

1. 각기둥끼리 바르게 짹지어진 것을 고르시오.



- ① 가, 나    ② 마, 다    ③ 라, 나    ④ 가, 마    ⑤ 바, 가

2. 다음에서 옆면이 곡면으로 둘러싸인 도형은 어느 것인지 고르시오.

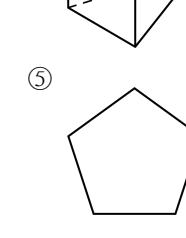


▶ 답: \_\_\_\_\_

3. 다음 중 육각기둥은 어느 것입니까?



4. 다음 중에서 입체도형이 아닌 것은 어느 것입니까?



5. 각기둥을 모두 찾아 그 기호를 쓰시오.



가



나



다

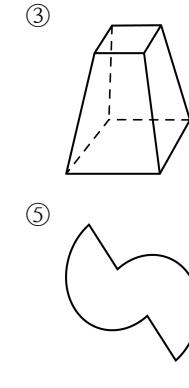


라

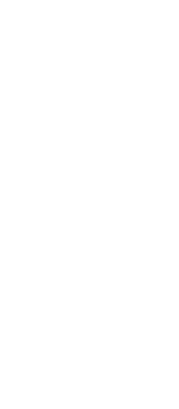
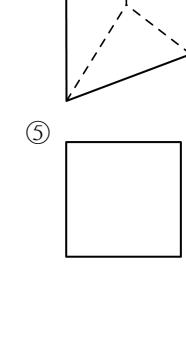
▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

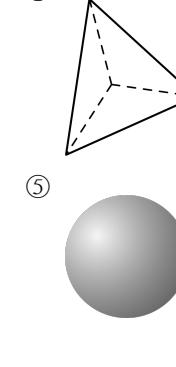
6. 다음 중 입체도형이 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.



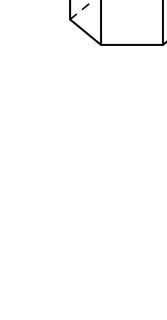
7. 다음 중 입체도형이 아닌 것은 어느 것입니까?



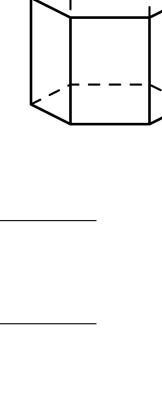
8. 각기둥은 어느 것입니까?



9. 각기둥을 모두 고르시오.



10. 다음에서 옆면이 사각형으로 둘러싸인 도형은 어느 것인지 모두 고르시오.

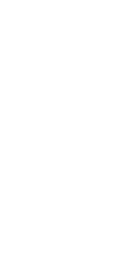
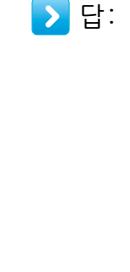


▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

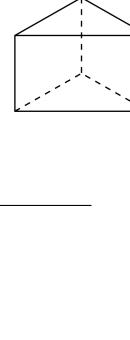
▶ 답: \_\_\_\_\_

11. 다음 도형과 같이 평면이나 곡면으로 둘러싸인 도형을 무슨 도형이라고 하는지 쓰시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_

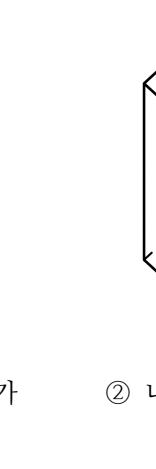
12. 다음 기둥에서 육각기둥은 어느 것인지 고르시오.



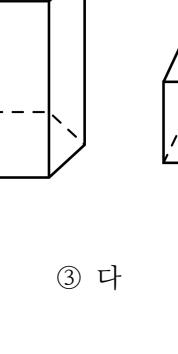
▶ 답: \_\_\_\_\_

13. 다음 입체도형에서 위와 아래에 있는 면이 2개인 도형이 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.

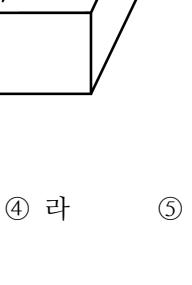
가



나



다



라



마



① 가

② 나

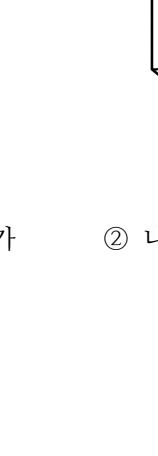
③ 다

④ 라

⑤ 마

14. 다음 입체도형에서 위와 아래에 있는 면이 다각형인 도형이 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.

