

รายวิชา คณิตศาสตร์

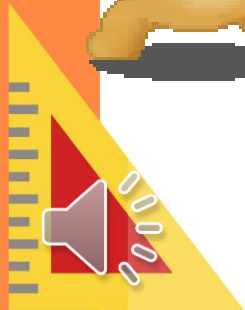
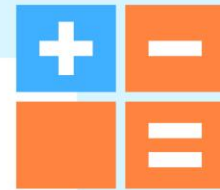
รหัสวิชา ค11101

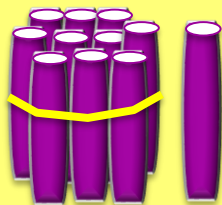
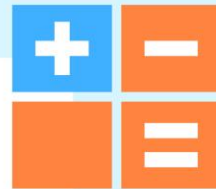
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

ผู้สอน ครูรัชนีพร พิณฑทอง

- เรื่อง การเขียนตัวเลขแสดงจำนวนนับ
10 ถึง 20 ในรูปกระจาย

เพลง คนเก่งคณิตศาสตร์





ภาพนี้แสดงจำนวนอะไร

11



จำนวนมัดไม้แสดงจำนวนกี่สิบ

1 สิบ



กับไม้อีกกี่อัน

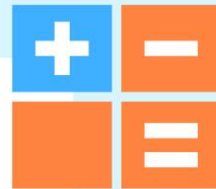
1 อัน



เขียนแสดงจำนวนมัดไม้ได้อย่างไร

1 สิบ กับ
1 หน่วย

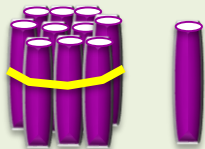


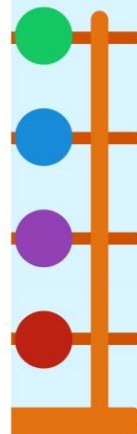


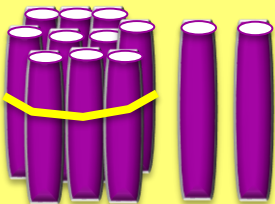
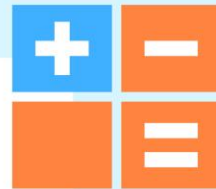
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงภาพมัดไม้



ของจำนวน 11

ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	แสดงจำนวน
		11





ภาพนี้แสดงจำนวนอะไร

12



จำนวนมัดไม้แสดงจำนวนกี่สิบ

1 สิบ



กับไม้อีกกี่อัน

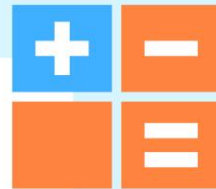
2 อัน



เขียนแสดงจำนวนมัดไม้ได้อย่างไร

1 สิบ กับ
2 หน่วย

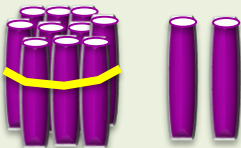


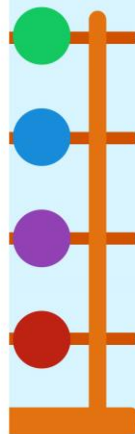


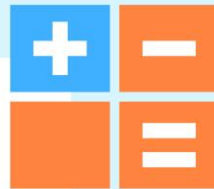
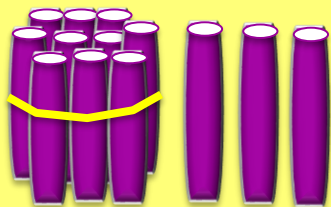
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงภาพมัดไม้



ของจำนวน 12

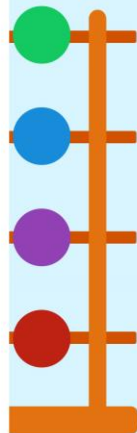
ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	แสดงจำนวน
		12

