

**ใบงานที่ 3 เรื่อง ค่าสัมบูรณ์ของจำนวนเต็ม**  
**หน่วยที่ 1 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง ค่าสัมบูรณ์ของจำนวนเต็ม**  
**รายวิชาคณิตศาสตร์ 1 รหัสวิชา ค 21101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1**

ชื่อ-นามสกุล ..... ชั้น ..... เลขที่ .....

**จุดประสงค์การเรียนรู้**

1. อธิบายความหมายและลักษณะของค่าสัมบูรณ์ได้
2. แสดงวิธีการหาค่าสัมบูรณ์ของจำนวนเต็มที่กำหนดให้ได้

**คำชี้แจง** จงตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้องโดยเติมคำตอบลงในช่องว่าง

**ตัวอย่าง** .  $-2$  อยู่ห่างจาก  $0$  เป็นระยะ  $2$  หน่วย ดังนั้น ค่าสัมบูรณ์ของ  $-2$  เท่ากับ

ตอบ  $2$

1.  $3$  อยู่ห่างจาก  $0$  เป็นระยะ  $3$  หน่วย ดังนั้น ค่าสัมบูรณ์ของ  $3$  เท่ากับ

ตอบ.....

2. ค่าสัมบูรณ์ของ  $-5$  มีค่าเท่ากับ  $5$  เพราะ  $-5$  อยู่ห่างจาก  $0$  เป็นระยะ.....หน่วย

ตอบ.....

3. ค่าสัมบูรณ์ของ  $12$  และค่าสัมบูรณ์ของ  $-12$  มีค่าเท่าไร

ตอบ.....

4. ถ้าให้  $|a|$  แทนค่าสัมบูรณ์ของ  $a$  แล้ว  $|2| = \dots\dots\dots$  และ  $|-2| = 2$  ดังนั้น  $|2| = |-2|$

5.  $|6| = \dots\dots\dots$

6.  $|-8| = \dots\dots\dots$

7.  $-|-3| = \dots\dots\dots$

8.  $|-4| = \dots\dots\dots$

9.  $|-99917| = \dots\dots\dots$

10.  $-|-1459| = \dots\dots\dots$