أستكشف

حجم المنشور والأسطوانة

مقياس المطر أداة تُستخدَمُ لِقياس كمية الأمطار التي تسقط في مكان معين في مدةٍ زمنية محددةٍ، وَيتكوّنُ مِنْ أنبوب على شكل أُسطوانة يعلوها قُمْعٌ. ما كمّيةُ الماءِ التي ستملأ مقياس مطر ارتفاعه 30 وطول نصف قُطر قاعدته 2.5 cm؟



$588.75\ cm^3$