

# รายวิชาคณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค12101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2

การบวกจำนวนสามจำนวนที่ผลบวก  
ไม่เกิน 1,000 โดยการตั้งบวก (1)

ครูผู้สอน ครูพีระพงษ์ เย็นทรวง

ครูเสาวลักษณ์ พันธุ์มอญ





การบวกจำนวนสามจำนวนที่ผลบวก  
ไม่เกิน 1,000 โดยการตั้งบวก (1)





## จุดประสงค์การเรียนรู้

1. นักเรียนหาผลบวกจำนวนสามจำนวนที่ผลบวกไม่เกิน 1,000 โดยการตั้งบวกได้
2. นักเรียนสามารถแก้ปัญหา
3. นักเรียนสามารถสื่อสารและสื่อความหมายทางคณิตศาสตร์



ทบทวนการหาผลบวก  
ของจำนวนสามจำนวนที่ผลบวก  
ไม่เกิน 1,000 ในแนวนอน



$$1) 78 + 32 + 36 = \square$$

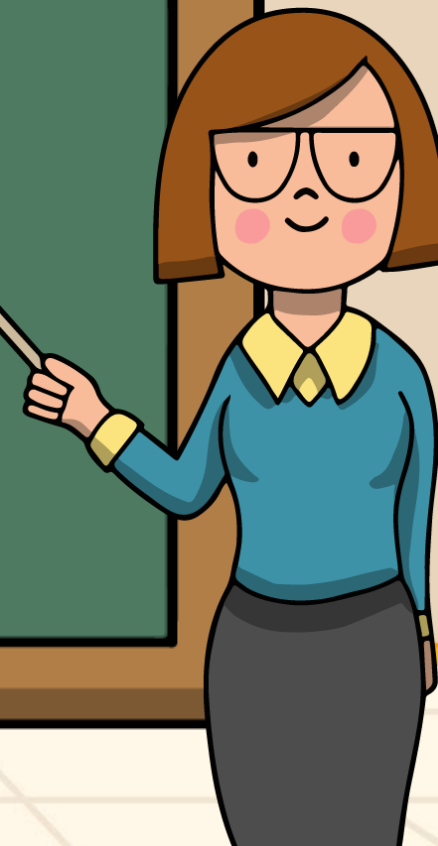


$$1) \quad 78 + 32 + 36 = \square$$

ควรบวกจำนวนคูใดก่อน 78 กับ 32

เพราะเหตุใด

เพราะ 78 รวมกับ 32 ได้ 110



$$1) 78 + 32 + 36 = \square$$

วิธีที่ 1  $78 + 32 + 36 = \square$  บวกจำนวนที่เป็นคู่สิบก่อน  
แล้วบวกจำนวนที่เหลือ

ขั้นที่ 1  $78 + 32 = 110$

ขั้นที่ 2  $110 + 36 = 146$

ดังนั้น  $78 + 32 + 36 = 146$

$$1) 78 + 32 + 36 = \square$$

วิธีที่ 2  $78 + 32 + 36 = \square$  บวกคู่หลังก่อนแล้วบวกจำนวนที่เหลือ

ขั้นที่ 1  $32 + 36 = 68$

ขั้นที่ 2  $78 + 68 = 146$

ดังนั้น  $78 + 32 + 36 = 146$



$$1) 78 + 32 + 36 = \square$$

วิธีที่ 3  $78 + 32 + 36 = \square$  บวกจำนวนแรกและจำนวนสุดท้ายก่อน  
แล้วบวกจำนวนที่เหลือ