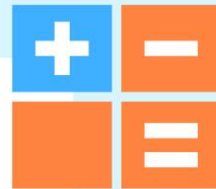




เขียนแสดงจำนวน 13 ได้อย่างไร

1 สิบ กับ 3 หน่วย



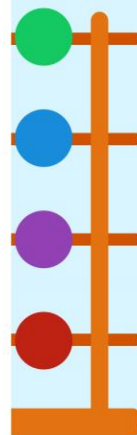


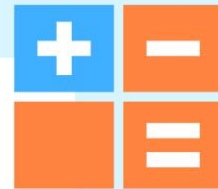
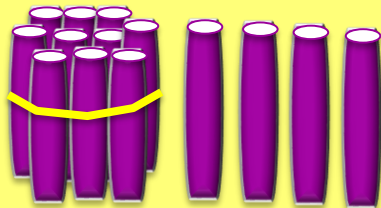
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงภาพมัดไม้



ของจำนวน 13

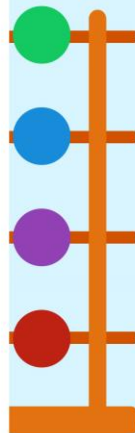
ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	แสดงจำนวน
		13

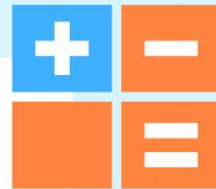




เขียนแสดงจำนวน 14 ได้อย่างไร

1 สิบ กับ 4 หน่วย

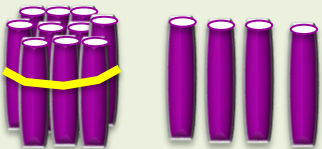


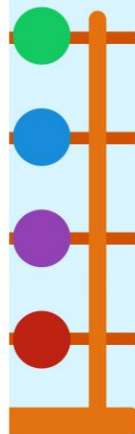


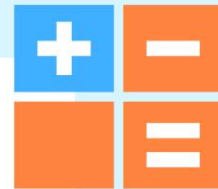
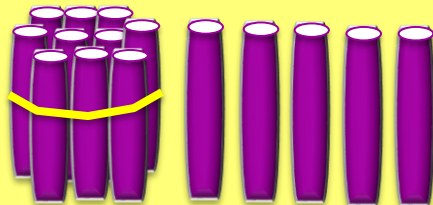
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงภาพมัดไม้



ของจำนวน 14

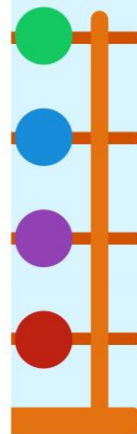
ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	แสดงจำนวน
		14

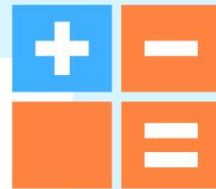




เขียนแสดงจำนวน 15 ได้อย่างไร

1 ลีบ กับ 5 หน่วย



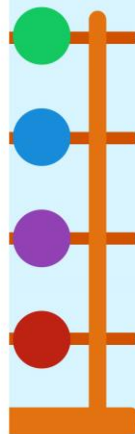


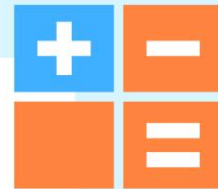
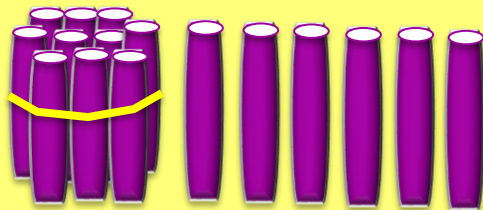
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงภาพมัดไม้ของ



จำนวน 15

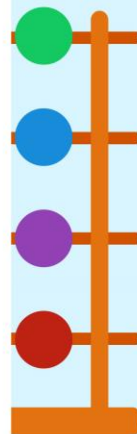
ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	แสดงจำนวน
		15

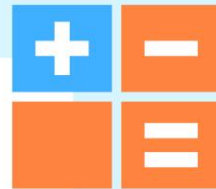




เขียนแสดงจำนวน 16 ได้อย่างไร

1 สิบ กับ 6 หน่วย



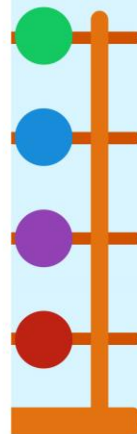


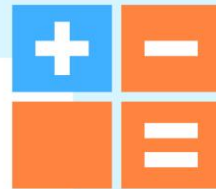
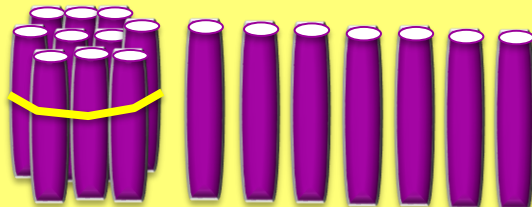
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงภาพมัดไม้



