

**D.6**

In figura sono disegnate due circonferenze tangenti internamente. Se il rapporto tra i loro raggi è  $\frac{2}{3}$ , lo è anche il rapporto tra l'area gialla e quella verde?

- ☐ **a.** Sì, sempre
- ☐ **b.** Sì, ma dipende dalla posizione del cerchio giallo
- ☐ **c.** No, mai
- ☐ **d.** Sì, solo per alcuni valori dei raggi

