

บทที่ 6
เส้นขนาน

แบบทดสอบท้ายบท

วิชาคณิตศาสตร์ (พื้นฐาน) จำนวน 15 ข้อ

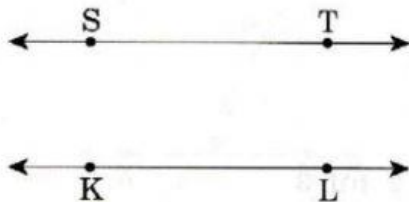
ระดับชั้น
ป.5

คำสั่ง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1. คำกล่าวข้อใด **ไม่ถูกต้อง** ค 2.2 ป.5/1

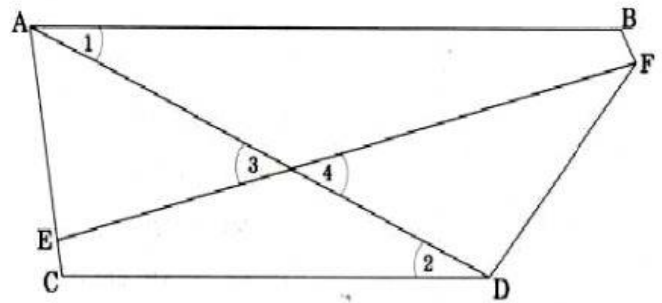
- ก. เส้นตรงสองเส้นที่ขนานกันจะมีความยาวเท่ากัน
- ข. เส้นตรงเส้นหนึ่งตัดเส้นตรงคู่หนึ่งทำให้เกิดมุมแย้งสองคู่
- ค. เส้นตรงสองเส้นจะขนานกันก็ต่อเมื่อมีระยะห่างเท่ากันเสมอ
- ง. ส่วนของเส้นตรงที่แสดงระยะห่างระหว่างเส้นขนานต้องตั้งฉากกับเส้นขนาน

2. เส้นตรง ST ขนานกับเส้นตรง KL เขียนแทนด้วยสัญลักษณ์ข้อใด ค 2.2 ป.5/1



- ก. $\overline{ST} \parallel \overline{KL}$
- ข. $\overleftrightarrow{ST} \parallel \overleftrightarrow{KL}$
- ค. $\overrightarrow{ST} \parallel \overrightarrow{KL}$
- ง. $\overleftrightarrow{ST} \parallel \overleftrightarrow{KL}$

จากรูป จงตอบคำถามข้อ 3 – 6



3. เส้นตัดของเส้นคู่ขนานคือข้อใด ค 2.2 ป.5/1

- ก. $\overline{EF}$
- ข. $\overline{AB}$
- ค. $\overline{AD}$
- ง. $\overline{CD}$

4. $\hat{1}$ และ $\hat{2}$ เรียกว่าอะไร ค 2.2 ป.5/1

- ก. มุมป้าน
- ข. มุมแย้ง
- ค. มุมตรงข้าม
- ง. มุมทแยง

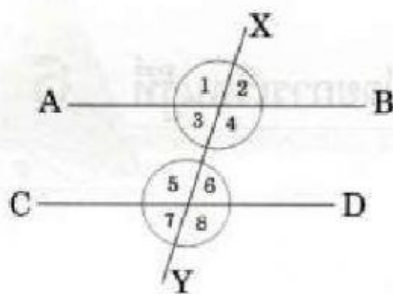
5. จากภาพมีเส้นขนานกี่คู่ ค 2.2 ป.5/1

- ก. 1 คู่
- ข. 2 คู่
- ค. 3 คู่
- ง. 4 คู่

6. ถ้า $\hat{1} = 20^\circ$ $\hat{2}$ มีขนาดกี่องศา

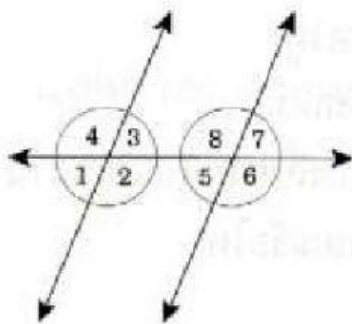
- ก. 180 องศา ค 2.2 ป.5/1
- ข. 160 องศา
- ค. 90 องศา
- ง. 20 องศา

7. $\overline{AB} \parallel \overline{CD}$ เพราะเหตุผลดังข้อใด



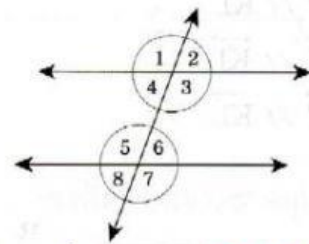
- ก. $\hat{3} = \hat{6}$ ค 2.2 ป.5/1
- ข. $\hat{3} = \hat{2}$
- ค. $\hat{3} = \hat{8}$
- ง. $\hat{7} = \hat{1}$

8. มุมใดเป็นมุมแย้ง ค 2.2 ป.5/1



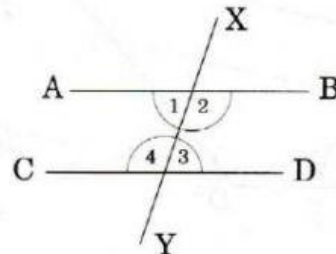
- ก. $\hat{1}$ กับ $\hat{3}$
- ข. $\hat{1}$ กับ $\hat{5}$
- ค. $\hat{3}$ กับ $\hat{5}$
- ง. $\hat{2}$ กับ $\hat{5}$

9. มุมใดเป็นมุมภายในที่อยู่บนข้างเดียวกันของเส้นตัด



- ก. $\hat{2}$ กับ $\hat{3}$ ค 2.2 ป.5/1
- ข. $\hat{4}$ กับ $\hat{5}$
- ค. $\hat{1}$ กับ $\hat{8}$
- ง. $\hat{5}$ กับ $\hat{7}$

10. ถ้า $\hat{2} + \hat{3} = 180^\circ$ สรุปว่าอย่างไร



- ก. $\hat{1} = 90^\circ$ ค 2.2 ป.5/1
- ข. $\overline{AB} \parallel \overline{CD}$
- ค. $\overline{AB} = \overline{CD}$
- ง. $\overline{XY} \perp \overline{AB}$ และ $\overline{CD}$

ถ้า $\hat{1} = \hat{5}$ สรุปว่าอย่างไร ค 2.2 ป.5/1