

解答

1. 相似 4 面積比

問 1 33cm^2

問 2 49cm^2

問 3 $27\pi\text{cm}^2$

問 4 $6 : 11$

3. 相似 4 面積比

問 1 $\frac{275}{2}\text{cm}^2$

問 2 147cm^2

問 3 $24\pi\text{cm}^2$

問 4 $1 : 2$

5. 相似 4 面積比

問 1 112cm^2

問 2 27cm^2

問 3 $18\pi\text{cm}^2$

問 4 $4 : 11$

2. 相似 4 面積比

問 1 16cm^2

問 2 121cm^2

問 3 $49\pi\text{cm}^2$

問 4 $6 : 11$

4. 相似 4 面積比

問 1 36cm^2

問 2 81cm^2

問 3 $13\pi\text{cm}^2$

問 4 $5 : 12$

6. 相似 4 面積比

問 1 54cm^2

問 2 152cm^2

問 3 $19\pi\text{cm}^2$

問 4 $2 : 3$

7. 相似 4 面積比

問 1 80cm^2

問 2 171.5cm^2

問 3 $49\pi\text{cm}^2$

問 4 2 : 5

9. 相似 4 面積比

問 1 130cm^2

問 2 121cm^2

問 3 $24.5\pi\text{cm}^2$

問 4 5 : 9

11. 相似 4 面積比

問 1 27cm^2

問 2 48cm^2

問 3 $25\pi\text{cm}^2$

問 4 6 : 11

8. 相似 4 面積比

問 1 65cm^2

問 2 121cm^2

問 3 $12\pi\text{cm}^2$

問 4 1 : 3

10. 相似 4 面積比

問 1 135cm^2

問 2 128cm^2

問 3 $24\pi\text{cm}^2$

問 4 5 : 12

12. 相似 4 面積比

問 1 57cm^2

問 2 100cm^2

問 3 $72\pi\text{cm}^2$

問 4 1 : 2