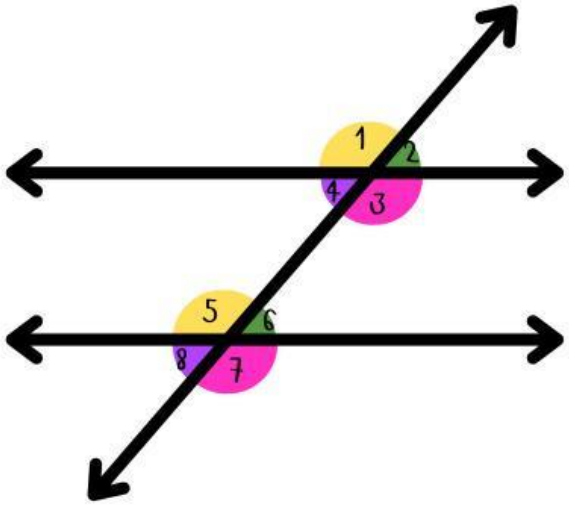
แบบทดสอบ เรื่อง เส้นขนาน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

ชื่อ.....เลขที่.....



ให้นักเรียนลากเส้นเชื่อมความสัมพันธ์ที่สอดคล้องกับมุมที่กำหนดให้

มุม 1 กับมุม 7 ○

มุม 4 กับมุม 6 ○

มุม 4 กับมุม 5 ○

มุม 6 กับมุม 8 ○

มุม 1 กับมุม 5 ○

○ มุมภายในที่อยู่บนข้างเดียวกันของเส้นตัด

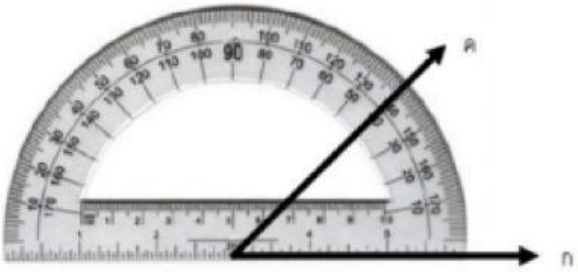
○ มุมแย้งภายนอก

○ มุมตรงข้าม

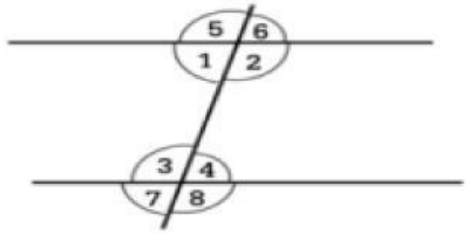
○ มุมแย้งภายใน

○ มุมภายนอกและมุมภายในที่อยู่บนข้างเดียวกันของเส้นตัด

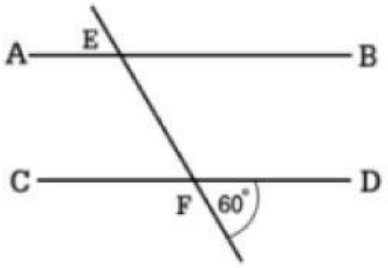
LIVEWORKSHEETS



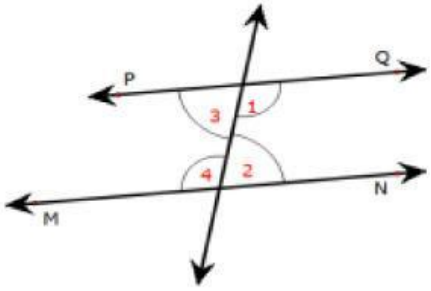
1. จากรูป กขิค มีขนาดมุมองศา
   ก. 35 °
   ข. 40 °
   ค. 145 °
   ง. 150 °



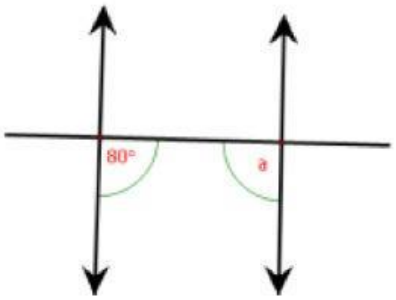
2. ข้อใดถูกต้อง
   ก. มุม1 และ มุม 3 เป็นมุมแย้ง
   ข. มุม 1 และมุม 4 เป็นมุมแย้ง
   ค. มุม 2 และมุม 4 เป็นมุมแย้ง
   ง. มุม 5 6 7 และ 8 เป็นมุมภายใน



