

รายวิชา คณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค11101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

ผู้สอน ครูรัชนีพร พิณฑทอง

- เรื่อง การบวกจำนวนเดียวกัน

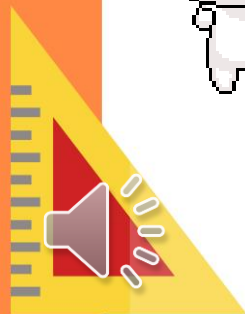
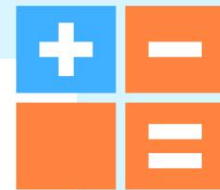
การบวกจำนวนเดียวกัน

$$1 + 1 = 2$$

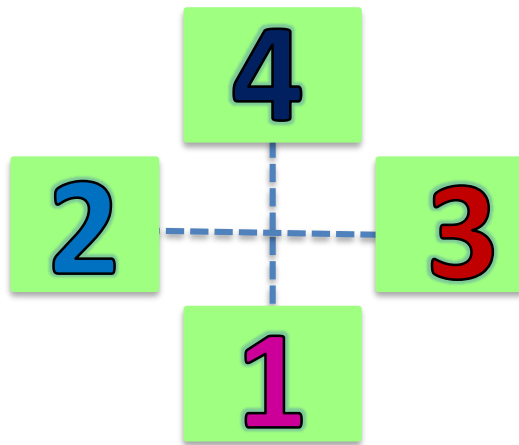
$$4 + 4 = 8$$

$$3 + 3 = 6$$

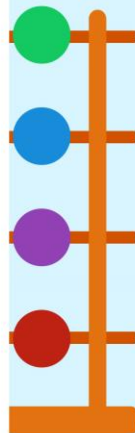
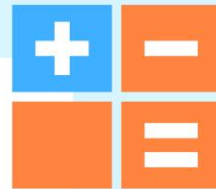
คนเก่งคณิตศาสตร์



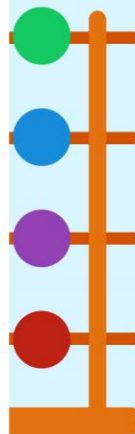
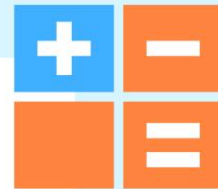
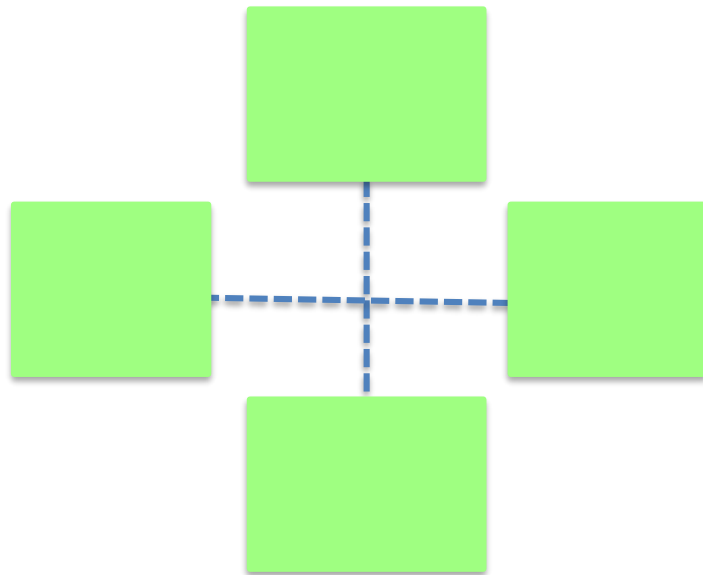
สังเกตความสัมพันธ์ของจำนวนทั้งสี่



