
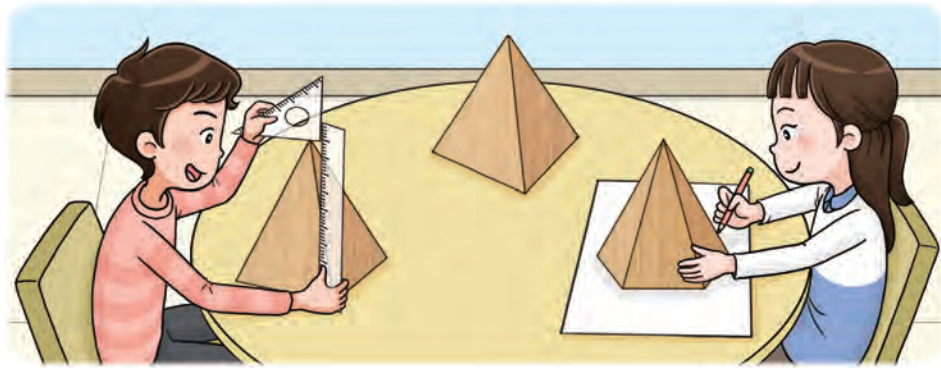


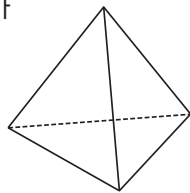


각뿔을 알아볼까요(2)

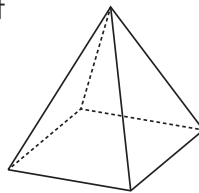
 각뿔의 이름을 알아봅시다.



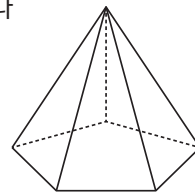
가



나



다

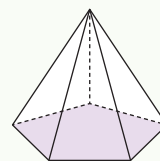
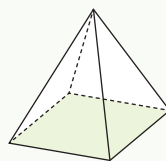
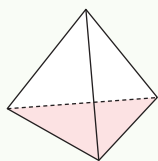


- 각뿔의 밑면을 찾고 그 둘레를 색연필로 따라 그어 보세요.
- 각뿔의 밑면은 어떤 다각형인지 써 보세요.

각뿔	가	나	다
밑면의 모양			

- 각뿔의 이름을 무엇이라고 하면 좋을지 말해 보세요.

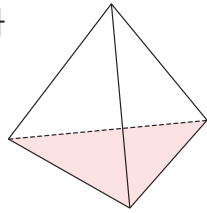
각뿔은 밑면의 모양에 따라 **삼각뿔**, **사각뿔**, **오각뿔**.....이라고 합니다.



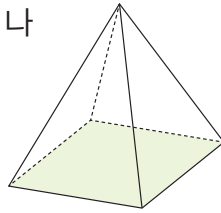


여러 가지 각뿔을 살펴보고 각뿔의 구성 요소를 알아봅시다.

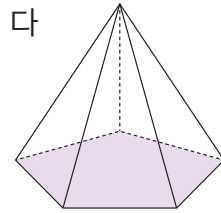
가



나



다



- 면과 면이 만나는 선분은 각각 몇 개인가요?

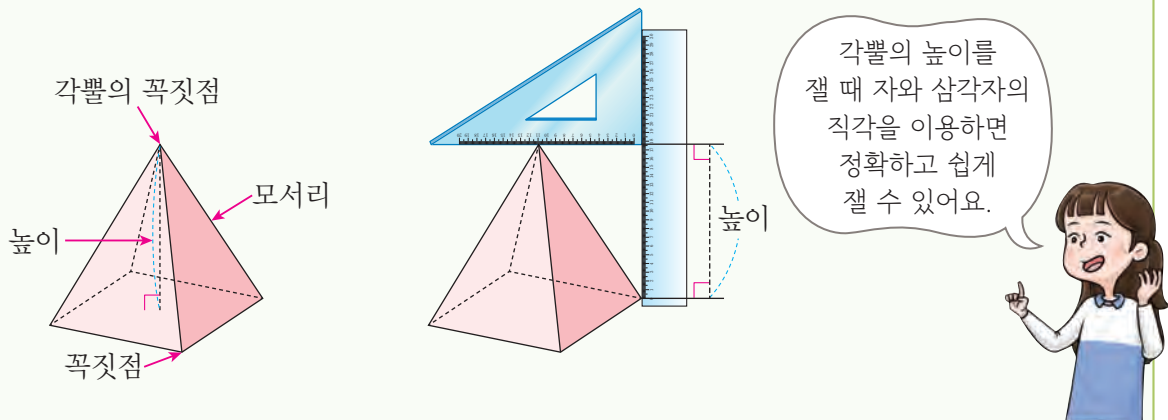
가: _____ 개 나: _____ 개 다: _____ 개

- 선분과 선분이 만나는 점은 각각 몇 개인가요?

가: _____ 개 나: _____ 개 다: _____ 개

- 각뿔의 높이를 어떻게 재면 좋을지 말해 보세요.

각뿔에서 면과 면이 만나는 선분을 **모서리**라 하고, 모서리와 모서리가 만나는 점을 **꼭짓점**이라고 합니다. 꼭짓점 중에서도 옆면이 모두 만나는 점을 **각뿔의 꼭짓점**이라 하고, 각뿔의 꼭짓점에서 밑면에 수직인 선분의 길이를 **높이**라고 합니다.



육각뿔의 겨냥도에서 밑면은 노란색으로, 모서리는 파란색으로, 꼭짓점은 빨간색으로 표시한 다음 밑면, 모서리, 꼭짓점이 각각 몇 개인지 써 봅시다.

밑면의 수(개)	모서리의 수(개)	꼭짓점의 수(개)

