ใบกิจกรรม 5 : มาหาความสูงของเสาธงกันเถอะ

ชื่อ–สกุล..... ชั้น ม.3/..... เลขที่.....

ชื่อ–สกุล..... ชั้น ม.3/..... เลขที่.....

ชื่อ–สกุล..... ชั้น ม.3/..... เลขที่.....

ชื่อ–สกุล..... ชั้น ม.3/..... เลขที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนช่วยกันหาวิธีในการประมาณความสูงของเสาธงโดยใช้ความรู้เกี่ยวกับอัตราส่วนตรีโกณมิติในการคำนวณหาความสูงของเสาธง แล้วบันทึกผลให้สมบูรณ์

ตอนที่ 1 จะหาความสูงของเสาธงยังไงกันดี

รูปสามเหลี่ยมมุมฉากที่นักเรียนได้รับ คือ รูปสามเหลี่ยมมุมฉากที่มีมุมแหลมมุมหนึ่งขนาด.....องศา

ขั้นตอนการหาความสูงของเสาธง

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....