ชื่อ.....นามสกุล.....เลขที่.....ชั้น.....

ใบงานที่ 2

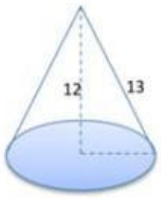
การหาพื้นที่ผิวและปริมาตรของทรงกรวย

1. จงหาพื้นที่ผิวของทรงกรวย ที่มีรัศมีของฐานเท่ากับ 7 เซนติเมตรและความยาวสูงเอียง 15 เซนติเมตร กำหนด $\pi \approx \frac{22}{7}$)

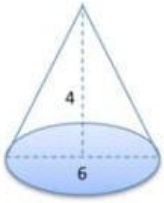
2. จงหาความสูงเอียงของกรวยซึ่งมีพื้นที่ผิวข้าง 50.4 ตารางนิ้ว และรัศมีของฐานกรวยเท่ากับ 1.4 นิ้ว กำหนด $\pi \approx \frac{22}{7}$)

3.จงหาปริมาตรของหน่วยต่อไปนี้ (ความยาวที่กำหนดให้มีหน่วยเป็นเซนติเมตร)

3.1



3.2



LIVEWORKSHEETS