บทที่ 1 สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว	ใบงาน การเขียนนิพจน์พีชคณิต	คะแนน
สาระที่ 1 จำนวนและพีชคณิต มาตรฐาน ค 1.3 ม.1/1	ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....	

คำชี้แจง 1. ให้นักเรียนโยงเส้นจับคู่นิพจน์กับรูปอย่างง่ายของนิพจน์ในแต่ละข้อทางขวาให้ถูกต้อง

1) $8x + 2x$ ❖ ❖ $a - 3$

2) $9a - 3 - 8a$ ❖ ❖ $7a$

3) $6a - a + 2a$ ❖ ❖ $\frac{3}{4}x$

4) $10a + 4a + 6 - 8a$ ❖ ❖ $16x$

5) $10x + 2x + 4x$ ❖ ❖ $10x$

6) $\frac{2}{3}x + \frac{1}{3}x - \frac{2}{3}$ ❖ ❖ $8x - 1$

7) $\frac{1}{2}x + \frac{1}{4}x$ ❖ ❖ $20a$

8) $2x - x$ ❖ ❖ $6a + 6$

9) $16a - 2a + 6a$ ❖ ❖ $\frac{1}{3}x - \frac{2}{3}$

10) $x + 7x - 7 + 6$ ❖ ❖ x



คำชี้แจง 2. ให้นักเรียนกระจายนิพจน์ในแต่ละข้อต่อไปนี้โดยใช้สมบัติการแจกแจง

1) $2(x + 2)$ - .....

2) $9(2x + 1)$ - .....

3) $6(a - 6)$ - .....

4) $-5(3 - m)$ - .....

5) $-7(y + 4)$ - .....

LIVEWORKSHEETS