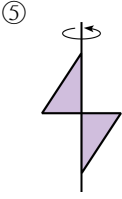
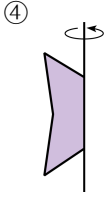
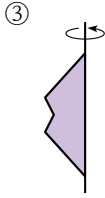
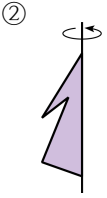
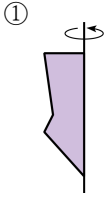
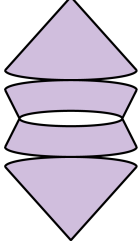
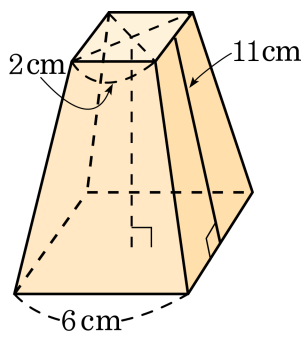


1. 다음 그림은 어느 회전체의 전개도이다. 다음 중 어느 평면도형을 회전시켜서 얻어진 것인가?

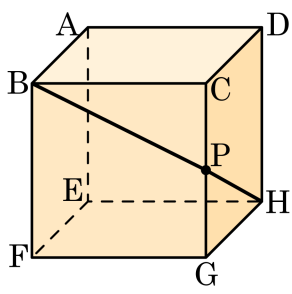


2. 다음 그림은 정사각뿔대이다. 겉넓이를 구하면?



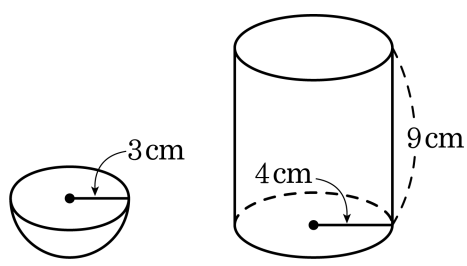
- ① 192cm^2 ② 200cm^2 ③ 208cm^2
④ 216cm^2 ⑤ 255cm^2

3. 다음 그림은 한 변의 길이가 26cm 인 정육면체이다. 점 B 에서 선분 CG 를 지나 점 H 까지 최단 거리의 선을 그을 때, $\overline{PG}$ 의 길이를 구하면?



- ① 10cm ② 13cm ③ 15cm ④ 17cm ⑤ 19cm

4. 다음 그림과 같이 반지름의 길이가 3cm 인 반구 모양의 그릇으로 물을 담아 원기둥 모양의 용기를 가득 채우려고 한다. 물을 몇 번 담아 부어야 용기가 가득 차겠는가?



- ① 5번 ② 6번 ③ 7번 ④ 8번 ⑤ 9번