

บทที่ 1	อสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว	ใบงาน เขียนอสมการแทนข้อความ	คะแนน
สาระที่ 1 จำนวนและพีชคณิต มาตรฐาน ค 1.3 ม.3/1	ชื่อ.....	ชั้น.....เลขที่.....	

คำชี้แจง 1. ให้นักเรียนเลือกสัญลักษณ์แทนความสัมพันธ์ของการไม่เท่ากันต่อไปนี้

- 1) สัญลักษณ์.....แทนความสัมพันธ์ น้อยกว่า
- 2) สัญลักษณ์.....แทนความสัมพันธ์ มากกว่า
- 3) สัญลักษณ์.....แทนความสัมพันธ์ ไม่เท่ากับ
- 4) สัญลักษณ์.....แทนความสัมพันธ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับ
- 5) สัญลักษณ์.....แทนความสัมพันธ์ มากกว่าหรือเท่ากับ

A $>$

B $<$

C $\geq$

D $\leq$

E $\neq$

คำชี้แจง 2. ให้นักเรียนเลือกประโยคสัญลักษณ์ทางคณิตศาสตร์แทนแต่ละข้อความต่อไปนี้



- 1) การแพร่ระบาดของโรค COVID-19 ควรจัดให้นักเรียนในห้องเรียนไม่เกิน 25 คน

ประโยคสัญลักษณ์ คือ.....

F $x \leq 25$

- 2) ส้มหนักเกิน 2 กิโลกรัม

ประโยคสัญลักษณ์ คือ.....

G $2(x-6) \geq 30$

H $x \div 2 \neq 8$

- 3) จำนวนจำนวนหนึ่งน้อยกว่าสิบเก้า

ประโยคสัญลักษณ์ คือ.....

I $x < 25$

J $x < 19$

K $x > 2$

- 4) สองเท่าของผลต่างของจำนวนจำนวนหนึ่งกับหกไม่น้อยกว่าสามสิบ

ประโยคสัญลักษณ์ คือ.....

L $2(x-6) < 30$

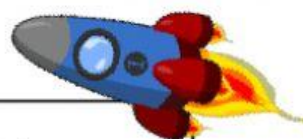
M $x + 2 \neq 8$

- 5) ครึ่งหนึ่งของจำนวนจำนวนหนึ่งไม่เท่ากับ 8

ประโยคสัญลักษณ์ คือ.....

N $x > 19$

O $x \geq 2$



อสมการที่มีตัวแปรเพียงตัวเดียว และตัวแปรนั้นมีเลขชี้กำลังเป็น 1

เรียกว่า.....