ของจำนวน 16

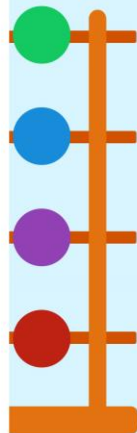
ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	แสดงจำนวน
	 กับ	16

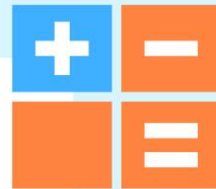




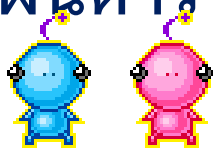
เขียนแสดงจำนวน 17 ได้อย่างไร

1 สิบ กับ 7 หน่วย



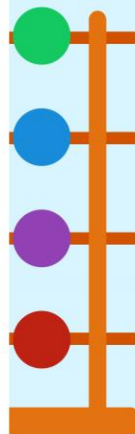


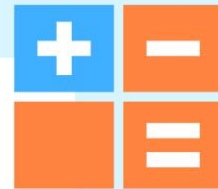
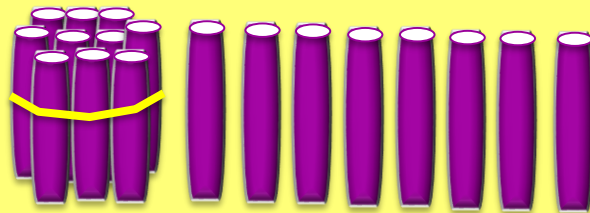
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงภาพมัดไม้



ของจำนวน 17

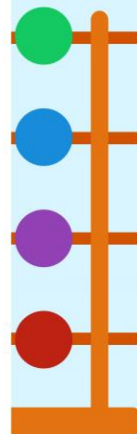
ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	แสดงจำนวน
		17

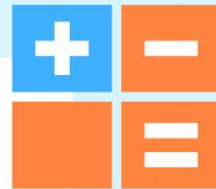




เขียนแสดงจำนวน 18 ได้อย่างไร

1 สิบ กับ 8 หน่วย



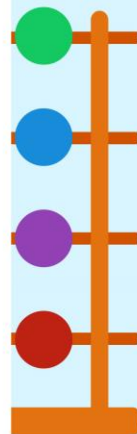


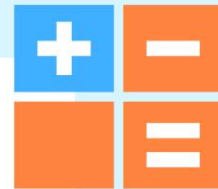
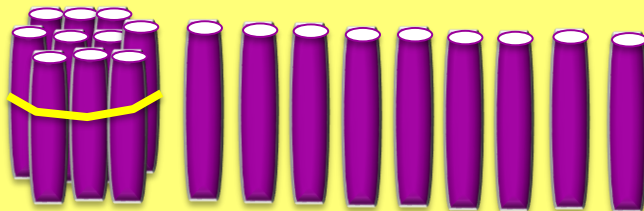
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงภาพมัดไม้



ของจำนวน **18**

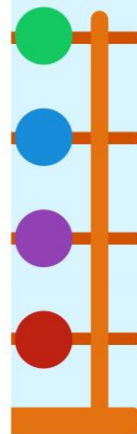
ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	แสดงจำนวน
	 กับ	18

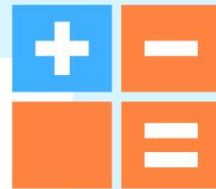




เขียนแสดงจำนวน 19 ได้อย่างไร

1 สิบ กับ 9 หน่วย



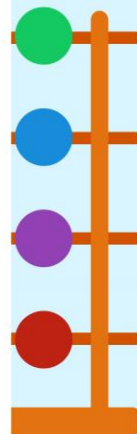


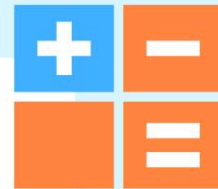
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงภาพมัดไม้



