



ใบงาน วิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 จำนวนเต็ม

ชื่อ.....ชั้น ม.1 /เลขที่.....

เรื่อง ค่าสัมบูรณ์ของจำนวนเต็ม

1. จงหาค่าต่อไปนี้

1) $-|-2| = \dots\dots\dots$

2) $-|2| = \dots\dots\dots$

3) $-|-5| = \dots\dots\dots$

4) $|-2| = \dots\dots\dots$

5) $-|-24| = \dots\dots\dots$

2. จงเติมเครื่องหมาย $>$ $<$ หรือ $=$ ลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

1) $|-2| \dots\dots\dots |-4|$

2) $|-40| \dots\dots\dots |-39|$

3) $|5| \dots\dots\dots |-4|$

4) $-|-42| \dots\dots\dots -|52|$

5) $|-7| \dots\dots\dots -|7|$

6) $|-46| \dots\dots\dots |-65|$

7) $|-2| \dots\dots\dots -|5|$

8) $-|-9| \dots\dots\dots -|9|$

9) $-|-22| \dots\dots\dots -|-222|$

10) $|54| \dots\dots\dots |-45|$

3. จงตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้องโดยเติมคำตอบลงในช่องว่าง

ตัวอย่าง -2 อยู่ห่างจาก 0 เป็นระยะ 2 หน่วย ดังนั้น ค่าสัมบูรณ์ของ -2 เท่ากับ2.....

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

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

3) ค่าสัมบูรณ์ของ 12 และค่าสัมบูรณ์ของ -12 มีค่าเท่าไร.....

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

5) $|6| = \dots\dots\dots$

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

