



ใบงานที่ 3.4

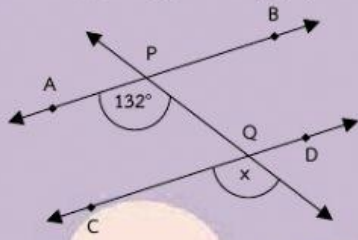
เส้นขนานและมุมภายนอกกับมุมภายใน(1)

คะแนนที่ได้

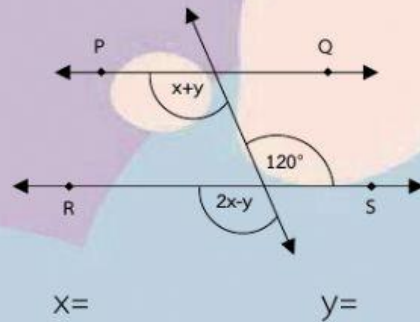
คะแนนเต็ม

คำสั่ง : จงหาค่าของตัวแปรที่ไม่ทราบค่าในแต่ละข้อต่อไปนี้

1. กำหนด $\overline{AB} \parallel \overline{CD}$ และ $\hat{APY} = 132^\circ$



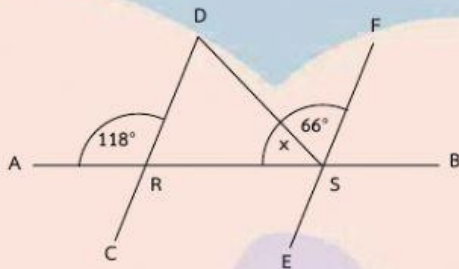
2. กำหนด $\overline{PQ} \parallel \overline{RS}$ และ $\hat{ABS} = 120^\circ$



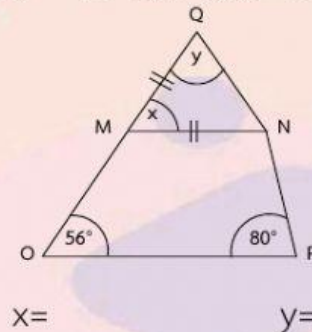
x =

y =

3. กำหนด $\overline{CD} \parallel \overline{EF}$ ถ้า $\hat{ARD} = 118^\circ$ และ $\hat{DSF} = 66^\circ$



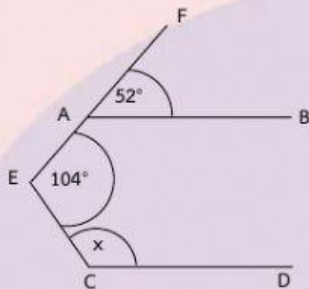
4. กำหนด $\overline{MN} \parallel \overline{OP}$ และ $\overline{MQ} = \overline{MN}$ ถ้า $\hat{MOP} = 56^\circ$ และ $\hat{NPO} = 80^\circ$



x =

y =

5. กำหนด $\overline{AB} \parallel \overline{CD}$ ถ้า $\hat{BAF} = 52^\circ$ และ $\hat{AEC} = 104^\circ$



ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่