

## แนวข้อสอบ Impact of a jet & Water turbine

1. จงทดสอบเพื่อคำนวณหาแรงปะทะกับใบกليبลักษณะถ้วยครึ่งวงกลม (Hemispherical cup) ที่ระยะวางน้ำหนักถ่วงเท่ากับ 50 mm กำหนดให้จับเวลาของปริมาตรน้ำเท่ากับ 10 liter
2. จงทดสอบเพื่อหา %error ของแรงปะทะกับใบกليبลักษณะกรวย (Cone) ที่ระยะวางน้ำหนักถ่วงเท่ากับ 40 mm กำหนดให้จับเวลาของปริมาตรน้ำเท่ากับ 10 liter
3. จงทดสอบเพื่อหาคำลังงานของ Pelton turbine ที่ความเร็วรอบเท่ากับ 500 rpm