

ชื่อ.....ชั้น.....ม.3.....เลขที่.....

ใบงาน

เรื่อง เทคโนโลยีแก้ปัญหา

คำชี้แจง ให้นักเรียนอธิบายคำถามต่อไปนี้ (ว.๔.๑ ม.๓/๒)

๑. เลือกอาชีพในชุมชนที่น่าสนใจ.....

๒. สำรวจ สังเกต และสัมภาษณ์ผู้ที่ประกอบอาชีพที่นักเรียนเลือก โดยใช้แนวคิดแบบสืบช่วยในการดำเนินการ

แนวคิดแบบสืบ	ประเด็นการสังเกต	ข้อมูลที่ได้
- งานที่ต้องแก้ไข		
- การผลิตสินค้าหรือบริการมากเกินไป ความต้องการ		
- การรอคอย		
- การใช้คนไม่ตรงกับงาน		
- การขนย้าย		
- การที่มีปริมาณสินค้าคงคลังมากเกินไป		
- การเคลื่อนไหว		
- กระบวนการทำงานที่มากเกินไป		

๓. ปัญหาที่พบจากการสำรวจ สังเกต และสัมภาษณ์

๑..... สาเหตุเพราะ.....

๒..... สาเหตุเพราะ.....

๓..... สาเหตุเพราะ.....

๔. สรุปกรอบปัญหา

5W1H	ปัญหาที่พบ
What (อะไร)	
Who (ใคร)	
Why (ทำไม)	
When (เมื่อใด)	
Where (ที่ไหน)	
How (อย่างไร)	