

ใบงานเรื่อง การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างรู้เท่าทัน

ชื่อ-นามสกุล

ชั้น, ม.5

เลขที่

คำชี้แจงกิจกรรม: จงศึกษาและเติมคำลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

สำรวจและเข้าใจเครื่องมือทางภูมิศาสตร์

1. แผนที่

แผนที่คือการแสดงข้อมูลของ _____
(e.g., พื้นที่) ลงบนวัสดุแบนราบ
แผนที่ทั่วไปแบ่งเป็น _____ (e.g.,
แผนที่ภูมิประเทศ, แผนที่เฉพาะเรื่อง).

2. รูปถ่ายทางอากาศ

เป็นรูปภาพที่ถ่ายจากมุม _____ (e.g., สูง)
ด้วยกล้องที่ติดอยู่บนยานพาหนะ เช่น
_____ (e.g., เครื่องบิน, โดรน).

3. ภาพถ่ายดาวเทียม

เป็นข้อมูลที่เก็บโดย _____ (e.g., ดาวเทียม)
แสดงถึง _____ (e.g., ลักษณะพื้นผิว)
ของโลก ครอบคลุมพื้นที่กว้าง.

4. ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)

GIS: ระบบคอมพิวเตอร์ที่ใช้ใน
_____, วิเคราะห์ และ แสดงผล
ข้อมูลภูมิศาสตร์.

5. ระบบกำหนดตำแหน่งบนโลก (GPS)

GPS: ทำงานร่วมกับดาวเทียมเพื่อระบุ
_____ (e.g., พิกัด, ตำแหน่ง)
บนโลกอย่างแม่นยำ.