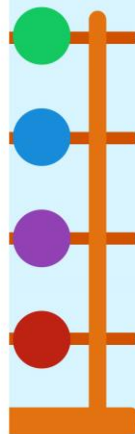
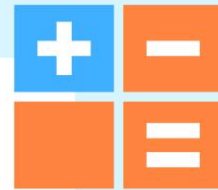
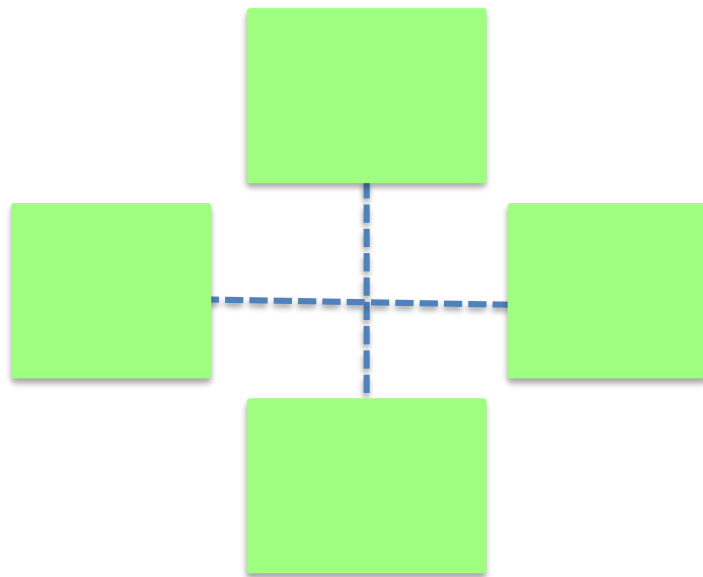
จำนวนที่อยู่บนเส้นเดียวกันรวมกันได้ 5



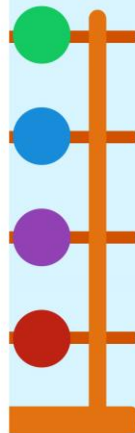
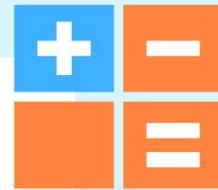
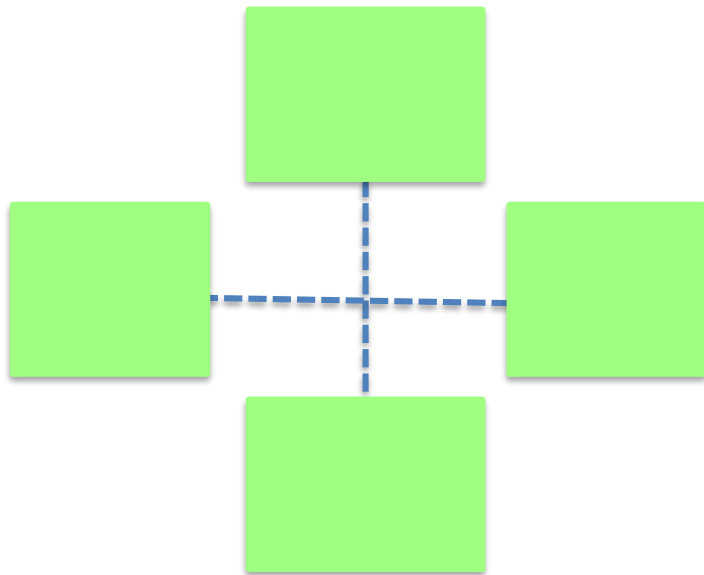
ให้นักเรียนออกมาเขียนว่าจำนวนใด
ที่อยู่บนเส้นจำนวนเดียวกันรวมกันได้ 8

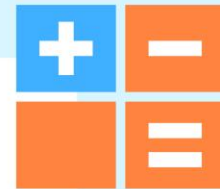


ให้นักเรียนออกมาเขียนว่าจำนวนใด
ที่อยู่บนเส้นจำนวนเดียวกันรวมกันได้ 7



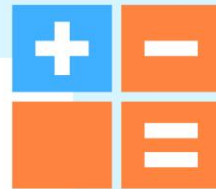
ให้นักเรียนออกมาเขียนว่าจำนวนใด
ที่อยู่บนเส้นจำนวนเดียวกันรวมกันได้ 6





