



ใบงานที่ 3 [จำนวนตรงข้ามและค่าสัมบูรณ์]

ชื่อ-นามสกุล.....

ชั้น..... เลขที่.....



1. จงหาจำนวนตรงข้ามของจำนวนที่กำหนดให้ต่อไปนี้

ข้อ	จำนวนเต็ม	จำนวนตรงข้าม	ค่าสัมบูรณ์	ข้อ	จำนวนเต็ม	จำนวนตรงข้าม	ค่าสัมบูรณ์
1.	-13			6.	$-(-2)$		
2.	2			7.	$-(-(-11))$		
3.	56			8.	$-(-(-(-99)))$		
4.	-16			9.	$-(-(-(-(-8))))$		
5.	78			10.	$-(-(-(-(-(-8))))))$		

2. จงเติมคำตอบที่ถูกต้องลงในช่องว่าง

- จำนวนที่อยู่ห่างจาก 0 เป็นระยะเท่ากันบนเส้นจำนวน และอยู่คนละข้างของ 0 เรียกว่า
- 1 และ -1 เป็น.....ซึ่งกันและกัน เพราะต่างอยู่คนละข้างของ 0 และอยู่ห่างจาก 0 เป็นระยะ.....หน่วยเท่ากัน
- เมื่อ a แทนจำนวนเต็มใด ๆ แล้วจำนวนตรงข้ามของ a เขียนแทนด้วย.....
- 3 อยู่ห่างจาก 0 เป็นระยะ 3 หน่วย ดังนั้น ค่าสัมบูรณ์ของ 3 เท่ากับ
- ถ้าให้ $|a|$ แทนค่าสัมบูรณ์ของ a แล้ว $|2| = \dots\dots\dots$ และ $|-2| = 2$ ดังนั้น $|2| = |-2|$

3. จงเติมเครื่องหมาย $<$, $>$ หรือ $=$ ลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

ข้อ	โจทย์	ข้อ	โจทย์
1.	$ -20 \dots\dots\dots 13 $	6.	$- 99 \dots\dots\dots 99$
2.	$- 24 \dots\dots\dots -15 $	7.	$ -45 \dots\dots\dots - 46 $
3.	$ 34 \dots\dots\dots -(-34)$	8.	$- 2 \dots\dots\dots -2 $
4.	$- -51 \dots\dots\dots 51$	9.	$0 \dots\dots\dots -99 $
5.	$-(-26) \dots\dots\dots -26 $	10.	$0 \dots\dots\dots - 99 $