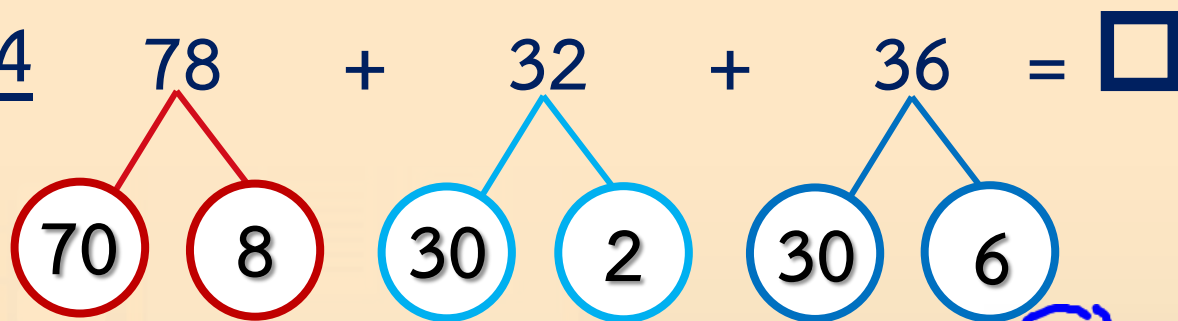
ขั้นที่ 1  $78 + 36 = 114$

ขั้นที่ 2  $114 + 32 = 146$

ดังนั้น  $78 + 32 + 36 = 146$

$$1) 78 + 32 + 36 = \square$$

วิธีที่ 4



ขั้นที่ 1

$$70 + 30 + 30 = 100 + 30 = 130$$

ขั้นที่ 2

$$8 + 2 + 6 = 10 + 6 = 16$$

ขั้นที่ 3

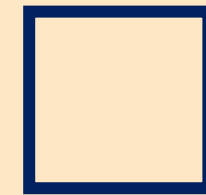
$$130 + 16 = 146$$

$$\text{ดังนั้น } 78 + 32 + 36 = 146$$

ทบทวนการหาผลบวก  
ของจำนวนสองจำนวน  
ที่ผลบวกไม่เกิน 1,000 โดยการตั้งบวก



$$246 + 137 = \square$$



$$1) 246 + 137 = \square$$

หลักร้อย      หลักสิบ      หลักหน่วย

$$\begin{array}{r} 246 \\ + 137 \\ \hline 383 \end{array}$$

ดังนั้น  $246 + 137 = 383$

## ราคาเสื้อผ้าในร้านค้าแห่งหนึ่ง



เสื้อยืดสีดำ แขนสั้น ราคาตัวละ 240 บาท

เสื้อยืดสีเทา แขนสั้น ราคาตัวละ 230 บาท

เสื้อยืดสีน้ำเงิน แขนสั้น ราคาตัวละ 245 บาท

เสื้อยืดสีขาว แขนยาว ราคาตัวละ 389 บาท

เสื้อยืดสีดำ แขนยาว ราคาตัวละ 420 บาท

ให้นักเรียนเลือกซื้อเสื้อจากแผนภาพที่กำหนดให้

จำนวน 3 ตัว จากนั้นให้นักเรียน

หาผลบวกของราคาเสื้อทั้งสามตัวที่เลือกไว้





## ตัวอย่างที่ 1

เสื้อยืดสีดำ แขนสั้น ราคาตัวละ 240 บาท

เสื้อยืดสีเทา แขนสั้น ราคาตัวละ 230 บาท

และ เสื้อยืดสีน้ำเงิน แขนสั้น ราคาตัวละ 245 บาท

$$240 + 230 + 245 = \square$$





## วิธีที่ 1

บวกลูกแรกก่อนและบวกจำนวนที่เหลือ  
โดยอาจบวกในแนวนอนหรือแนวตั้งก็ได้ ดังนี้

$$240 + 230 + 245 = \square$$

ขั้นที่ 1  $240 + 230 = 470$

ขั้นที่ 2  $470 + 245 = 715$

ดังนั้น  $240 + 230 + 245 = 715$

$$240 + 230 + 245 = \square$$

ขั้นที่ 1  $240 + 230 = \square$

2	4	0	
2	3	0	+
<hr/>			
4	7	0	
<hr/>			

ขั้นที่ 2  $470 + 245 = \square$

	1		
4	7	0	
2	4	5	+
<hr/>			
7	1	5	
<hr/>			

ดังนั้น  $240 + 230 + 245 = 715$



## วิธีที่ 2

บวกคู่หลังก่อนและบวกจำนวนที่เหลือ  
โดยอาจบวกในแนวนอนหรือแนวตั้งก็ได้ ดังนี้

$$240 + 230 + 245 = \square$$

ขั้นที่ 1  $230 + 245 = 475$

ขั้นที่ 2  $240 + 475 = 715$

ดังนั้น  $240 + 230 + 245 = 715$

$$240 + 230 + 245 = \square$$

ขั้นที่ 1  $230 + 245 = \square$

2	3	0	
2	4	5	+
<hr/>			
4	7	5	
<hr/> <hr/>			

ขั้นที่ 2  $240 + 475 = \square$

	1		
2	4	0	
4	7	5	+
<hr/>			
7	1	5	
<hr/> <hr/>			

ดังนั้น  $240 + 230 + 245 = 715$



## วิธีที่ 3

บวกจำนวนแรกและจำนวนสุดท้าย  
และบวกจำนวนที่เหลือ  
โดยอาจบวกในแนวนอนหรือแนวตั้งก็ได้ ดังนี้

