

Name..... G.9 No.....

จงจับคู่ประโยคที่ใช้สัญลักษณ์ทางคณิตศาสตร์แทนแต่ละข้อความต่อไปนี้

$$3(x + 12) \geq 70$$

$$3x - 12 < 70$$

$$3x \leq 70$$

$$3x - 12 \leq 70$$

$$3x + 12 > 70$$

1) สามเท่าของจำนวนจำนวนหนึ่งไม่เกิน 70

2) ผลบวกของสามเท่าของจำนวนจำนวนหนึ่งกับ 12 มากกว่า 70

3) สามเท่าของผลบวกของจำนวนจำนวนหนึ่งกับ 12 มีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ 70

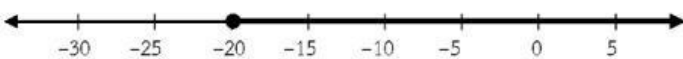
4) ผลต่างของ 3 เท่าของจำนวนจำนวนหนึ่งกับ 12 น้อยกว่า 70

5) 3 เท่าของจำนวนจำนวนหนึ่งลบด้วย 12 น้อยกว่าหรือเท่ากับ 70

จงโยงเส้นจับคู่ระหว่างกราฟแสดงคำตอบและอสมการต่อไปนี้



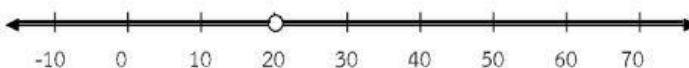
$$x > -15$$



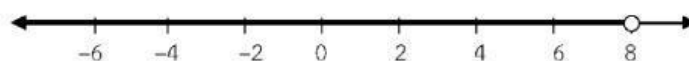
$$-10 \leq x \leq 40$$



$$x \neq 20$$



$$x < -8$$



$$x \geq 20$$