

ใบงานที่ 2 เรื่อง วิเคราะห์ AI รอบตัวเรา

รายวิชา เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ฯ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ชื่อ-สกุล..... เลขที่..... ชั้น.....

ตอนที่ 1 **คำชี้แจง** ให้นักเรียนยกตัวอย่าง AI ที่พบในชีวิตประจำวัน จำนวน 3 ตัวอย่าง

ตัวอย่าง AI	ใช้ทำอะไร	ประโยชน์ที่ได้รับ

ตอนที่ 2 สถานการณ์ นักเรียนต้องการเดินทางไปจังหวัดบุรีรัมย์

ในช่วงปิดภาคเรียน "น้องต้นกล้า" ต้องการเดินทางไปท่องเที่ยวที่จังหวัดบุรีรัมย์ เขาจึงใช้เทคโนโลยีต่าง ๆ เพื่อช่วยอำนวยความสะดวกในการเดินทาง ก่อนออกจากบ้าน น้องต้นกล้าใช้ Face Unlock เพื่อปลดล็อก โทรศัพท์มือถือ จากนั้นเปิด Google Maps เพื่อค้นหาเส้นทางไปยังสถานที่ท่องเที่ยวในจังหวัดบุรีรัมย์ ระหว่างวางแผนการเดินทาง เขาได้สอบถามข้อมูลสถานที่ท่องเที่ยวและร้านอาหารจาก ChatGPT และเมื่อพบข้อมูลบางส่วนเป็นภาษาอังกฤษ เขาจึงใช้ Google Translate ช่วยแปลภาษาเพื่อให้เข้าใจข้อมูลได้ง่ายขึ้น

จากสถานการณ์ข้างต้น ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้

1. จากสถานการณ์ข้างต้น มีการใช้งานเทคโนโลยี AI ทั้งหมดกี่ประเภท

ตอบ.....

2. เทคโนโลยี AI ใดที่ช่วยค้นหาเส้นทางในการเดินทาง

ตอบ.....

3. เทคโนโลยี AI ใดที่ช่วยสนทนา ตอบคำถาม และให้ข้อมูลแก่นักเรียน

ตอบ.....

4. เทคโนโลยี AI ใดที่ช่วยยืนยันตัวตนของผู้ใช้งาน

ตอบ.....

5. เทคโนโลยี AI ใดที่ช่วยแปลภาษาให้เข้าใจได้ง่ายขึ้น

ตอบ.....