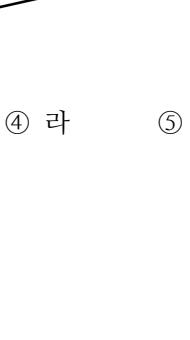
가



나



다



라



마



① 가

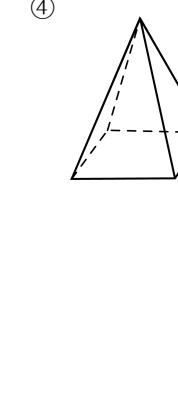
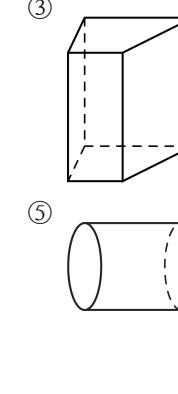
② 나

③ 다

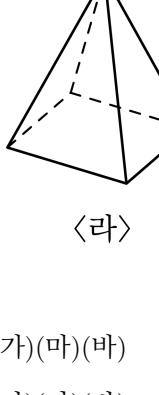
④ 라

⑤ 마

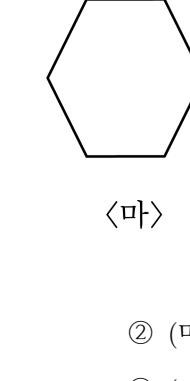
15. 다음 중 각기둥은 어느 것인지 고르시오.



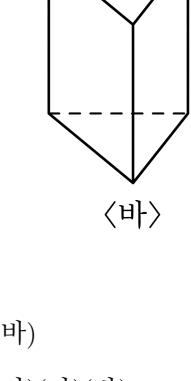
16. 다음 그림 중 입체도형으로만 짹지어진 것은 어느 것입니까?



〈가〉



〈나〉



〈다〉



〈라〉



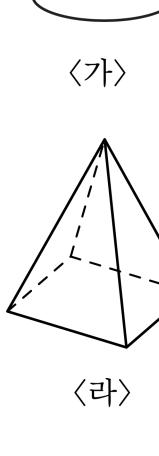
〈마〉



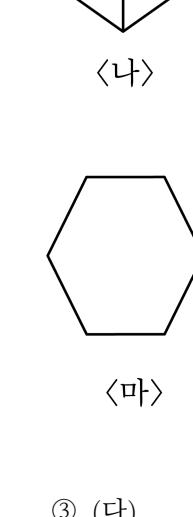
〈바〉

- ① (가)(마)(바)  
② (마)(바)  
③ (나)(다)(바)  
④ (가)(나)(마)(바)  
⑤ (라)(마)

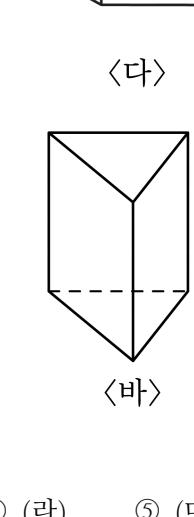
17. 다음 그림 중 밑면이 2개이고, 모서리가 12개인 도형은 어느 것입니까?



〈가〉



〈나〉



〈다〉



〈라〉



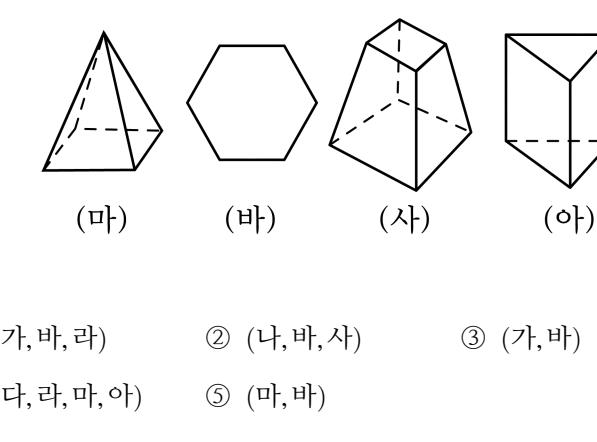
〈마〉



〈바〉

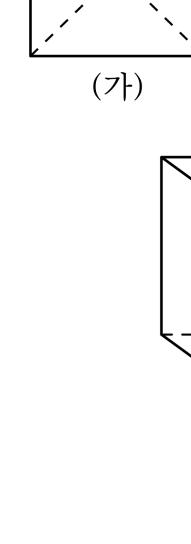
- ① (가)      ② (나)      ③ (다)      ④ (라)      ⑤ (마)

18. 입체도형이 아닌 것끼리 짹지어진 것은 어느 것입니까?

