



แบบฝึกทักษะที่ 4.4.1

คะแนน

เรื่องโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับรูปสามเหลี่ยมที่คล้ายกัน

ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่

จุดประสงค์ นักเรียนสามารถใช้สมบัติของรูปสามเหลี่ยมที่คล้ายกันในการแก้โจทย์ปัญหาในชีวิตจริง

คำชี้แจง จงแสดงวิธีหาคำตอบ

คุณครูยืนบนสนามมองเห็นยอดเสาธงและยอดตึกอยู่ในแนวเส้นตรงเดียวกัน ถ้าคุณครูยืนห่างจากเสาธง 30 เมตร และเสาธงห่างจากตึกออกไปอีก 18 เมตร

1) จงหาว่าถ้าเสาธงสูง 16.2 เมตร ตึกจะสูงกี่เมตร

วิธีทำ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2) ถ้าตึกสูง 50.4 เมตร เสาธงจะสูงกี่เมตร

วิธีทำ

.....

.....