ของจำนวน 19

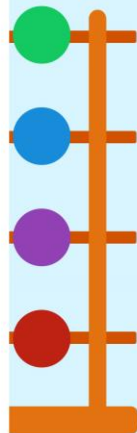
ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	แสดงจำนวน
	 กับ	19

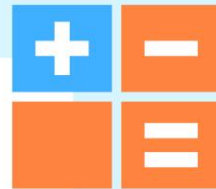




เขียนแสดงจำนวน 20 ได้อย่างไร

2 สิบ

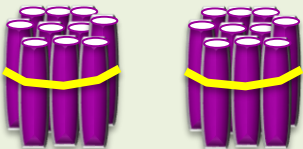
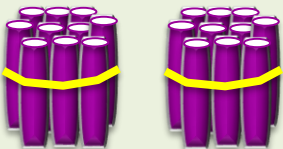


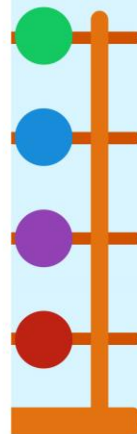


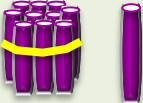
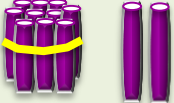
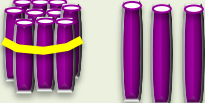
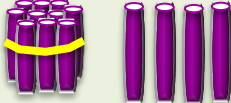
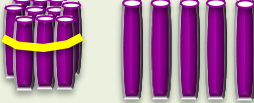
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงภาพมัดไม้

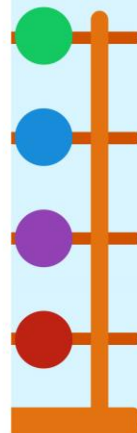


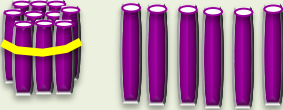
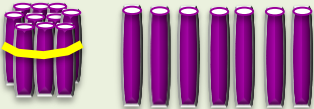
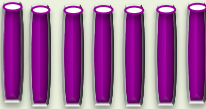
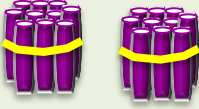
ของจำนวน 20

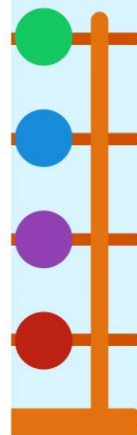
ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	แสดงจำนวน
		20

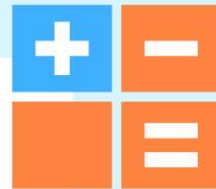
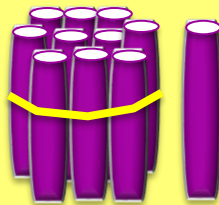


ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	แสดงจำนวน
	 กับ 	11
	 กับ 	12
	 กับ 	13
	 กับ 	14
	 กับ 	15



ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	แสดงจำนวน
	 กับ 	16
	 กับ 	17
	 กับ 	18
	 กับ 	19
	 กับ 	20





เขียนแสดงจำนวนมัดไม้ได้อย่างไร

1 สิบ กับ 1 หน่วย

เขียนแสดงจำนวนจากภาพได้อย่างไร

10 กับ 1

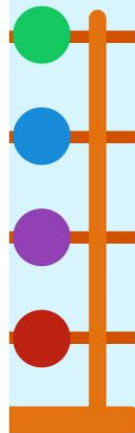
10 กับ 1 รวมกันได้เท่าไร

11

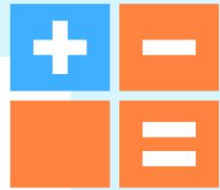
11 คือ 10 กับ 1 หรือ $10 + 1$

11 เขียนในรูปกระจายได้

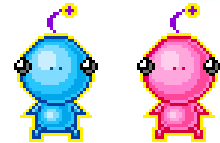
$11 = 10 + 1$



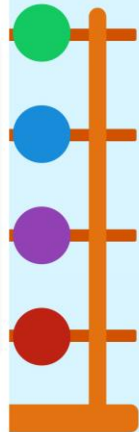
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงการเขียนจำนวนนับ

