

O raio da base de um cilindro é r e sua altura, $2r$. Um outro cilindro tem altura r e raio da base $2r$. Nessas condições, qual a soma de seus volumes?

$$S = 2\pi r^3 + 4\pi r^3 = \boxed{6\pi r^3}$$

Documento compilado em Wednesday 12th March, 2025, 22:21, UTC +0.

Comunicar erro: "a.vandre.g@gmail.com".