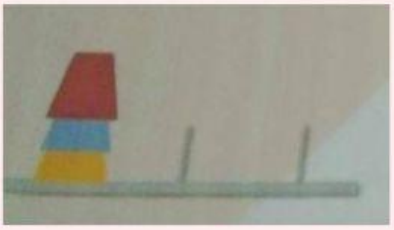
ชื่อ-สกุล.....เลขที่.....ชั้น.....

การแก้ปัญหาโดยใช้แนวคิดเชิงคำนวณ

กิจกรรม สีเคลื่อนที่



ให้นักเรียนย้ายแก้วจากฝั่งหนึ่งไปยังอีกฝั่งหนึ่ง โดยมีกติกา ดังนี้

1. แก้วสีแดง ต้องอยู่ด้านบนเสมอ
2. แก้วสีเหลือง ต้องอยู่ด้านล่างเสมอ
3. ให้หยิบได้ครั้งละ 1 สี เท่านั้น

คำชี้แจง ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้

1. การแบ่งแยกส่วนของปัญหา (Decomposition)

2. การหารูปแบบของปัญหา (Pattern Recognition)

3. การหาส่วนสำคัญของปัญหา (Abstraction)

4. การแสดงขั้นตอนการแก้ปัญหา (Algorithm)

วิทยาการคำนวณ
LIVEWORKSHEETS