

ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่.....

ใบงาน เรื่อง คำตอบของสมการเชิงเส้น (1)

คำชี้แจง ให้นักเรียนพิจารณาสมการต่อไปนี้ พร้อมทั้งตอบคำถามว่าสมการแต่ละข้อ ข้อใดเป็นสมการที่มีจำนวนจริงบางจำนวนเป็นคำตอบ สมการที่มีจำนวนจริงทุกจำนวนเป็นคำตอบ หรือ ไม่มีจำนวนจริงใดเป็นคำตอบ

1. $2a - 6 \neq 0$

2. $2(a - 7) < 38$

3. $3m + 5 \leq 20$

4. $7(a + 3) < 14$

5. $x - 2 < x + 3$

6. $x > -5$

7. $2x < 10$

8. $x + 3 < 7$

9. $2x + 6 \neq 4$

10. $5 - x \geq 8$