

ชื่อ: _____ ชั้น: _____ เลขที่: _____

แบบทดสอบที่ 12

เรื่อง สมการและอสมการลอการิทึม

จงเลือกคำตอบให้ถูกต้อง

จงหาเซตคำตอบของลอการิทึมต่อไปนี้

1. $\log x - \log \sqrt{9} = 1$:

2. $\log_2(x + 2) + \log_2(x - 1) = 2$:

3. $\log x - \log(x - 9) = 1$:

4. $\log_3(x + 2) < 4$:

5. $\log_5(2x - 1) + \log_5(x + 2) > 2$:

