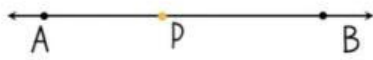


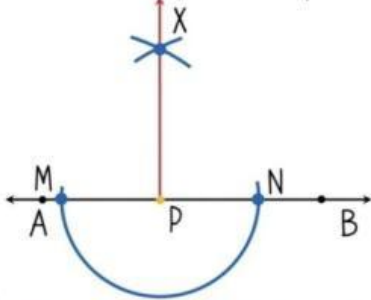
6

การสร้างเส้นตั้งฉากที่จุดหนึ่งที่อยู่บนเส้นตรงที่กำหนดให้
การสร้างพื้นฐาน

กำหนดให้ จุด P อยู่บน $\overleftrightarrow{AB}$



สร้าง $\overrightarrow{PX}$ ตั้งฉากกับ $\overleftrightarrow{AB}$ ที่จุด P



สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

การให้เหตุผล

ลาก $\overline{MX}$ และ $\overline{NX}$

$\triangle MXP \cong \triangle NXP$ (มีความสัมพันธ์แบบ

เพราะ (.....)

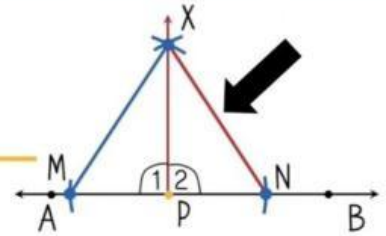
..... (.....)

จะได้ $\hat{1} = \hat{2}$ (.....)

เนื่องจาก $\hat{1} + \hat{2} = 180^\circ$ (.....)

ดังนั้น $\hat{1} = \hat{2} = \dots$ องศา (.....)

จัด



LIVEWORKSHEETS