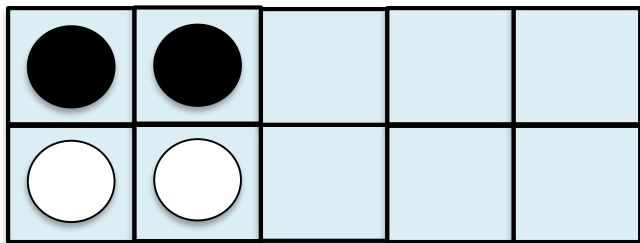
สังเกตภาพและบอกสิ่งที่เห็นจากภาพ



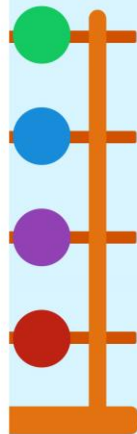


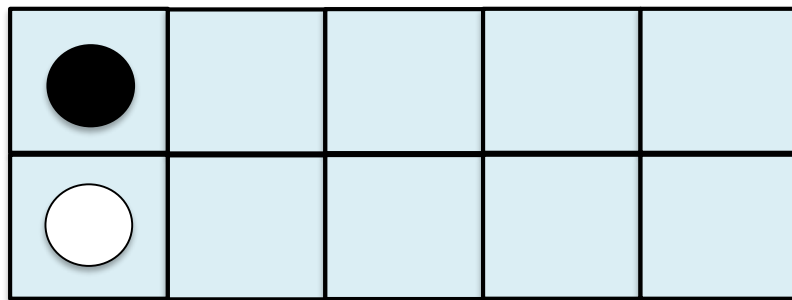
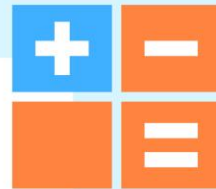
จักรยานแต่ละคันมีล้อ

2 ล้อ

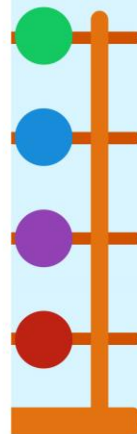


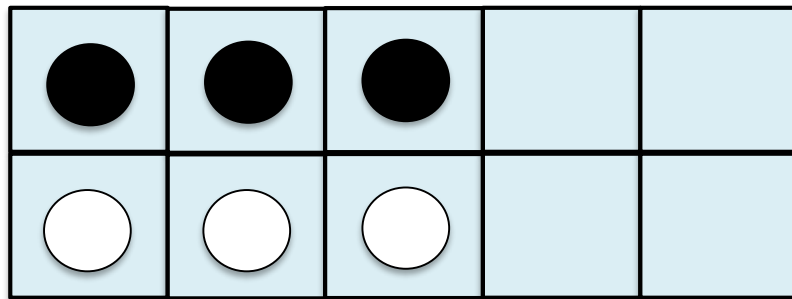
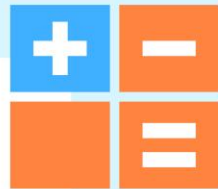
$$2 + 2 = 4$$



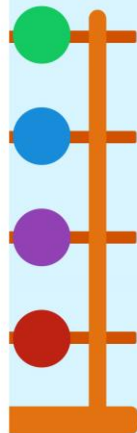


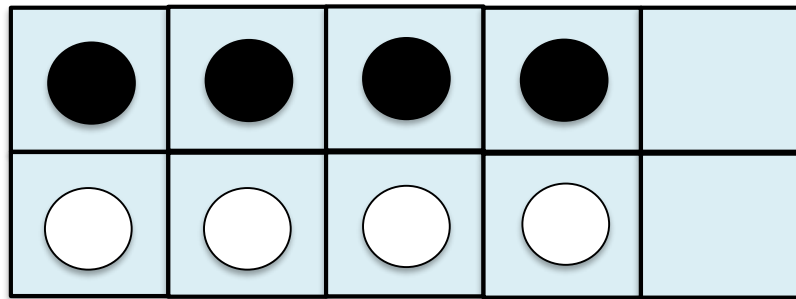
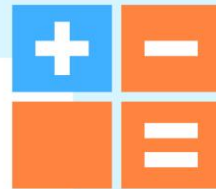
$$1 + 1 = 2$$



