

# รายวิชาคณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค12101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2

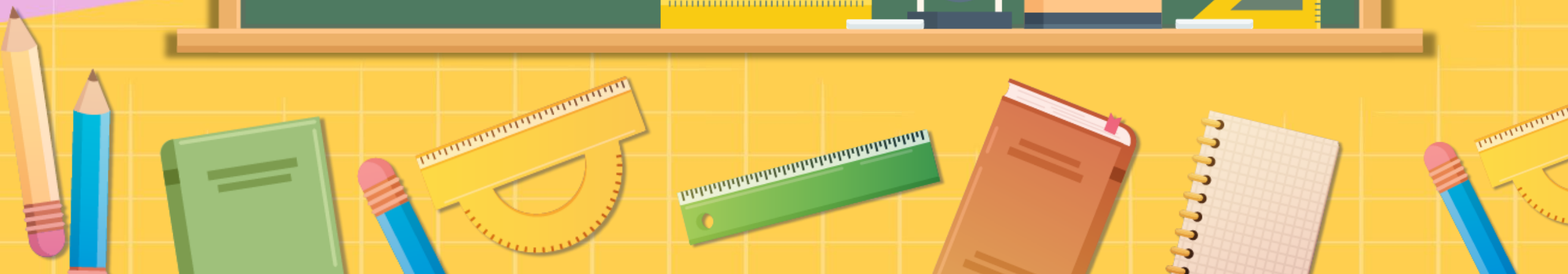
โจทย์ปัญหาการบวก โจทย์ปัญหาการลบ  
ที่ผลลัพธ์ไม่เกิน 1,000 (1)

ครูผู้สอน ครูพีระพงษ์ เย็นทรวง

ครูเสาวลักษณ์ พันธุ์มอญ



โจทย์ปัญหาการบวก โจทย์ปัญหาการลบ  
ที่ผลลัพธ์ไม่เกิน 1,000 (1)





## จุดประสงค์การเรียนรู้

1. นักเรียนสามารถแก้โจทย์ปัญหาการบวก โจทย์ปัญหาการลบ ที่ผลลัพธ์ไม่เกิน 1,000
2. นักเรียนสามารถแก้ปัญหาค่าได้
3. นักเรียนสามารถสื่อสารและสื่อความหมายทางคณิตศาสตร์



# ทบทวน

โจทย์ปัญหาการบวก  
และการลบ ที่ผลลัพธ์ไม่เกิน 100



?

+

-

เกม

“บวกหรือลบ”





# ตอบคำถาม

โจทย์ปัญหาการบวก

บวก

โจทย์ปัญหาการลบ

ลบ

ออยทำเค้กมะพร้าวได้ 45 ชิ้น ทำเค้กส้มได้ 40 ชิ้น  
ออยทำเค้กมะพร้าวและเค้กส้มทั้งหมดกี่ชิ้น



