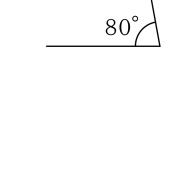


1. 두 직선이 서로 수직인 것은 어느 것입니까?

①



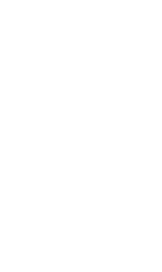
②



③



④



⑤



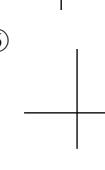
2. 다음 도형에서 선분 \overline{BC} 에 대한 수선은 어느 것 입니까?

- ① 선분 \overline{AB}
- ② 선분 \overline{AC}
- ③ 선분 \overline{CD}
- ④ 선분 \overline{AD} 과 선분 \overline{CD}
- ⑤ 선분 \overline{BD} 과 선분 \overline{CD}



3. 다음 중 두 직선이 평행한 것은 어느 것입니까?

①



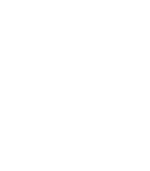
②



③



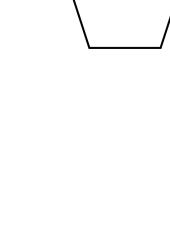
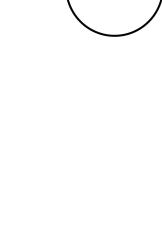
④



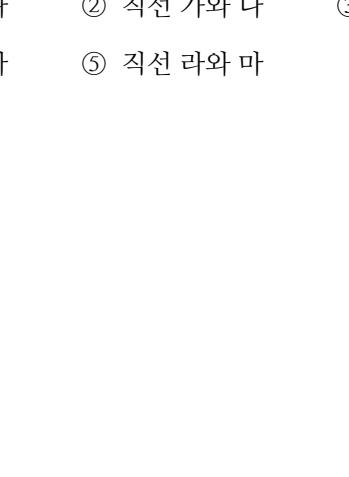
⑤



4. 다음 중 평행선과 수선을 모두 갖고 있는 도형은 어느 것입니까?

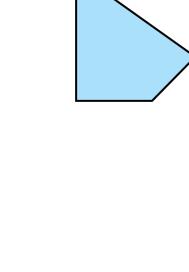
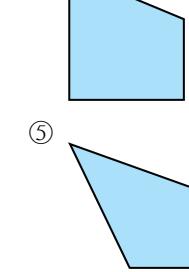


5. 그림에서 서로 평행인 두 직선은 어느 것인지 고르시오.



- ① 직선 가와 나 ② 직선 가와 다 ③ 직선 나와 라
④ 직선 나와 마 ⑤ 직선 라와 마

6. 서로 평행인 변이 있는 사각형은 어느 것입니까?

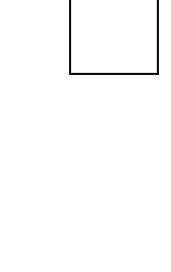


7. () 안에 알맞은 말을 순서대로 바르게 짹지은 것은 어느 것입니까?

두 직선이 만나서 이루는 각이 ()일 때, 두 직선은 서로
()이라고 합니다.

- ① 직각, 평행
- ② 직각, 수직
- ③ 평행, 직각
- ④ 수직, 직각
- ⑤ 평행, 평행

8. 다음 중 사다리꼴이 아닌 것은 어느 것입니까?



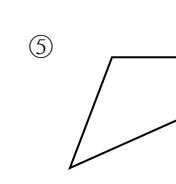
9. 다음 마름모에 대한 설명 중 틀린 것을 모두 고르시오.

- ① 네 변의 길이가 모두 같다.
- ② 마주 보는 변의 길이가 서로 같다.
- ③ 이웃하는 각의 크기가 같다.
- ④ 마주 보는 각의 크기가 서로 같다.
- ⑤ 네 각의 크기가 모두 같다.

10. 다음 중 사다리꼴에 대한 설명은 어느 것인지 구하시오.

- ① 두 쌍의 마주 보는 각의 크기가 같습니다.
- ② 적어도 한 개의 각은 직각입니다.
- ③ 한 쌍의 마주 보는 변의 길이가 같습니다.
- ④ 네 변의 길이가 항상 같습니다.
- ⑤ 한 쌍의 마주 보는 변이 평행입니다.

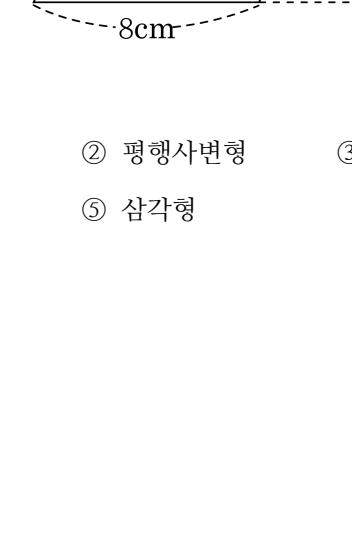
11. 마름모는 어느 것인지 쓰시오.



12. 정사각형에 대한 설명 중 바르지 못한 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① 네 각의 크기가 같습니다.
- ② 네 변의 길이가 같습니다.
- ③ 마주 보는 변이 평행합니다.
- ④ 사다리꼴이라 할 수 없습니다.
- ⑤ 평행사변형이라 할 수 있습니다.

13. 다음 도형에서 ⑦를 화살표 방향으로 옮길 때 만들어지는 도형의 이름으로 가장 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.



- ① 마름모 ② 평행사변형 ③ 사다리꼴
④ 정사각형 ⑤ 삼각형

14. 아래 사각형의 이름이 아닌 것을 모두 고르시오.



- ① 평행사변형 ② 사다리꼴 ③ 직사각형
④ 마름모 ⑤ 정사각형

15. 다음 중 평행사변형과 마름모의 성질을 모두 만족하는 사각형은 어느 것입니까?

- | | |
|-----------|---------|
| ① 사다리꼴 | ② 평행사변형 |
| ③ 직사각형 | ④ 정사각형 |
| ⑤ 이등변사다리꼴 | |