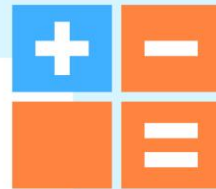
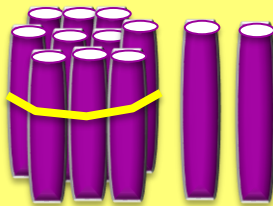


11 ในรูปกระจาย



ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	เขียนในรูป กระจาย
		$11 = 10 + 1$





เขียนแสดงจำนวนมัดไม้ได้อย่างไร

1 สิบ กับ 2 หน่วย

เขียนแสดงจำนวนจากภาพได้อย่างไร

10 กับ 2

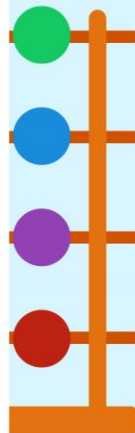
10 กับ 2 รวมกันได้เท่าไร

12

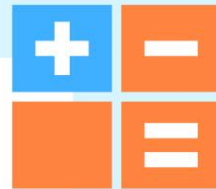
12 คือ 10 กับ 2 หรือ $10 + 2$

12 เขียนในรูปกระจายได้

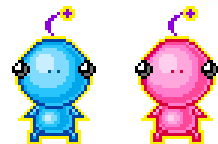
$12 = 10 + 2$



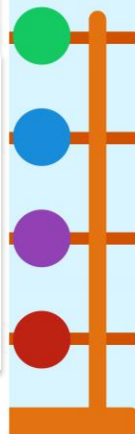
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงการเขียนจำนวนนับ

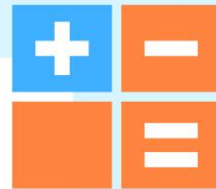
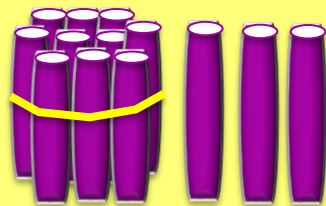


12 ในรูปกระจาย



ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	เขียนในรูป กระจาย
		$12 = 10 + 2$





เขียนแสดงจำนวนมัดไม้ได้อย่างไร

1 สิบ กับ 3 หน่วย

เขียนแสดงจำนวนจากภาพได้อย่างไร

10 กับ 3

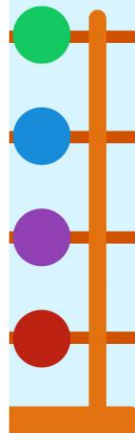
10 กับ 3 รวมกันได้เท่าไร

13

13 คือ 10 กับ 3 หรือ $10 + 3$

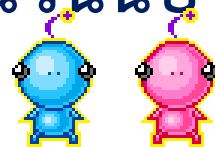
13 เขียนในรูปกระจายได้

$$13 = 10 + 3$$

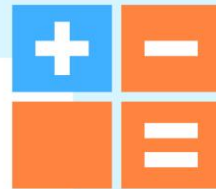
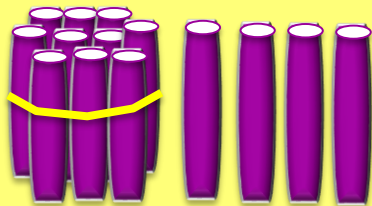


แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงการเขียนจำนวนนับ

13 ในรูปกระจาย



ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	เขียนในรูป กระจาย
		$13 = 10 + 3$



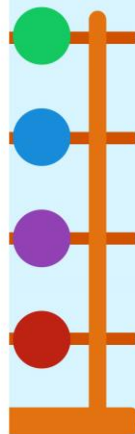
เขียนแสดงจำนวนมัดไม้ได้อย่างไร 1 สิบ กับ 4 หน่วย