ใช้วิธีการบวก

โดยนำ 45 บวกกับ 40



ดังนั้น ออยทำเค้กมะพร้าวและเค้กส้มทั้งหมด 85 ชิ้น

ในสวนของลุงโชคมีมะนาวและมะกรูดรวมกัน 80 ต้น  
ถ้ามีมะนาว 30 ต้น จะมีมะกรูดกี่ต้น



ใช้วิธีการลบ

โดยนำ 80 ลบด้วย 30



ดังนั้น สวนของลุงโชคมีมะกรูด 50 ต้น







# ข้อที่ 1

พ่อค้าซื้อสมุดปกอ่อน 245 โหล

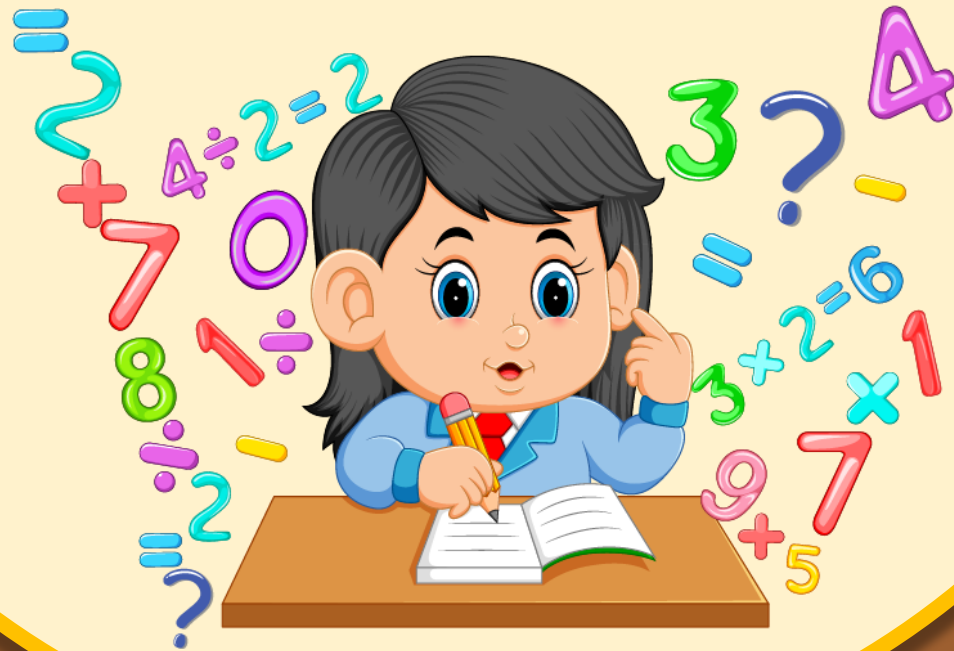
ซื้อสมุดปกแข็ง 110 โหล

พ่อค้าซื้อสมุดทั้งหมดกี่โหล



# วิเคราะห์โจทย์

ดังนี้



พ่อค้าซื้อสมุดปกอ่อน 245 โหล ซื้อสมุดปกแข็ง 110 โหล

พ่อค้าซื้อสมุดทั้งหมดกี่โหล

โจทย์ถามอะไร

พ่อค้าซื้อสมุดทั้งหมดกี่โหล

โจทย์บอกอะไรบ้าง

พ่อค้าซื้อสมุดปกอ่อน 245 โหล ซื้อสมุดปกแข็ง 110 โหล

พ่อค้าซื้อสมุดปกอ่อน 245 โหล ซื้อสมุดปกแข็ง 110 โหล  
พ่อค้าซื้อสมุดทั้งหมดกี่โหล

พ่อค้าซื้อสมุดมากกว่าหรือน้อยกว่า 245 โหล **เพราะเหตุใด**

มากกว่า เพราะซื้อสมุดปกอ่อน 245 โหล  
และซื้อสมุดปกแข็งอีก 110 โหล

**ดังนั้น คำตอบต้องมากกว่า 245**





## ข้อที่ 2

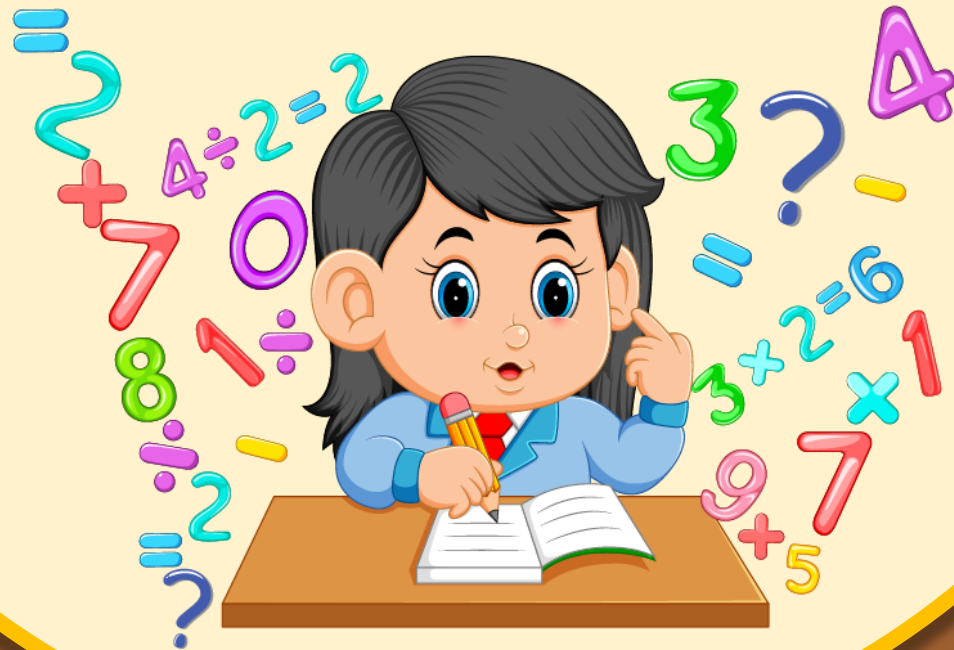
สวนของป๊อบปลูกมะม่วงและฝรั่ง  
ทั้งหมด 750 ต้น เป็นมะม่วง 475 ต้น

สวนของป๊อบปลูกฝรั่งกี่ต้น



# วิเคราะห์โจทย์

ดังนี้



สวนของป๊อบปลูกมะม่วงและฝรั่งทั้งหมด 750 ต้น  
เป็นมะม่วง 475 ต้น สวนของป๊อบปลูกฝรั่งกี่ต้น

โจทย์ถามอะไร

สวนของป๊อบปลูกฝรั่งกี่ต้น

โจทย์บอกอะไรบ้าง

สวนของป๊อบปลูกมะม่วงและฝรั่งทั้งหมด 750 ต้น เป็นมะม่วง 475 ต้น



สวนของป๊อบปลูกมะม่วงและฝรั่งทั้งหมด 750 ต้น  
เป็นมะม่วง 475 ต้น สวนของป๊อบปลูกฝรั่งกี่ต้น

