

WORK

SHEET 2#



NAME: _____

SURNAME: _____

ID: _____

VOC 2/

NO. :

TEACHER: APICHA BUAKUMPAI

จงตอบคำถามของการดำเนินการต่อไปนี้

ข้อที่ 1.

$$3x - 5 = 16$$

คำตอบ คือ $x =$

ข้อที่ 2.

$$\frac{x+1}{3} - \frac{x-3}{4} = 3$$

คำตอบ คือ $x =$

ข้อที่ 3.

$$|x-2| = 5$$

คำตอบที่ $x \geq 0$ คือ $x =$

คำตอบที่ $x < 0$ คือ $x =$

ข้อที่ 4.

$$\sqrt{x-5} = 15$$

คำตอบ คือ $x =$

ข้อที่ 5.

$$\frac{x}{3} - \frac{7x}{2} > 19$$

คำตอบ คือ $x \in$

ข้อที่ 6.

$$\frac{5-x}{3} \geq 45$$

คำตอบ คือ $x \in$

ข้อที่ 7.

$$|2x-3| \leq 1$$

คำตอบ คือ $x \in$

ข้อที่ 8.

$$\sqrt{x-1} < 2$$

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