

รายวิชาคณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค12101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2

การบวกจำนวนสามจำนวน
ที่ผลบวกไม่เกิน 1,000 โดยการตั้งบวก (2)

ครูผู้สอน ครูพีระพงษ์ เย็นทรวง

ครูเสาวลักษณ์ พันธุ์มอญ





การบวกจำนวนสามจำนวน
ที่ผลบวกไม่เกิน 1,000
โดยการตั้งบวก (2)





จุดประสงค์การเรียนรู้

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



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



ตัวอย่างที่ 2

เสื้อยืดสีดำ แขนสั้น ราคาตัวละ 240 บาท

เสื้อยืดสีขาว แขนยาว ราคาตัวละ 389 บาท


และ เสื้อยืดสีน้ำเงิน แขนสั้น ราคาตัวละ 245 บาท

$$240 + 389 + 245 = \square$$



วิธีที่ 1

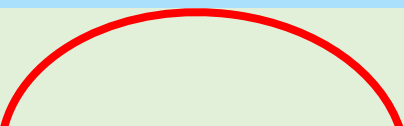
บวกจำนวนแรกและจำนวนสุดท้าย
และบวกจำนวนที่เหลือ
โดยอาจบวกในแนวนอนหรือแนวตั้งก็ได้ ดังนี้


$$240 + 389 + 245 = \square$$

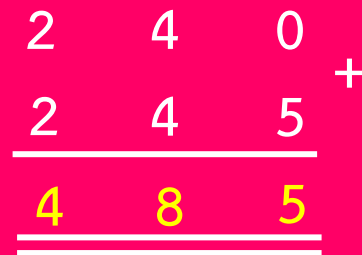
ขั้นที่ 1 $240 + 245 = 485$

ขั้นที่ 2 $389 + 485 = 874$

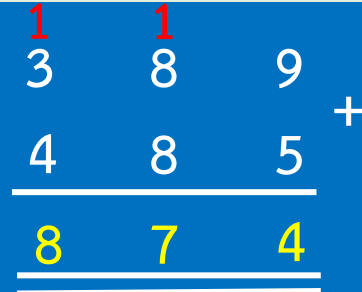
ดังนั้น $240 + 389 + 245 = 874$


$$240 + 389 + 245 = \square$$

ขั้นที่ 1 $240 + 245 = \square$


$$\begin{array}{r} 240 \\ + 245 \\ \hline 485 \end{array}$$

ขั้นที่ 2 $389 + 485 = \square$


$$\begin{array}{r} 389 \\ + 485 \\ \hline 874 \end{array}$$

ดังนั้น $240 + 389 + 245 = 874$



วิธีที่ 2

บวกคู่แรกก่อนและบวกจำนวนที่เหลือ
โดยอาจบวกในแนวนอนหรือแนวตั้งก็ได้ ดังนี้

$$240 + 389 + 245 = \square$$

ขั้นที่ 1 $240 + 389 = 629$

ขั้นที่ 2 $629 + 245 = 874$

ดังนั้น $240 + 389 + 245 = 874$

$$240 + 389 + 245 = \square$$

ขั้นที่ 1 $240 + 389 = \square$

2	4	0	
3	8	9	+
<hr/>			
6	2	9	
<hr/> <hr/>			

ขั้นที่ 2 $629 + 245 = \square$

6	2	9	
2	4	5	+
<hr/>			
8	7	4	
<hr/> <hr/>			

ดังนั้น $240 + 389 + 245 = 874$



วิธีที่ 3

บวกคู่หลังก่อนและบวกจำนวนที่เหลือ
โดยอาจบวกในแนวนอนหรือแนวตั้งก็ได้ ดังนี้

$$240 + 389 + 245 = \square$$

ขั้นที่ 1 $389 + 245 = 634$

ขั้นที่ 2 $240 + 634 = 874$

ดังนั้น $240 + 389 + 245 = 874$

$$240 + 389 + 245 = \square$$

ขั้นที่ 1 $389 + 245 = \square$

¹ 3	¹ 8	9	
2	4	5	+
<hr/>			
6	3	4	
<hr/> <hr/>			

ขั้นที่ 2 $240 + 634 = \square$

2	4	0	
6	3	4	+
<hr/>			
8	7	4	
<hr/> <hr/>			

ดังนั้น $240 + 389 + 245 = 874$



นั่นคือ เสื้อยืดสีดำแขนสั้น เสื้อยืดสีขาวแขนยาว

และ เสื้อยืดสีน้ำเงินแขนสั้น **ราคารวมกัน 874 บาท**



แบบฝึกหัด 2.8

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

(ข้อ 5 - 6)



กิจกรรมของปลายทางในวันนี้

คำชี้แจงกิจกรรมนักเรียน

1. อ่านคำสั่งของแบบฝึกหัด 2.8
2. ทำแบบฝึกหัด 2.8
3. ตรวจสอบคำตอบ

คำชี้แจงกิจกรรมครู

1. แจกแบบฝึกหัด 2.8
2. อธิบายคำสั่งของแบบฝึกหัด 2.8
3. ตรวจสอบความเข้าใจของผู้เรียน



5. $469 + 79 + 23 = \square$

วิธีทำ

+

ตอบ

.....

6. $341 + 313 + 198 = \square$

วิธีทำ

+

ตอบ

.....

สรุป





สรุป

การหาผลบวกของจำนวนสามจำนวน
ทำได้โดยนำจำนวนในหลักเดียวกันมาบวกกัน
ถ้าผลบวกในหลักใดเป็นจำนวนสองหลัก
ให้ทดจำนวนในหลักนั้นไปรวมกับจำนวน
ในหลักถัดไปทางซ้าย





บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง การบวกจำนวนสามจำนวน
ที่ผลบวกไม่เกิน 1,000 โดยการตั้งบวก (3)

สิ่งที่ต้องเตรียม

แบบฝึกหัด 2.8 (ข้อ 7 – 8)

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

