



หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 แรกพบจำนวนเต็ม



### แบบฝึกหัด 9 : การแก้โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับการหารจำนวนเต็ม

คำชี้แจง ให้นักเรียนแสดงวิธีการหาคำตอบของสถานการณ์ปัญหาต่อไปนี้

- เจนต้องการออมเงินให้ได้ 280 บาท ภายในระยะเวลา 2 สัปดาห์

อยากร้าวว่า เจนจะต้องออมเงินโดยเฉลี่ยวันละกี่บาท



วิธีทำ .....

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

ตอบ .....

- ถ้าเครื่องทำความเย็นเริ่มทำงานที่  $-3$  องศาเซลเซียส และเมื่อเวลาผ่านไป  $10$  นาที

อุณหภูมิลดลงอยู่ที่  $-23$  องศาเซลเซียส ถ้าอุณหภูมิลดลงคงที่ในทุก ๆ  $1$  นาที

อยากร้าวว่า ทุก  $1$  นาที อุณหภูมิลดลงเท่าใด



วิธีทำ .....

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

ตอบ .....

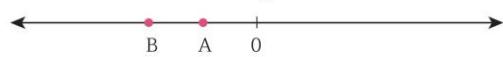




หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 แรกพบจำนวนเต็ม



กำหนดให้  $A$ ,  $B$  และ  $C$  เป็นจำนวนเต็ม ซึ่งปีกกฎ  $A$  และ  $B$  บนเส้นจำนวน ดังนี้



ถ้า  $A \div B = C$  และ  $C$  คือจะอยู่ต่าแน่นใจบนเส้นจำนวน

วิธีทำ เนื่องจาก  $A$  อยู่ทางด้านซ้ายของ  $0$  ดังนั้น  $A$  จึงแทนจำนวนเต็ม

$B$  อยู่ทางด้านซ้ายของ  $0$  ดังนั้น  $B$  จึงแทนจำนวนเต็ม

ดังนั้น  $A \div B$  จะมีผลหารเป็นจำนวนเต็ม

ตอบ



ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ (สำหรับนักเรียน)  
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1