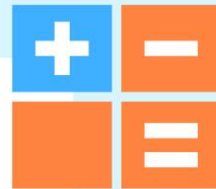
เขียนแสดงจำนวนจากภาพได้อย่างไร 10 กับ 4

10 กับ 4 รวมกันได้เท่าไร 14

14 คือ 10 กับ 4 หรือ $10 + 4$

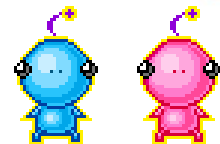
14 เขียนในรูปกระจายได้ $14 = 10 + 4$



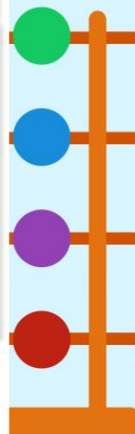


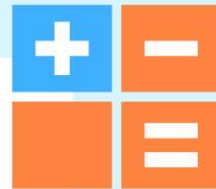
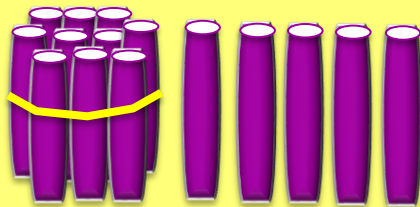
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงการเขียนจำนวนนับ

14 ในรูปกระจาย



ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	เขียนในรูป กระจาย
	กับ	$14 = 10 + 4$





เขียนแสดงจำนวนมัดไม้ได้อย่างไร

1 สิบ กับ 5 หน่วย

เขียนแสดงจำนวนจากภาพได้อย่างไร

10 กับ 5

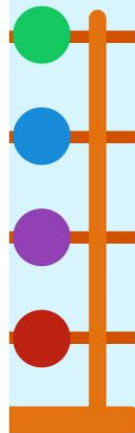
10 กับ 5 รวมกันได้เท่าไร

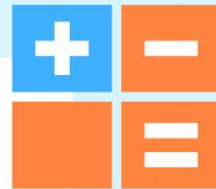
15

15 คือ 10 กับ 5 หรือ $10 + 5$

15 เขียนในรูปกระจายได้

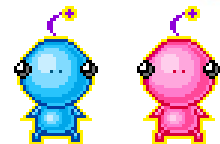
$15 = 10 + 5$



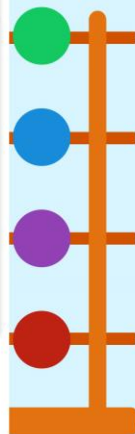


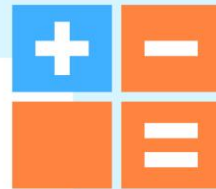
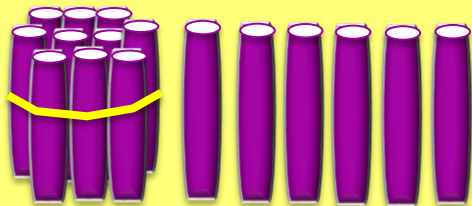
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงการเขียนจำนวนนับ

15 ในรูปกระจาย



ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	เขียนในรูป กระจาย
		$15 = 10 + 5$





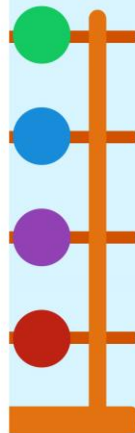
เขียนแสดงจำนวนมัดไม้ได้อย่างไร 1 สิบ กับ 6 หน่วย

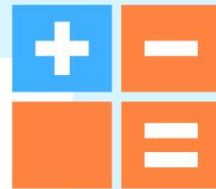
เขียนแสดงจำนวนจากภาพได้อย่างไร 10 กับ 6

10 กับ 6 รวมกันได้เท่าไร 16

16 คือ 10 กับ 6 หรือ $10 + 6$

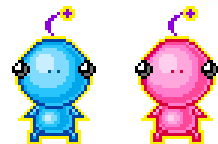
16 เขียนในรูปกระจายได้ $16 = 10 + 6$



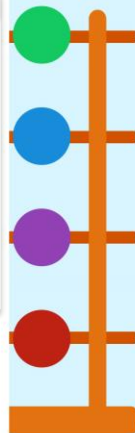


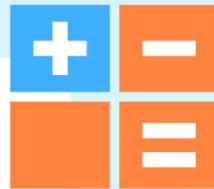
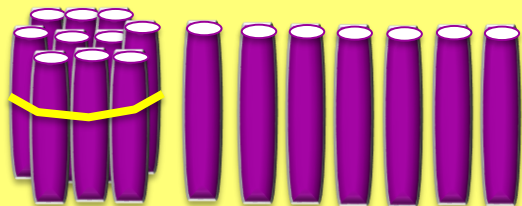
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงการเขียนจำนวนนับ

