

ชื่อ/นามสกุล เลขที่..... ชั้น ม.2

บทที่ 4 การคิดเชิงออกแบบ

การคิดเชิงออกแบบคือ กระบวนการออกแบบเรียนรู้ปัญหาที่เกิดขึ้น แล้วนำมาพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อแก้ปัญหา

จากรูปข้างล่าง ถ้านักเรียนต้องซักผ้าทั้งหมดในถังเดียวกัน จะเกิดปัญหาอย่างไรบ้าง



ปัญหาที่ได้

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....

จัดหมวดหมู่ของปัญหา

.....

.....

.....

ออกแบบพร้อมอธิบายเทคโนโลยีที่แก้ปัญหา

.....

.....

.....

.....