แบบฝึกทักษะที่ 3.1.11
เรื่องปริมาตรของทรงกลม

คะแนน

ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่ .....

จุดประสงค์ หาปริมาตรของทรงกลมและนำความรู้ไปใช้ในการแก้ปัญหา

คำชี้แจง จงตอบคำถามต่อไปนี้

1) ลูกเปตองเหล็กทรงกลมลูกหนึ่ง มีเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 เซนติเมตร ลูกเปตองนี้มีปริมาตรเท่าใด

วิธีทำ .....

.....

.....

.....

2) ส้มโอผลหนึ่งมีรูปร่างใกล้เคียงทรงกลมมาก ความยาวรอบวงกลมใหญ่เป็น 62.8 เซนติเมตร เมื่อผ่าแล้วพบว่า เปลือกส้มโอหนา 2 เซนติเมตร เนื้อของส้มโอจะมีปริมาตรกี่ลูกบาศก์เซนติเมตร (ตอบเป็นทศนิยม 2 ตำแหน่ง)

วิธีทำ .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....