผลหาร $472 \div 8$

ขั้นที่ 2 หาผลหาร $472 \div 8$

$$\begin{array}{r} 8 \overline{) 472} \\ \underline{059} \end{array}$$

วิธีทำ $(87,450 - 86,978) \div 8 = 472 \div 8$
 $= 59$

ตอบ ๕๙

จากกิจกรรมนี้ สรุปได้ว่า.....

การหาผลลัพธ์ของการบวก ลบ คูณ หารระคน

ให้หาผลลัพธ์ในวงเล็บก่อน

แล้วจึงหาผลลัพธ์สุดท้าย



แบบฝึกหัด 2.35

1 เขียนแสดงวิธีการหาลัพธ์ในช่องว่าง

1 $13,799 - (693 \div 7) = \square$

วิธีทำ $13,799 - (693 \div 7) = 13,799 - 99$
 $= 13,700$

ตอบ

2 $(65 \times 10) - 230 = \square$

3 $(21 + 26) \times 5 = \square$

4 $(75,699 - 58,275) \div 3 = \square$

2 เขียนตัวเลขข้อของโจทย์จากข้อ 1 ใน ที่คำตอบของโจทย์นั้น
 ซึ่งเป็นราคาสินค้าที่กำหนด



420 บาท



5,808 บาท



13,700 บาท

1



235 บาท



บทเรียนครั้งต่อไป

การบวก ลบ คูณ หารระคน
(ที่มี 2 วงเล็บ)

สิ่งที่ต้องเตรียม

แบบฝึกหัด 2.36

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th