

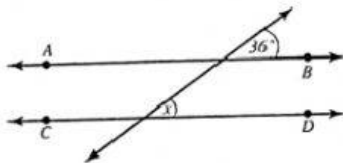
ชื่อ.....เลขที่.....ชั้น ม.2

ใบงานที่ 7 เรื่อง เส้นขนานและมุมภายในกับมุมภายนอก (2)
 หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง เส้นขนานและมุมภายในกับมุมภายนอก (2)
 รายวิชา คณิตศาสตร์ 4 รหัสวิชา ค22102 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

จุดประสงค์ นำความรู้เกี่ยวกับเส้นขนานและมุมภายในกับมุมภายนอกมาแก้ปัญหาได้

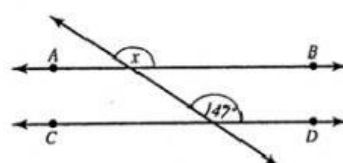
3. จงหาค่า x ในแต่ละข้อต่อไปนี้ เมื่อกำหนดให้ $\overline{AB} \parallel \overline{CD}$

(1)



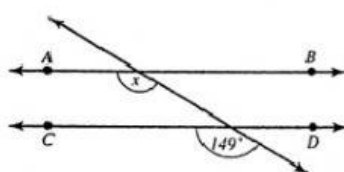
$x = 36$ องศา

(2)



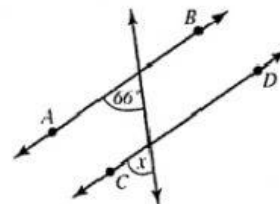
$x =$ องศา

(3)



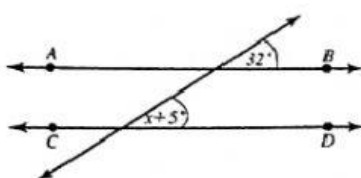
$x =$ องศา

(4)



$x =$ องศา

(5)

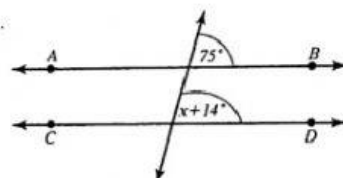


$x + 5 = 32$

$x = 32 - 5$

$x = 27$ องศา

(6)

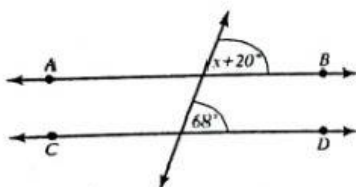


$x + = 75$

$x = 75 -$

$x =$ องศา

(7)

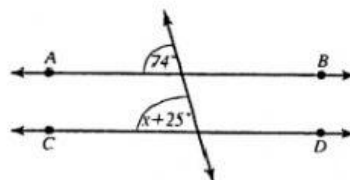


$x + =$

$x = -$

$x =$ องศา

(8)

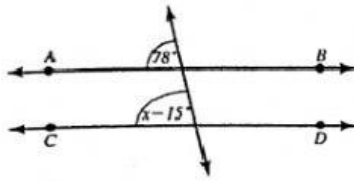


$x + =$

$x = -$

$x =$ องศา

(9)

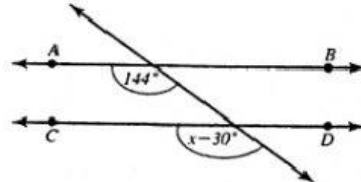


$$x - \quad = \quad$$

$$x = \quad + \quad$$

$$x = \quad \text{องศา}$$

(10)

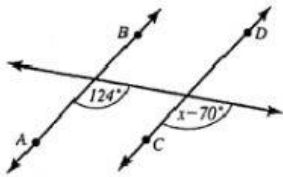


$$x - \quad = \quad$$

$$x = \quad + \quad$$

$$x = \quad \text{องศา}$$

(11)

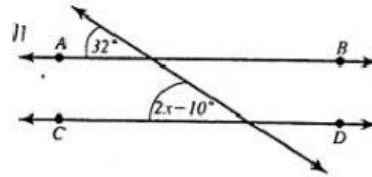


$$x - \quad = \quad$$

$$x = \quad + \quad$$

$$x = \quad \text{องศา}$$

(12)

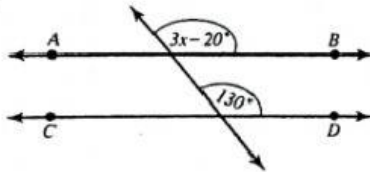


$$2x - \quad = 32$$

$$2x = 32 + \quad$$

$$x = \quad / \quad x = \quad \text{องศา}$$

(13)

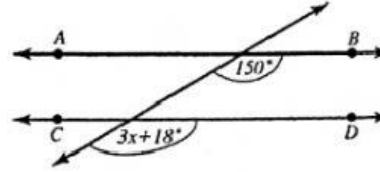


$$3x - \quad = \quad$$

$$x = \quad + \quad$$

$$x = \quad / \quad x = \quad \text{องศา}$$

(14)

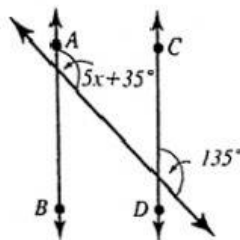


$$3x + \quad = \quad$$

$$x = \quad - \quad$$

$$x = \quad / \quad x = \quad \text{องศา}$$

(15)



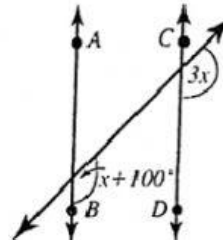
$$5x + \quad = \quad$$

$$x = \quad - \quad$$

$$x = \quad / \quad$$

$$x = \quad \text{องศา}$$

(16)



$$3x = x + \quad$$

$$3x - \quad = \quad$$

$$x = \quad / \quad$$

$$x = \quad \text{องศา}$$