$$240 + 230 + 245 = \square$$

ขั้นที่ 1  $240 + 245 = 485$

ขั้นที่ 2  $230 + 485 = 715$

ดังนั้น  $240 + 230 + 245 = 715$

$$240 + 230 + 245 = \square$$

ขั้นที่ 1  $240 + 245 = \square$

2	4	0	
2	4	5	+
<hr/>			
4	8	5	
<hr/>			

ขั้นที่ 2  $230 + 485 = \square$

2	3	0	
4	8	5	+
<hr/>			
7	1	5	
<hr/>			

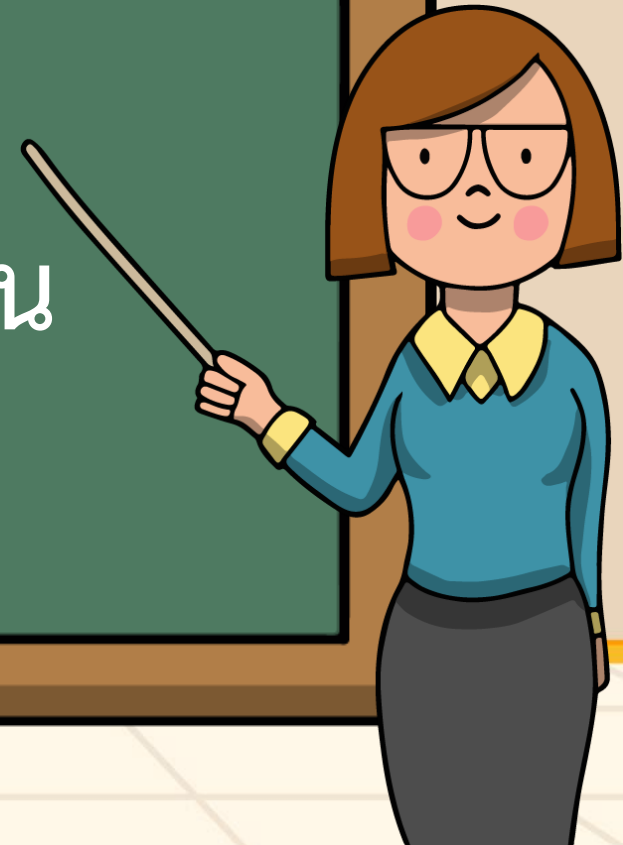
ดังนั้น  $240 + 230 + 245 = 715$

นั่นคือ เลื่อยดัดไม้ดำแขนสั้น

เลื่อยดัดไม้เทาแขนสั้น

และ เลื่อยดัดไม้สีน้ำเงินแขนสั้น

ราคารวมกัน 715 บาท





# แบบฝึกหัด 2.8

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





## กิจกรรมของปลายทางในวันนี้

### คำชี้แจงกิจกรรมนักเรียน

1. อ่านคำสั่งของแบบฝึกหัด 2.8
2. ทำแบบฝึกหัด 2.8
3. ตรวจสอบคำตอบ

### คำชี้แจงกิจกรรมครู

1. แจกแบบฝึกหัด 2.8
2. อธิบายคำสั่งของแบบฝึกหัด 2.8
3. ตรวจสอบความเข้าใจของผู้เรียน



1.  $610 + 170 + 15 = \square$

วิธีทำ

6	1	0	
			+
1	7	0	
	1	5	
<hr/>			
<hr/>			

ตอบ .....

2.  $187 + 313 + 39 = \square$

วิธีทำ

1	8	7	
			+
3	1	3	
	3	9	
<hr/>			
<hr/>			

ตอบ .....

3.  $231 + 157 + 330 = \square$

วิธีทำ

2	3	1	
			+
1	5	7	
3	3	0	
<hr/>			
<hr/>			

ตอบ .....

4.  $571 + 129 + 136 = \square$

วิธีทำ

5	7	1	
			+
1	2	9	
1	3	6	
<hr/>			
<hr/>			

ตอบ .....

# สรุป





# สรุป

การหาผลบวกของจำนวนสามจำนวน  
ทำได้โดยนำจำนวนในหลักเดียวกันมาบวกกัน  
ถ้าผลบวกในหลักใดเป็นจำนวนสองหลัก  
ให้ทดจำนวนในหลักนั้นไปรวมกับจำนวน  
ในหลักถัดไปทางซ้าย





## บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง การบวกจำนวนสามจำนวนที่ผลบวกไม่เกิน 1,000  
โดยการตั้งบวก (2)

สิ่งที่ต้องเตรียม

แบบฝึกหัด 2.8

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

