

ใบความรู้ที่ 2 เรื่อง จำนวนเต็มลบ
รายวิชา คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค21101 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

จำนวนเต็มลบ

ครูให้นักเรียนพิจารณาว่า ประโยคสัญลักษณ์ $5 - 7 = \square$ สามารถลบกันได้หรือไม่ เพราะเหตุใด และให้นักเรียนพิจารณา ประโยค “ป้อมแปมมีเงิน 5 บาท ต้องการซื้อปากกาคา 7 บาท เขาต้องหาเงินเพิ่มอีกเท่าไร” ครูนักเรียนช่วยกันสรุปว่าป้อมแปมจะต้องหาขี้มเงินมาเพิ่มอีก 2 บาท ซึ่งเขียนแทนด้วย -2 (จำนวนเต็มลบสอง)

ข้อควรจำ จำนวนเต็มลบหมายถึงจำนวนที่มีค่าน้อยกว่าศูนย์ (**0**)

ประเภทของจำนวนเต็ม

จำนวนเต็มแบ่งออกได้เป็น 3 ประเภท คือ

1. จำนวนเต็มบวก หรือ จำนวนนับ ได้แก่
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9,.....
2. จำนวนเต็มศูนย์ ได้แก่ 0
3. จำนวนเต็มลบ ได้แก่
-1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9,.....