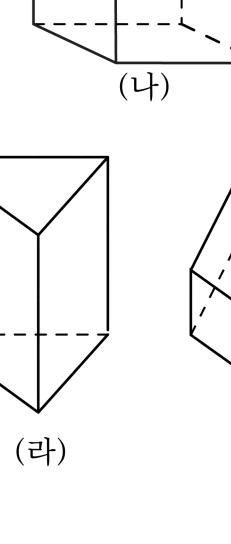


- ① (가, 바, 라)      ② (나, 바, 사)      ③ (가, 바)  
④ (다, 라, 마, 오)      ⑤ (마, 바)

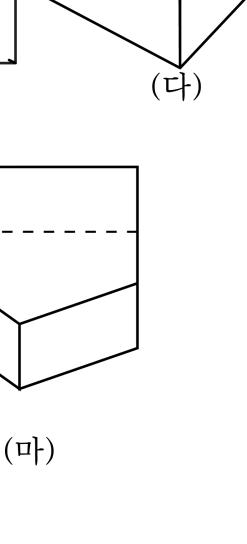
19. 다음 중 밑면이 2개가 평행하고, 합동이 아닌 것은 어느 것입니까?



(가)



(나)



(다)



(라)



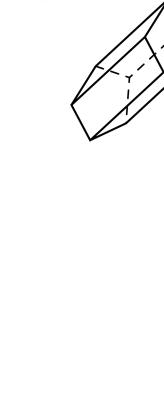
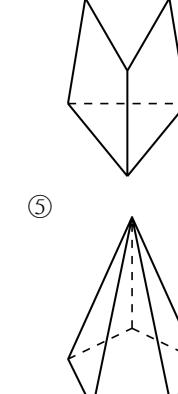
(마)

- ① (가)      ② (나)      ③ (다)      ④ (라)      ⑤ (마)

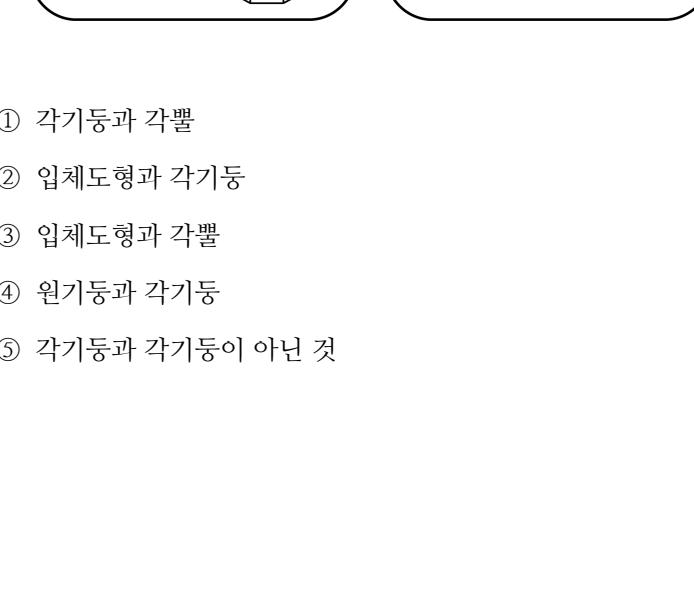
20. 다음 중 입체도형에 대한 설명으로 바른 것을 고르시오.

- ① 면과 면이 만나는 선분을 꼭짓점이라고 합니다.
- ② 모서리와 모서리가 만나는 점을 중심이라고 합니다.
- ③ 입체도형의 밑면은 1개입니다.
- ④ 입체도형의 옆으로 둘러싸인 면은 밑면이라고 합니다.
- ⑤ 입체도형의 밑면의 모양은 다양합니다.

21. 다음 입체도형 중 각기등은 어느 것인지 고르시오.



22. 다음은 어떤 기준에 의해 도형들을 분류한 것입니다. 이 기준은 무엇인지 고르시오.



- ① 각기둥과 각뿔
- ② 입체도형과 각기둥
- ③ 입체도형과 각뿔
- ④ 원기둥과 각기둥
- ⑤ 각기둥과 각기둥이 아닌 것