ชื่อ - นามสกุล ..... ชั้น ..... เลขที่.....

เรื่อง ประเภทของโครงงาน

โจทย์ : ให้นักเรียนวิเคราะห์ชื่อโครงงานที่กำหนด แล้วเลือกประเภทของโครงงานที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์และลักษณะการดำเนินงานมากที่สุด

ชื่อโครงงาน	ประเภทโครงงาน
1. ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้ AI ในการทำการบ้านของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา	
2. การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของวัสดุดูดซับน้ำมันจากวัสดุธรรมชาติ	
3. ปัจจัยที่ส่งผลต่อการเลือกซื้อเครื่องดื่มของนักเรียนในโรงเรียน	
4. การออกแบบและสร้างระบบรดน้ำต้นไม้อัจฉริยะควบคุมผ่านอินเทอร์เน็ต	
5. พฤติกรรมการคัดแยกขยะของนักเรียนในช่วงพักกลางวัน	
6. ผลของอุณหภูมิน้ำต่อระยะเวลาการละลายของเม็ดยาฟู่	
7. การศึกษาหลักการของ Machine Learning ที่ใช้ในการแนะนำคลิปวิดีโอ	
8. การสร้างเครื่องนับจำนวนผู้เข้าใช้ห้องสมุดอัตโนมัติ	
9. การพัฒนากล่องรับงานที่แจ้งเตือนผ่านแอปพลิเคชัน Line	
10. การศึกษาผลของชนิดดินต่อการงอกของเมล็ดถั่วเขียว	
11. การศึกษาแนวคิดการใช้ปัญญาประดิษฐ์เชิงรู้สร้าง (Generative AI) เพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา	
12. การศึกษาแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนเพื่อประยุกต์ใช้ในโรงเรียนสีเขียว	
13. ความคิดเห็นของนักเรียนต่อการใช้โทรศัพท์มือถือในห้องเรียน	
14.การทดลองเปรียบเทียบประสิทธิภาพของแผ่นกันความร้อนจากวัสดุเหลือใช้	
15. การพัฒนาระบบแจ้งเตือนการลืมปิดพัดลมในห้องเรียนด้วยเซ็นเซอร์	
16. การศึกษาผลของความเข้มแสงต่อประสิทธิภาพของแผงโซลาร์เซลล์	

LIVEWORKSHEETS