

A kör egyenlete:

$$(x - 7)^2 + (y - 5)^2 = 9.$$

A gömb köbtartalma: 36π .

A henger felülete és köbtartalma: $F = 9\pi(\frac{3}{2} + \sqrt{3})$, $V = \frac{81}{4}\pi$.

Megoldások száma: 19.