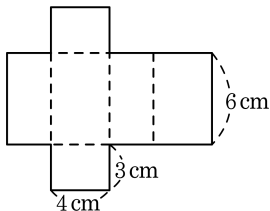


1. 다음 직육면체의 전개도를 보고, 겉넓이를 구하시오.



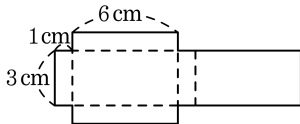
▶ 답 :

▷ 정답 : 108

해설

겉넓이는 $4 \times 3 \times 2 + 4 \times 6 \times 2 + 3 \times 6 \times 2 = 24 + 48 + 36 = 108(\text{cm}^2)$ 입니다.

2. 다음 직육면체의 전개도를 보고, 겉넓이를 구하시오.



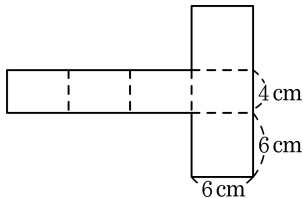
▶ 답 :

▷ 정답 : 54

해설

겉넓이는 $6 \times 1 \times 2 + 6 \times 3 \times 2 + 1 \times 3 \times 2 = 12 + 36 + 6 = 54(\text{cm}^2)$ 입니다.

3. 다음 직육면체의 전개도를 보고, 겉넓이를 구하시오.



▶ 답 :

▷ 정답 : 168

해설

겉넓이는 $6 \times 6 \times 2 + 6 \times 4 \times 2 + 6 \times 4 \times 2 = 72 + 48 + 48 = 168(\text{cm}^2)$ 입니다.