ใบงานที่ 3 เรื่อง โลกของ AI และ KidBright AI Platform

รายวิชา เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ฯ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ชื่อ-สกุล..... เลขที่..... ชั้น.....

ตอนที่ 1 รู้จักโลกของ A <u>คำชี้แจง</u> ให้นักเรียนเติมคำในช่องว่างให้ถูกต้อง

1.1 AI ย่อมาจาก.....

1.2 ML ย่อมาจาก .....

1.3 DL ย่อมาจาก .....

1.4 AI ที่พบในปัจจุบันส่วนใหญ่เป็น AI ประเภทใด.....

ตอนที่ 2 จำแนกประเภท AI ให้นักเรียนเขียน **ถูก** หน้าข้อที่เป็น Weak AI และ **ผิด** หน้าข้อที่ไม่ใช่

ข้อความ	**คำตอบ**
2.1 ChatGPT ตอบคำถามผู้ใช้	_____
2.2 รถยนต์ไร้คนขับเฉพาะงาน	_____
2.3 AI มีความรู้สึกเหมือนมนุษย์ทุกด้าน	_____
2.4 ระบบแนะนำหนังของ Netflix	_____

ตอนที่ 3 การเรียนรู้ของ AI จับคู่ประเภทการเรียนรู้กับคำอธิบาย

ก. Supervised Learning

ข. Unsupervised Learning

ค. Reinforcement Learning

คำอธิบาย	**คำตอบ**
3.1 เรียนรู้จากข้อมูลที่มีป้ายกำกับ	_____
3.2 เรียนรู้จากการลองผิดลองถูกและรับรางวัล	_____
3.3 ค้นหารูปแบบของข้อมูลเอง	_____

ตอนที่ 4 KidBright AI Platform อธิบายหลักการทำงานของ KidBright AI ตามลำดับขั้นตอน

4.1 Capture = ...

4.2 Annotate = ...

4.3 Training = ...

4.4 Coding =.....

LIVEWORKSHEETS