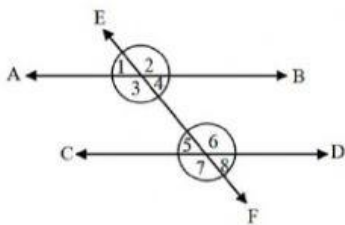


แบบทดสอบ รายวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน

บทที่ 3 เรื่องเส้นขนาน

ตอนที่ 1 จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

1. จากรูป มุมคูใดเป็นมุมแย้ง



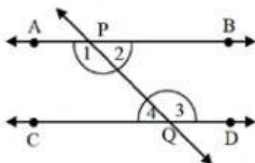
ก. 1 กับ 4

ข. 2 กับ 6

ค. 5 กับ 7

ง. 3 กับ 6

2. จากรูป ถ้า $\hat{2} + \hat{3} = 180^\circ$ สรุปได้ว่าอย่างไร



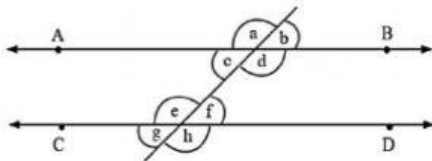
ก. $\hat{2} = 60^\circ$

ข. $\hat{4} = 125^\circ$

ค. $\overline{AB} = \overline{CD}$

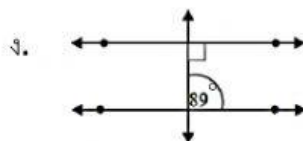
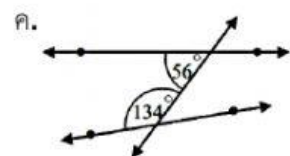
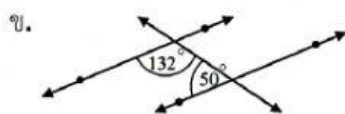
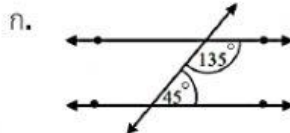
ง. $\overline{AB} \parallel \overline{CD}$

3. ถ้า $\overline{AB} \parallel \overline{CD}$ แล้ว $\hat{f}$ เท่ากับมุมในข้อใด

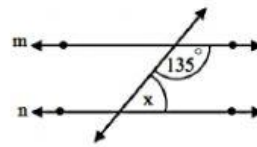


ก. $\hat{a}$ ข. $\hat{b}$ ค. $\hat{c}$ ง. $\hat{d}$

4. จากรูปที่กำหนดให้ เส้นตรงคู่ใดที่ขนานกัน



5. จากรูป $\times$ มีขนาดกี่องศา



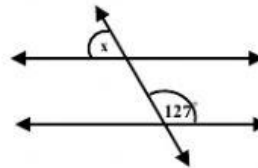
ก. 25°

ข. 30°

ค. 45°

ง. 55°

6. จากรูป $\times$ มีขนาดกี่องศา



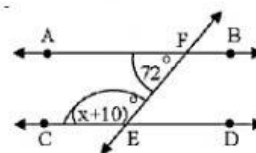
ก. 17°

ข. 38°

ค. 45°

ง. 53°

7. จากรูป $\times$ มีขนาดกี่องศา



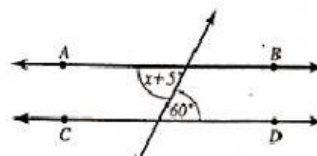
ก. 98°

ข. 78°

ค. 68°

ง. 88°

8. จากรูป $\times$ มีขนาดกี่องศา



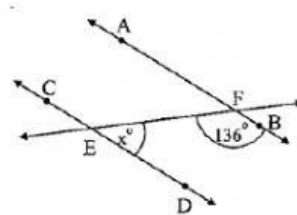
ก. 55°

ข. 45°

ค. 65°

ง. 35°

9. จากรูป $\times$ มีขนาดกี่องศา



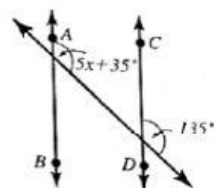
ก. 28°

ข. 32°

ค. 44°

ง. 54°

10. จากรูป $\times$ มีขนาดกี่องศา



ก. 18°

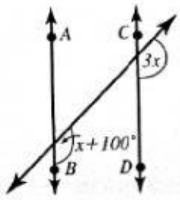
ข. 20°

ค. 24°

ง. 32°

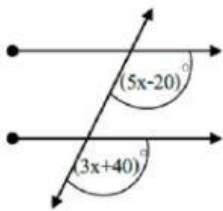
ตอนที่ 2 จงเติมคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

11. จากรูป x มีขนาดกี่องศา



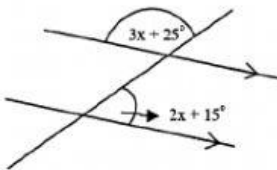
ตอบ = องศา

12. จากรูป x มีขนาดกี่องศา



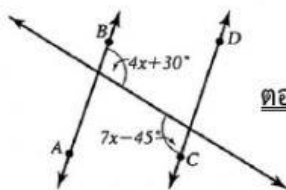
ตอบ = องศา

13. จากรูป x มีขนาดกี่องศา



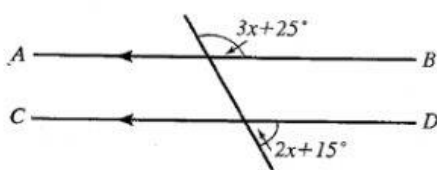
ตอบ = องศา

14. จากรูป x มีขนาดกี่องศา



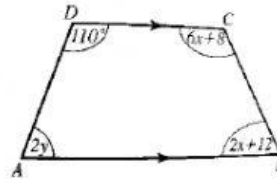
ตอบ = องศา

15. จากรูป x มีขนาดกี่องศา



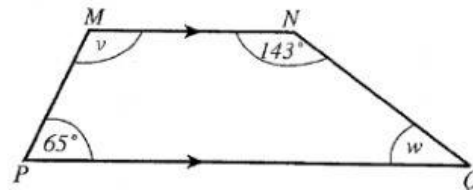
ตอบ = องศา

16. จากรูป $x + y$ มีขนาดกี่องศา



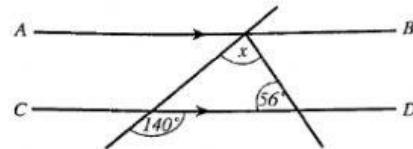
ตอบ = องศา

17. จากรูป $v + w$ มีขนาดกี่องศา



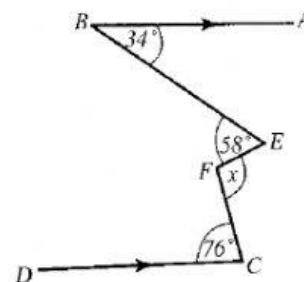
ตอบ = องศา

18. จากรูป x มีขนาดกี่องศา



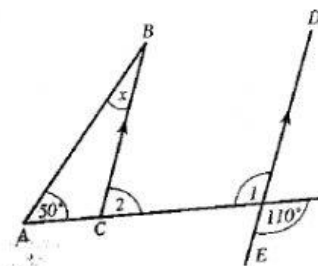
ตอบ = องศา

19. จากรูป x มีขนาดกี่องศา



ตอบ = องศา

20. จากรูป x มีขนาดกี่องศา



ตอบ = องศา