

1. 육각기둥의 꼭짓점에 파란 스티커를 붙이려고 한다. 한 면에 최소한 하나의 스티커가 부착되게 하려면 파란 스티커는 최소 몇 개 필요한지 구하여라.

 답: _____ 개

2. 꼭짓점의 개수가 9 개인 십면체의 모서리의 개수를 구하여라.

 답: _____

3. 꼭짓점의 개수가 20 개, 모서리의 개수가 30 개인 각기둥은?

- ① 칠각기둥 ② 팔각기둥 ③ 구각기둥
- ④ 십각기둥 ⑤ 십이각기둥