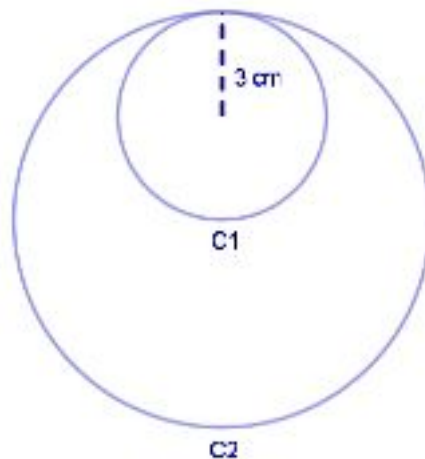


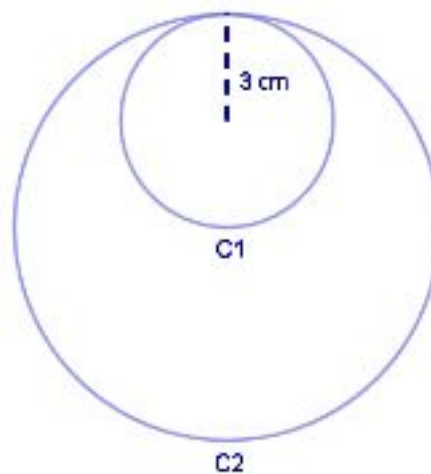
Débora tem um par de brincos formados por dois anéis circulares representados pelas circunferências  $C_1$  e  $C_2$  da figura.



Digamos que a medida do diâmetro da circunferência  $C_2$  é o dobro da medida do diâmetro da circunferência  $C_1$ . Então, qual a razão entre os comprimentos das circunferências  $C_2$  e  $C_1$ ?

---

Débora tem um par de brincos formados por dois anéis circulares representados pelas circunferências  $C_1$  e  $C_2$  da figura.



Digamos que a medida do diâmetro da circunferência  $C_2$  é o dobro da medida do diâmetro da circunferência  $C_1$ . Então, qual a razão entre os comprimentos das circunferências  $C_2$  e  $C_1$ ?

---