

ใบงานที่ 4 เรื่อง การเรียนรู้ AI กับ KidBright AI Platform

รายวิชา เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ฯ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ชื่อ-สกุล..... เลขที่..... ชั้น.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนศึกษาบทเรียนเรื่อง KidBright AI Platform แล้วตอบคำถามต่อไปนี้

ตอนที่ 1 เติมคำในช่องว่าง

- 1.1 การเรียนรู้ AI บน KidBright AI Platform มีรูปแบบพื้นฐานจำนวน รูปแบบ
- 1.2 การจำแนกรูปภาพ เรียกว่า.....
- 1.3 การตรวจจับวัตถุ เรียกว่า.....
- 1.4 การจำแนกเสียง เรียกว่า.....

ตอนที่ 2 จับคู่ความหมาย

ข้อความ	คำตอบ
2.1 ใช้แยกประเภทภาพ เช่น สุนัข แมว หรือป่าไม้	
2.2 ใช้ระบุตำแหน่งและจำนวนวัตถุในภาพ	
2.3 ใช้แยกประเภทเสียง เช่น เสียงสัตว์ หรือเสียงขอบคุณ	
2.4 ใช้กรอบสี่เหลี่ยมล้อมรอบวัตถุที่ตรวจพบ	
2.5 ใช้ข้อมูลเสียงเป็นชุดข้อมูลในการฝึก AI	
2.6 เหมาะสำหรับการสร้างระบบคัดแยกผลไม้จากภาพ	
2.7 ใช้ข้อมูลรูปภาพในการฝึก AI	
2.8 ใช้ในการปลดล็อกโทรศัพท์ด้วยการจดจำใบหน้า	
2.9 ใช้ในการแยกประเภทขยะจากรูปภาพ	
2.10 สามารถแสดงกรอบล้อมรอบวัตถุหลายชิ้นในภาพเดียวกัน	