

1. 내항과 외항 중에 ㉠, ㉡에 알맞은 것을 골라 차례대로 쓰시오.

$$6 : 3 = 18 : 9$$



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_

2. 비례식 3 :  $\boxed{\quad}$  = 18 : 12에서  $\boxed{\quad}$ 를 구하는 식으로 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.

①  $3 \times 12 \times 18$

②  $3 \times 12 \div 18$

③  $18 \div 3 \times 12$

④  $18 \times 12 \div 3$

⑤  $18 \div 3 \div 12$

3.

원주가  $94.2\text{ cm}$ 인 반지의 반지름은 몇  $\text{cm}$ 인가?



답:

$\text{cm}$

4.

원주가 가장 큰 원은 어느 것입니까?

① 반지름이 2 cm인 원

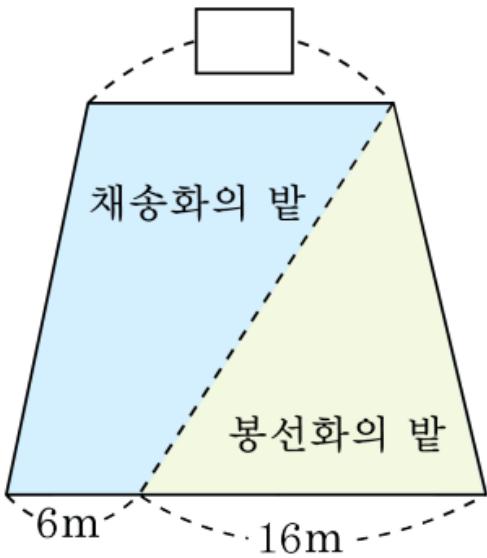
② 지름이 2.5 cm인 원

③ 반지름이 3 cm인 원

④ 지름이 2.3 cm인 원

⑤ 원주가 12.56 cm인 원

5. 다음과 같은 사다리꼴 모양의 화단의 넓이가  $5 : 4$ 가 되도록 사다리꼴 모양과 삼각형 모양으로 나누어 각각 채송화와 봉선화를 심었습니다. 채송화 밭의 윗변의 길이는 몇 m입니다?



답:

m