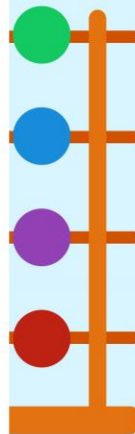


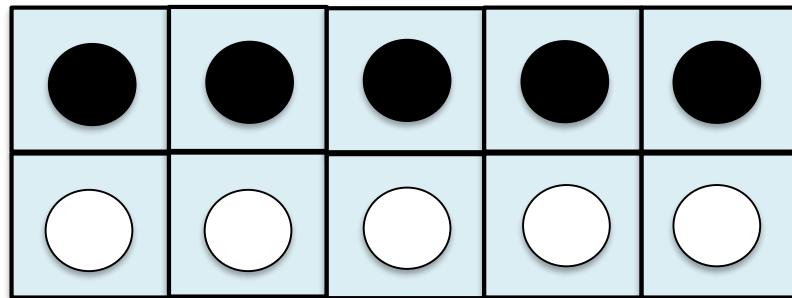
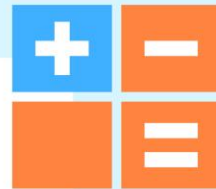
$$3 + 3 = 6$$



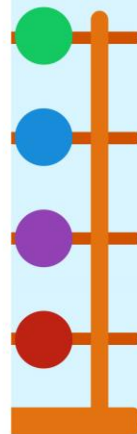


$$4 + 4 = 8$$



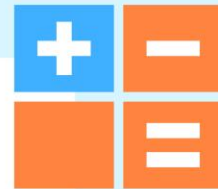


$$5 + 5 = 10$$





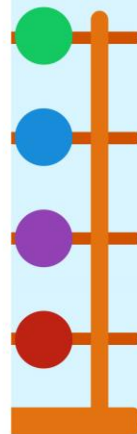
$$3 + 3 = \square \text{ และ } 3 + 4 = \square$$



จาก

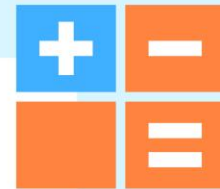
$$\begin{array}{rcl} 3 + 3 & = & 6 \\ \text{เพิ่ม 1} & \swarrow & \\ 3 + 4 & = & 7 \end{array}$$

ดังนั้น





$$3 + 3 = \square \quad \text{และ} \quad 3 + 5 = \square$$



จาก

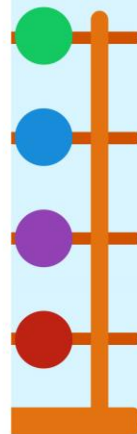
$$3 + 3 = 6$$

เพิ่ม 2

ดังนั้น

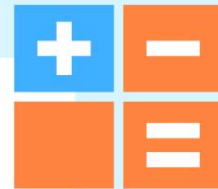
$$3 + 5 = 8$$

เพิ่ม 2





$$5 + 5 = \square \text{ และ } 5 + 6 = \square$$



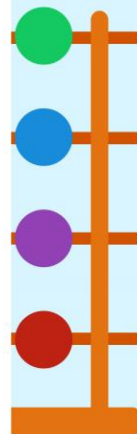
จาก

$$5 + 5 = 10$$

เพิ่ม 1

ดังนั้น

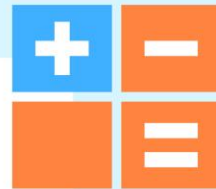
$$5 + 6 = 11$$





$5 + 5 =$

$\text{และ } 5 + 4 =$



จาก

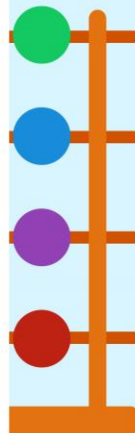
$5 + 5 = 10$

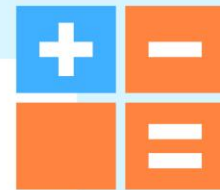
ลดลง 1

ลดลง 1

ดังนั้น

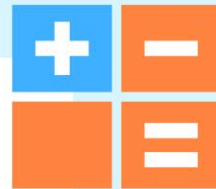
$5 + 4 = 9$





ทำแบบฝึกหัดที่ 2.7





จำนวนเดียวกันที่บวกกัน
และมีผลบวกไม่เกิน 10

