

กิจกรรมเสนอแนะที่ 3.1
เรื่อง การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีการซักผ้า

นักเรียนบันทึกผลการศึกษาดังนี้

1. สาเหตุที่ทำให้เกิดเทคโนโลยีการซักผ้า

.....

.....

2. การวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีการซักผ้า

เทคโนโลยี	ลักษณะของเทคโนโลยี	จุดเด่น	จุดด้อย
1. การตีผ้ากับก้อนหิน 	ตัวอย่าง - การตีผ้ากับก้อนหิน - ใช้ไม้ตีหรือขี้ด้วยมือ - ใช้แรงงานคน	ตัวอย่าง ใช้ก้อนหินหรือไม้ช่วยใน การขยี้ผ้าแทนมือ	ตัวอย่าง - การจัดเตรียบสภปรก ออกไม่หมด - เกิดความเมื่อยล้า - นำไปซักรที่แหล่งน้ำ
2. กระดานซักผ้า 			
3. เครื่องซักผ้าแบบมี ถ้านโยก 			

เทคโนโลยี	ลักษณะของเทคโนโลยี	จุดเด่น	จุดด้อย
4. เครื่องซักผ้าแบบมีกลไก 			
5. เครื่องซักผ้ามอเตอร์ไฟฟ้า 			
6. เครื่องซักผ้าแบบมีท่อป้อนน้ำแรงดันน้ำแข็ง 			
7. เครื่องซักผ้าแบบถังเดียว 			
8. เครื่องซักผ้าที่ใช้ระบบควบคุมอัตโนมัติ 			