

# WORK

# SHEET 2#



NAME:

SURNAME:

ID:

VOC 2/

NO. :

TEACHER: APICHA BUAKUMPAI

จงตอบคำถามของการดำเนินการต่อไปนี้

ข้อที่ 1.

$$3x - 5 = 16 \quad \text{คำตอบ คือ } x =$$

ข้อที่ 2.

$$\frac{x+1}{3} - \frac{x-3}{4} = 3 \quad \text{คำตอบ คือ } x =$$

ข้อที่ 3.

$$|x-2| = 5 \quad \text{คำตอบที่ } x \geq 0 \text{ คือ } x =$$

$$\text{คำตอบที่ } x < 0 \text{ คือ } x =$$

ข้อที่ 4.

$$\sqrt{x-5} = 15 \quad \text{คำตอบ คือ } x =$$

ข้อที่ 5.

$$\frac{x}{3} - \frac{7x}{2} > 19 \quad \text{คำตอบ คือ } x \in$$

ข้อที่ 6.

$$\frac{5-x}{3} \geq 45 \quad \text{คำตอบ คือ } x \in$$

ข้อที่ 7.

$$|2x-3| \leq 1 \quad \text{คำตอบ คือ } x \in$$

ข้อที่ 8.

$$\sqrt{x-1} < 2 \quad \text{คำตอบ คือ } x \in$$

ข้อที่ 9.

กำหนดให้  $a, b \in \mathbb{R}$  พิจารณาว่า ถ้า  $|a| > |b|$  แล้ว  $a > b$

ข้อที่ 10.

กำหนด  $S = (-3, 7]$  จงหา  $U_S$   $L_S$   $Sup_S$   $inf_S$