16 ในรูปกระจาย



ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	เขียนในรูป กระจาย
	กับ	$16 = 10 + 6$





เขียนแสดงจำนวนมัดไม้ได้อย่างไร

1 สิบ กับ 7 หน่วย

เขียนแสดงจำนวนจากภาพได้อย่างไร

10 กับ 7

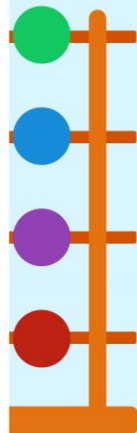
10 กับ 7 รวมกันได้เท่าไร

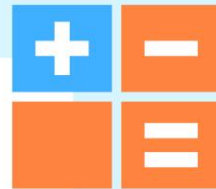
17

17 คือ 10 กับ 7 หรือ $10 + 7$

17 เขียนในรูปกระจายได้

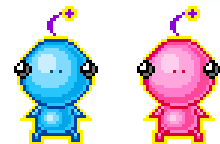
$$17 = 10 + 7$$



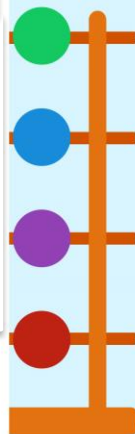


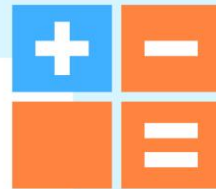
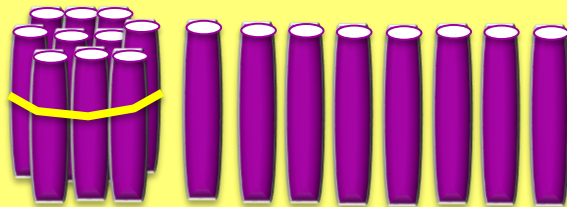
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงการเขียนจำนวนนับ

17 ในรูปกระจาย



ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	เขียนในรูป กระจาย
	 กับ	$17 = 10 + 7$





เขียนแสดงจำนวนมัดไม้ได้อย่างไร

1 สิบ กับ 8 หน่วย

เขียนแสดงจำนวนจากภาพได้อย่างไร

10 กับ 8

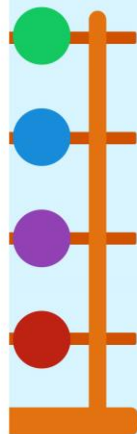
10 กับ 8 รวมกันได้เท่าไร

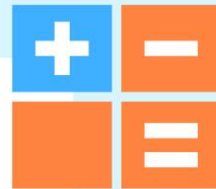
18

18 คือ 10 กับ 8 หรือ $10 + 8$

18 เขียนในรูปกระจายได้

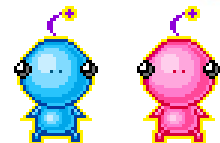
$$18 = 10 + 8$$



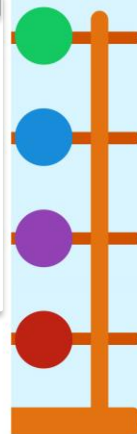


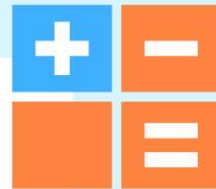
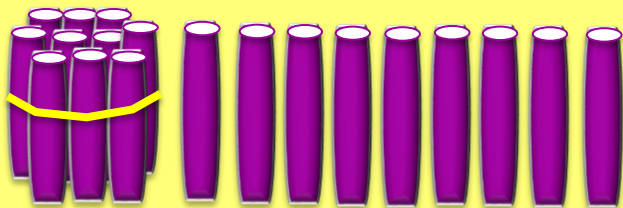
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงการเขียนจำนวนนับ

18 ในรูปกระจาย



ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	เขียนในรูป กระจาย
	กับ	$18 = 10 + 8$