3. จากรูปจากรูป เส้นตรง AB // CD แล้ว FEA มีขนาดเท่าใด
   ก. 60 องศา
   ข. 80 องศา
   ค. 100 องศา
   ง. 120 องศา

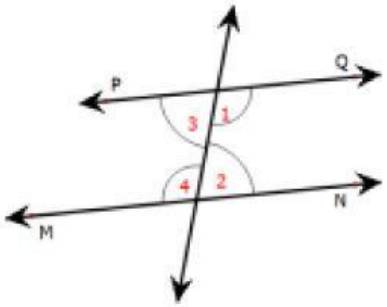


4. จากรูป ถ้า มุม 1+ 2 = 180° จะสรุปได้ว่า
   ก. มุม 1 = 90^{o}
   ข. มุม 2 = 90^{o}
   ค. เส้นตรง MN // PQ
   ง. เส้นตรง MN = PQ

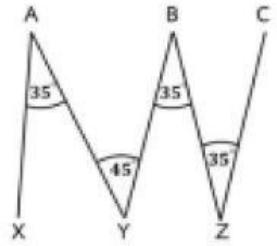


5. จากรูปที่กำหนดให้ถ้าเส้นตรงสองเส้นนั้นขนานกัน a มีค่าเท่ากับข้อใด
   ก. 20 องศา
   ข. 80 องศา
   ค. 100 องศา
   ง. 120 องศา

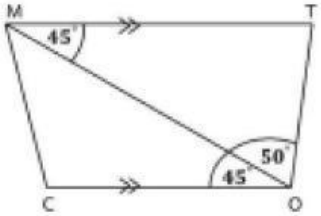
LIVEWORKSHEETS



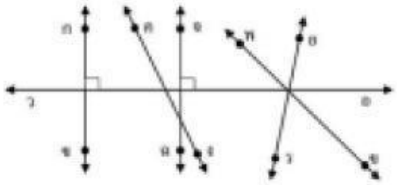
6. จากรูป ถ้า มุม 2 = 3 จะสรุปได้ว่า
   - ก. มุม 1 = 2
   - ข. มุม 2 + 3 = 180^{o}
   - ค. เส้นตรง MN // PQ
   - ง. เส้นตรง MN = PQ



7. จากรูป ส่วนของเส้นตรงคู่ใดที่ขนานกัน
   - ก. $\overline{AX}$ และ $\overline{BY}$
   - ข. $\overline{AY}$ และ $\overline{BZ}$
   - ค. $\overline{BY}$ และ $\overline{CZ}$
   - ง. $\overline{AX}$ และ $\overline{CZ}$



8. จากรูป มุม MTO มีขนาดกี่องศา
   - ก. 30 องศา
   - ข. 50 องศา
   - ค. 70 องศา
   - ง. 80 องศา



9. ข้อใดถูกต้อง
   - ก. $\overleftrightarrow{กข} // \overleftrightarrow{จฉ}$
   - ข. $\overleftrightarrow{จฉ} // \overleftrightarrow{ยร}$
   - ค. $\overleftrightarrow{คง} // \overleftrightarrow{พบ}$
   - ง. $\overleftrightarrow{ยร} // \overleftrightarrow{คง}$

10. บทนิยาม เส้นขนาน คืออะไร ?
    - ก. เส้นตรงหนึ่งเส้นที่อยู่บนระนาบเดียวกันขนานกันเมื่อเส้นทั้งสองนี้ไม่ตัดกัน
    - ข. เส้นตรงสองเส้นที่ไม่อยู่บนระนาบเดียวกันขนานกันเมื่อเส้นทั้งสองนี้ตัดกัน
    - ค. เส้นตรงสองเส้นที่อยู่บนระนาบเดียวกันขนานกันเมื่อเส้นทั้งสองนี้ไม่ตัดกัน
    - ง. เส้นตรงหนึ่งเส้นที่อยู่บนระนาบเดียวกันขนานกันเมื่อเส้นทั้งสองนี้ตัดกัน

Good Luck
LIVEWORKSHEETS