

หน่วยที่ 3

Data Visualization เล่าเรื่องด้วยภาพ

คำชี้แจง

ให้ผู้เรียนศึกษาคลิปวิดีโอและเนื้อหาในหน่วยการเรียนรู้เรื่อง “Power Query ง่ายนิดเดียว” จากนั้นทำแบบฝึกหัดต่อไปนี้โดย

- จับคู่คำศัพท์กับความหมายให้ถูกต้อง
- เติมคำตอบสั้น ๆ ให้สมบูรณ์

การเชื่อมโยงระหว่างตาราง



โครงสร้างข้อมูล

รูปแบบการจัดเก็บข้อมูล



ความสัมพันธ์

ความซ้ำซ้อน



ข้อมูลที่ซ้ำกัน



ฐานข้อมูลที่ดีควรมีโครงสร้างที่

ลดความซ้ำซ้อน



โครงสร้างชัดเจน

วิเคราะห์ง่าย



ลดความผิดพลาด

ความสัมพันธ์ถูกต้อง



แม่นยำ



การออกแบบฐานข้อมูลเป็น รากฐานของงาน