HW05 (206161) : 31/10/2016

1. จงหาปริมาตรทรงตันที่เกิดจากการหมุนของพื้นที่ที่ปิดล้อมด้วย $y^2 = x$ และ $y = x^3$ รอบแกน $y = 2$
2. จงหาปริมาตรทรงตันที่เกิดจากการหมุนของพื้นที่ที่ปิดล้อมด้วย $y = x^2$, $y = -x^4$ และ $x = 1$ รอบแกน $x = 2$ โดยใช้วิธี shell method