เขียนแสดงจำนวนมัดไม้ได้อย่างไร

1 สิบ กับ 9 หน่วย

เขียนแสดงจำนวนจากภาพได้อย่างไร

10 กับ 9

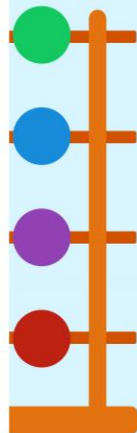
10 กับ 9 รวมกันได้เท่าไร

19

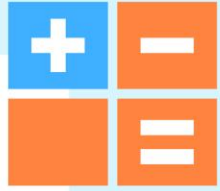
19 คือ 10 กับ 9 หรือ $10 + 9$

19 เขียนในรูปกระจายได้

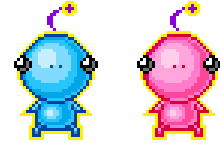
$$19 = 10 + 9$$



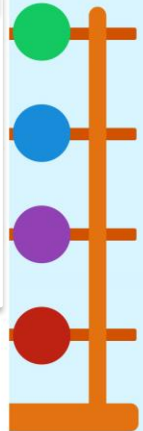
แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงการเขียนจำนวนนับ

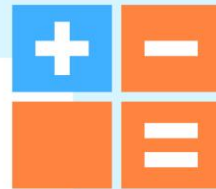
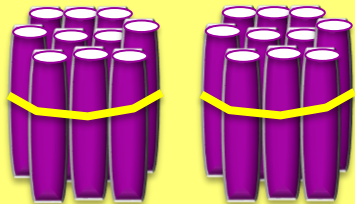


19 ในรูปกระจาย



ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	เขียนในรูป กระจาย
	 กับ	$19 = 10 + 9$





เขียนแสดงจำนวนมัดไม้ได้อย่างไร

2 สิบ กับ 0 หน่วย

เขียนแสดงจำนวนจากภาพได้อย่างไร

20 กับ 0

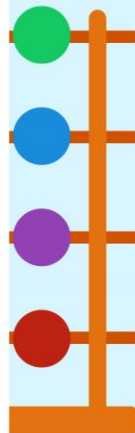
20 กับ 0 รวมกันได้เท่าไร

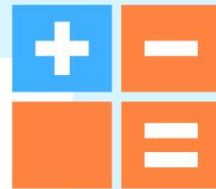
20

20 คือ 20 กับ 0 หรือ $20 + 0$

20 เขียนในรูปกระจายได้

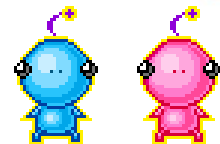
$20 = 20 + 0$

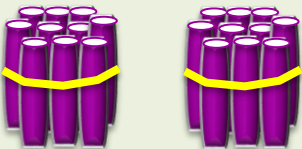
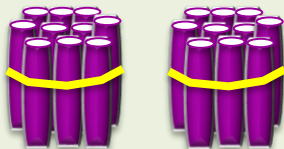


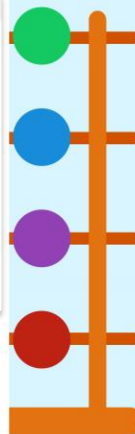


แผ่นตารางภาพมัดไม้แสดงการเขียนจำนวนนับ

20 ในรูปกระจาย



ภาพมัดไม้	แสดงภาพมัดไม้ 1 มัด กับ ไม้ไม่ครบสิบ	เขียนในรูป กระจาย
		$20 = 20 + 0$



1) นับและเขียนตัวเลขแสดงจำนวนในรูปกระจาย

1)

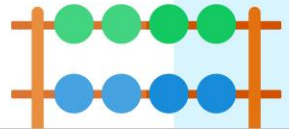


2)



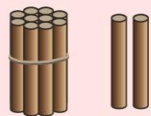
3)





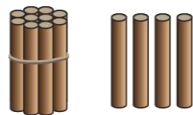
เขียนตัวเลขแสดงจำนวนสิบกับหน่วย

ตัวอย่าง



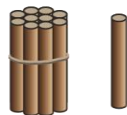
สิบ กับ หน่วย

1)



สิบ กับ หน่วย

2)



สิบ กับ หน่วย