คำตอบควรน้อยกว่าหรือมากกว่า 750 เพราะเหตุใด

น้อยกว่า 750 เพราะ 750 เป็นมะม่วงและฝรั่งรวมกัน

ดังนั้น ฝรั่งอย่างเดียวจึงควรน้อยกว่า 750







# แบบฝึกหัด 2.18

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ [www.dltv.ac.th](http://www.dltv.ac.th)

(ข้อที่ 1-3)



## กิจกรรมของปลายทางในวันนี้

### คำชี้แจงกิจกรรมนักเรียน

1. อ่านคำสั่งของแบบฝึกหัด 2.18
2. ทำแบบฝึกหัด 2.18
3. ตรวจสอบคำตอบ

### คำชี้แจงกิจกรรมครู

1. แจกแบบฝึกหัด 2.18
2. อธิบายคำสั่งของแบบฝึกหัด 2.18
3. ตรวจสอบความเข้าใจของผู้เรียน



## เขียนประโยคสัญลักษณ์และหาคำตอบ

(1) ลุงปานขายไข่เปิดได้ 458 ฟอง ขายไข่ไก่ได้ 474 ฟอง ลุงปานขายไข่เปิดและไข่ไก่ได้ทั้งหมดกี่ฟอง

โจทย์ถาม : ลุงปานขายไข่เปิดและไข่ไก่ได้ทั้งหมดกี่ฟอง

โจทย์บอก : ลุงปานขายไข่เปิดได้ 458 ฟอง ขายไข่ไก่ได้ 474 ฟอง

แนวคิด :

ขายไข่เปิดได้.....458.....ฟอง

ขายไข่ไก่ได้.....474.....ฟอง

ขายไข่เปิดและไข่ไก่ได้.....932.....ฟอง

ประโยคสัญลักษณ์..... $458 + 474 = \square$ .....

ตอบ ลุงปานขายไข่เปิดและไข่ไก่ได้ทั้งหมด.....๙๓๒.....ฟอง

## เขียนประโยคสัญลักษณ์และหาคำตอบ

(2) บริษัทแห่งหนึ่งมีพนักงานทั้งหมด 452 คน เป็นพนักงานชาย 229 คน บริษัทนี้มีพนักงานหญิงกี่คน

โจทย์ถาม : บริษัทนี้มีพนักงานหญิงกี่คน

โจทย์บอก : บริษัทแห่งหนึ่งมีพนักงานทั้งหมด 452 คน เป็นพนักงานชาย 229 คน

แนวคิด :

พนักงานทั้งหมด.....คน



ประโยคสัญลักษณ์.....

ตอบ บริษัทนี้มีพนักงานหญิง.....คน

## เขียนประโยคสัญลักษณ์และหาคำตอบ

(3) ร้านขายหนังสือแห่งหนึ่ง วันแรกขายหนังสือได้ 536 เล่ม วันที่สองขายหนังสือได้ 369 เล่ม  
สองวันร้านขายหนังสือแห่งนี้ขายหนังสือได้กี่เล่ม

โจทย์ถาม : สองวันร้านขายหนังสือแห่งนี้ขายหนังสือได้กี่เล่ม

โจทย์บอก : ร้านขายหนังสือแห่งหนึ่ง วันแรกขายหนังสือได้ 536 เล่ม วันที่สองขายหนังสือได้ 369 เล่ม

แนวคิด :

วันแรกขายได้.....เล่ม	วันที่สองขายได้.....เล่ม
-----------------------	--------------------------

รวมสองวันขายหนังสือได้.....เล่ม

ประโยคสัญลักษณ์.....

ตอบ สองวันร้านขายหนังสือแห่งนี้ขายหนังสือได้.....เล่ม

# สรุป





สรุป

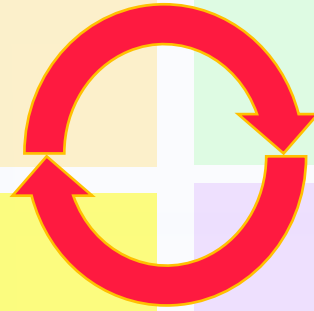
การแก้โจทย์ปัญหา

ทำความเข้าใจปัญหา  
(Understand)

วางแผนแก้ปัญหา  
(Plan)

ตรวจสอบคำตอบ  
(Check)

หาคำตอบ  
(Solve)





## บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง โจทย์ปัญหาการบวก โจทย์ปัญหาการลบ  
ที่ผลลัพธ์ไม่เกิน 1,000 (2)

สิ่งที่ต้องเตรียม

แบบฝึกหัด 2.18



สามารถดาวน์โหลดได้ที่ [www.dltv.ac.th](http://www.dltv.ac.th)