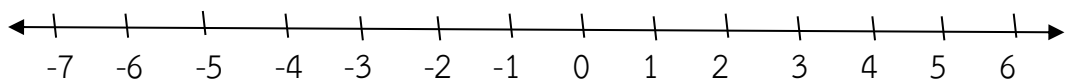


ใบความรู้ที่ 2 การเปรียบเทียบจำนวนเต็ม

ในการเปรียบเทียบจำนวนสองจำนวนที่ไม่เท่ากันเพื่อพิจารณาว่าจำนวนใดน้อยกว่าหรือจำนวนใดมากกว่า สามารถแสดงให้เห็นได้ง่ายโดยใช้เส้นจำนวน



บนเส้นจำนวน จำนวนเต็มที่อยู่ทางขวาจะมากกว่าจำนวนเต็มที่อยู่ทางซ้ายเสมอ เช่น

5 มากกว่า 4 ใช้สัญลักษณ์ $5 > 4$ หรือ 4 น้อยกว่า 5 ใช้สัญลักษณ์ $4 < 5$

3 มากกว่า 1 ใช้สัญลักษณ์ $3 > 1$ หรือ 1 น้อยกว่า 3 ใช้สัญลักษณ์ $1 < 3$

1 มากกว่า 0 ใช้สัญลักษณ์ $1 > 0$ หรือ 0 น้อยกว่า 1 ใช้สัญลักษณ์ $0 < 1$

0 มากกว่า -1 ใช้สัญลักษณ์ $0 > -1$ หรือ -1 น้อยกว่า 0 ใช้สัญลักษณ์ $-1 < 0$

-3 มากกว่า -4 ใช้สัญลักษณ์ $-3 > -4$ หรือ -4 น้อยกว่า -3 ใช้สัญลักษณ์ $-4 < -3$

-2 มากกว่า -5 ใช้สัญลักษณ์ $-2 > -5$ หรือ -5 น้อยกว่า -2 ใช้สัญลักษณ์ $-5 < -2$

3 มากกว่า -7 ใช้สัญลักษณ์ $3 > -7$ หรือ -7 น้อยกว่า 3 ใช้สัญลักษณ์ $-7 < 3$