**บันทึกผลการทดลองเรื่องการวัดและความคลาดเคลื่อน**

วันที่…….. เดือน…………………………………. พ.ศ…………

**สมาชิกในกลุ่ม**

1……………………………………………………………………………….… เลขที่…………………

2……………………………………………………………………..………….. เลขที่………………..

สาขาวิชา…………………………………………………………………………………. ปีที่……. หมู่ที่…………

**อุปกรณ์**

1. เวอร์เนียคาลิเปอร์ ความละเอียด……………………………………………… mm
2. ไมโครมิเตอร์ ความละเอียด……………………………………………… mm

**จุดประสงค์การทดลอง**

1. ให้หาปริมาตรของเนื้อท่อ PVCสีฟ้า รูปทรงกระบอกกลวง
2. ให้หาปริมาตรของเนื้อแผ่น CD

**ตารางบันทึกผลการทดลอง**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ชนิด | เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก  (mm) | เส้นผ่านศูนย์กลางภายใน  (mm) | รัศมี  วงนอก  (mm) | รัศมี  วงใน  (mm) | ความหนา  (mm) | พื้นที่วงกลมภายนอก  (mm)2 | พื้นที่วงกลมภายใน  (mm)2 | ปริมาตร  (mm)3 |
| PVC |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CD |  |  |  |  |  |  |  |  |

จงแสดงวิธีการหาปริมาตรเนื้อแผ่น PVC

**วิธีทำ**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

จงแสดงวิธีการหาปริมาตรเนื้อแผ่น CD

**วิธีทำ**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………