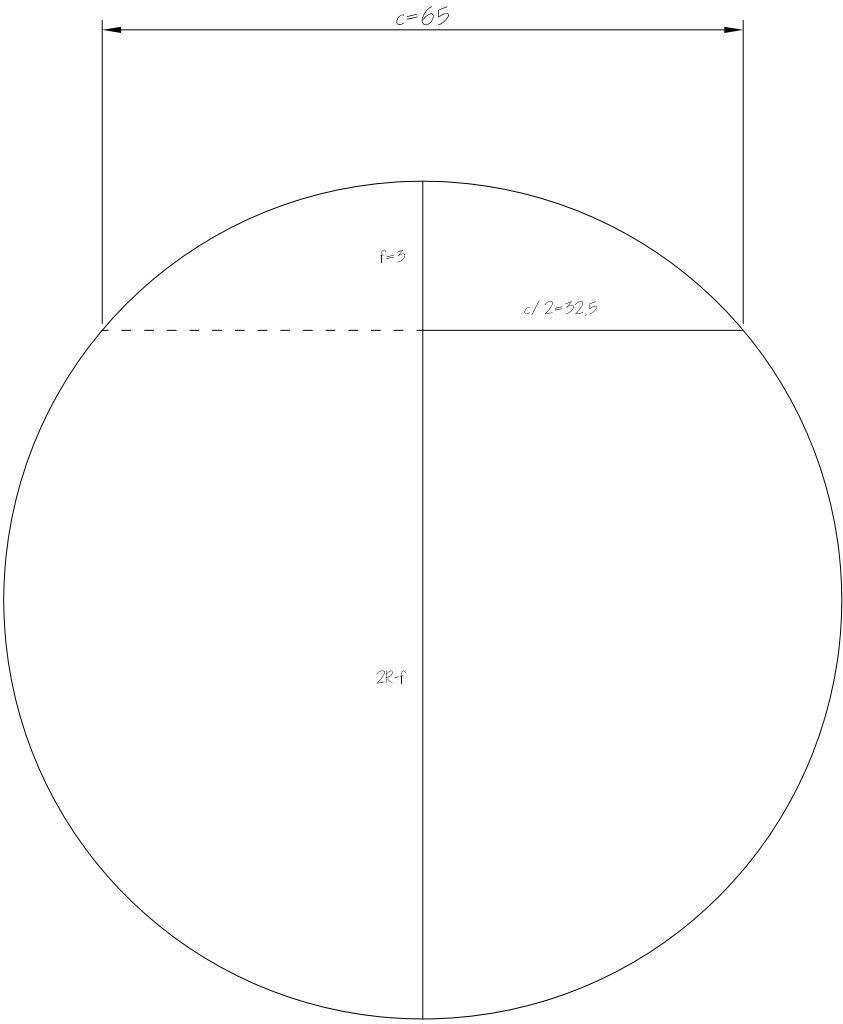




toda semicuerda de una circunferencia es media proporcional entre los segmentos en que divide al diámetro perpendicular

$$(2R-f) \cdot f = (c/2)^2$$

$$R = \frac{(c/2)^2 + f^2}{2f} = \frac{32,5^2 + 3^2}{6} = 177,5416$$