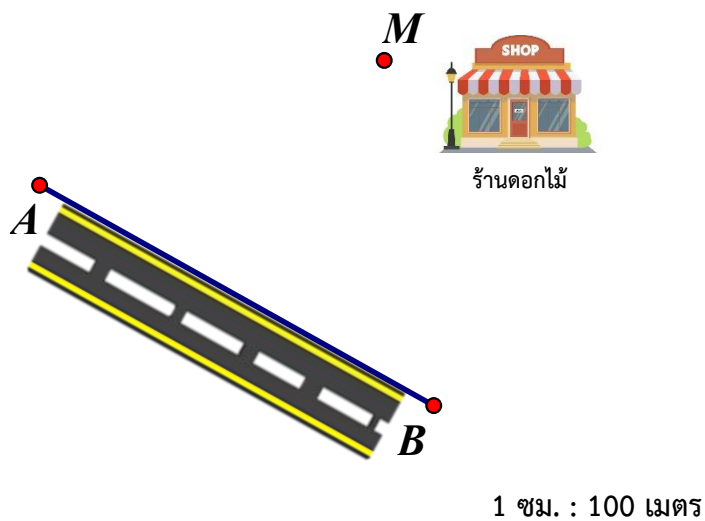


แบบฝึกหัด 4: การสร้างเกี่ยวกับเส้นตั้งฉาก  
 หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง การสร้างทางเรขาคณิต  
 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง การสร้างเกี่ยวกับเส้นตั้งฉาก  
 รายวิชา คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค21101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

1. กำหนด  $M$  แทนตำแหน่งของร้านดอกไม้ และ  $\overline{AB}$  แทนถนนสายหนึ่ง ดังแผนผัง จงหาว่าร้านดอกไม้อยู่ห่างจากถนนกี่เมตร



ดังนั้น ร้านดอกไม้อยู่ห่างจากถนน.....เมตร

2. กำหนด  $\overline{PQ}$  ให้ดังรูป



จงสร้างรูปสามเหลี่ยม PQR ที่มี  $\widehat{PQR}$  เป็นมุมฉาก โดยใช้วงเวียนและสันตรง



3. กำหนดรูปสามเหลี่ยม DEF จงสร้างเส้นแบ่งครึ่งและตั้งฉากกับด้านของรูปสามเหลี่ยม DEF

