
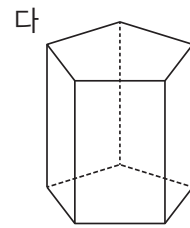
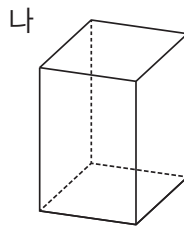
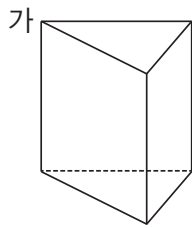
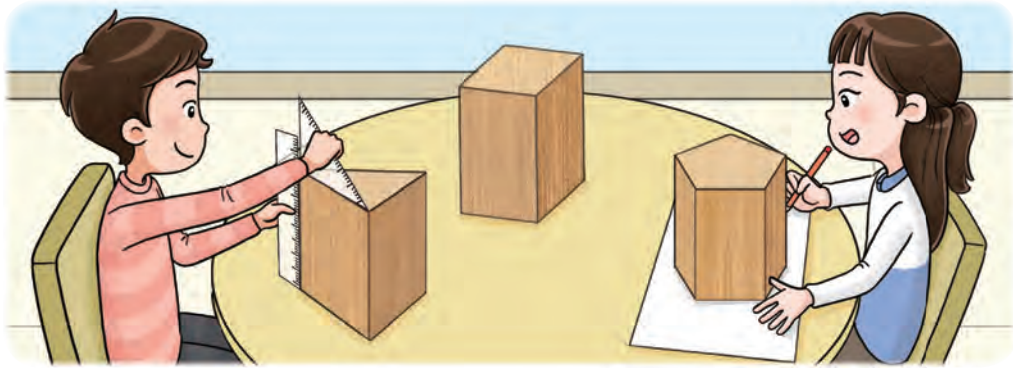




각기둥을 알아볼까요(2)

 각기둥의 이름을 알아봅시다.

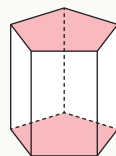
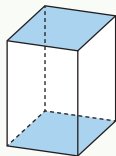
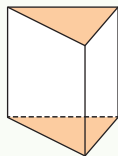


- 각기둥의 두 밑면을 찾고 그 둘레를 색연필로 따라 그어 보세요.
- 각기둥의 밑면은 어떤 다각형인지 써 보세요.

각기둥	가	나	다
밑면의 모양			

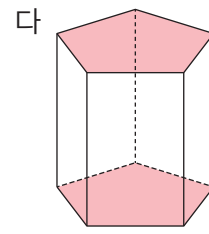
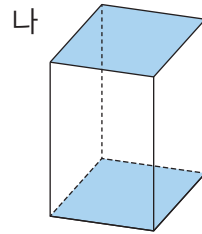
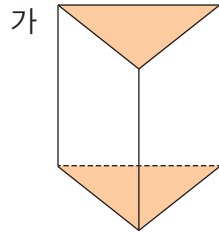
- 각기둥의 이름을 무엇이라고 하면 좋을지 말해 보세요.

각기둥은 밑면의 모양에 따라 **삼각기둥**, **사각기둥**, **오각기둥**.....이라고 합니다.





여러 가지 각기둥을 살펴보고 각기둥의 구성 요소를 알아봅시다.



- 면과 면이 만나는 선분은 각각 몇 개인가요?

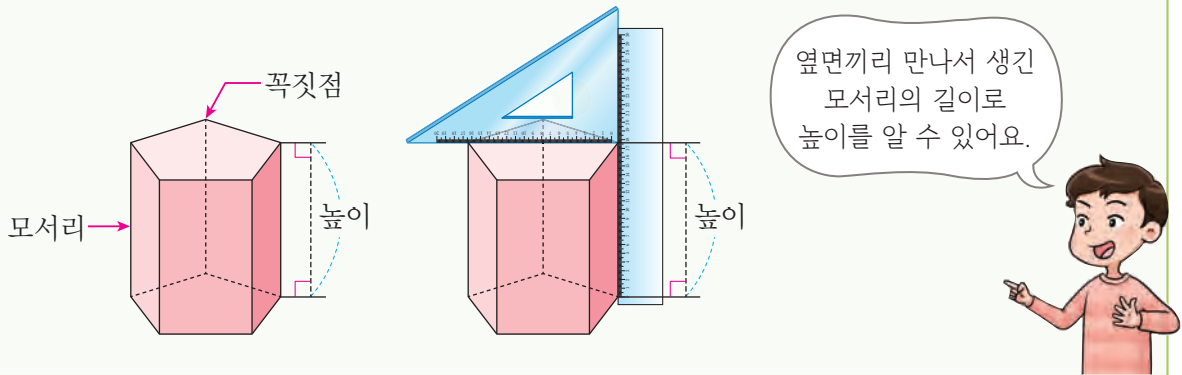
가: _____ 개 나: _____ 개 다: _____ 개

- 선분과 선분이 만나는 점은 각각 몇 개인가요?

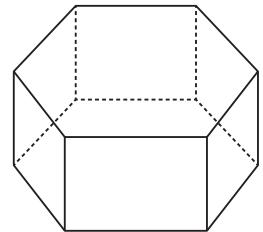
가: _____ 개 나: _____ 개 다: _____ 개

- 두 밑면 사이의 거리를 재려면 어느 부분을 재면 좋을지 말해 보세요.

각기둥에서 면과 면이 만나는 선분을 **모서리**라 하고, 모서리와 모서리가 만나는 점을 **꼭짓점**이라고 하며, 두 밑면 사이의 거리를 **높이**라고 합니다.



육각기둥의 겨냥도에서 모서리는 파란색으로, 꼭짓점은 빨간색으로 표시한 다음 모서리, 꼭짓점이 각각 몇 개인지 써 봅시다.



모서리의 수(개)	꼭짓점의 수(개)