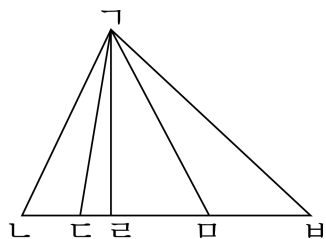


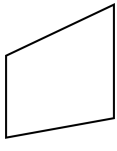
1. 다음 도형에서 변 $ㄴㅅ$ 에 대한 수선은 어느 것입니까?



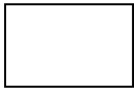
- ① 선분 $ㄱㄴ$ ② 선분 $ㄱㄷ$ ③ 선분 $ㄱㄹ$
④ 선분 $ㄱㅅ$ ⑤ 선분 $ㄴㅅ$

2. 다음 중 사다리꼴이 아닌 것은 어느 것입니까?

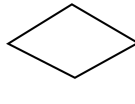
①



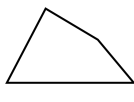
②



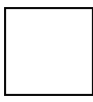
③



④



⑤

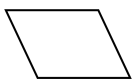


3. 다음 설명 중 잘못된 것을 고르시오.

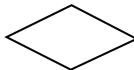
- ① 한 직선에 수직인 두 직선은 서로 평행입니다.
- ② 평행선이 한 직선과 만날 때, 생기는 같은 쪽의 각의 크기는 같습니다.
- ③ 평행선 사이의 거리는 재는 위치에 따라 다릅니다.
- ④ 평행인 두 직선은 아무리 늘려도 서로 만나지 않습니다.
- ⑤ 평행선 사이의 선분 중에서 수직인 선분의 길이가 가장 짧습니다.

4. 마름모는 어느 것인지 쓰시오.

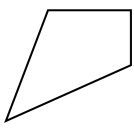
①



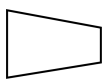
③



⑤



②



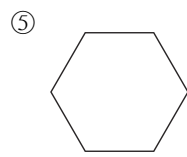
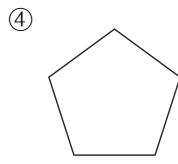
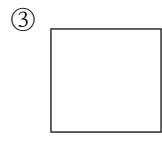
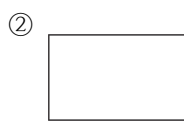
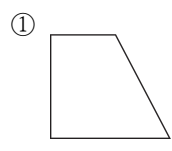
④



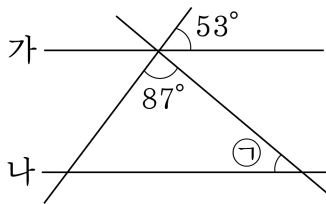
5. 다음 중 네 각의 크기가 모두 같은 사각형을 모두 고르시오.

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

6. 다음 중 평행선과 수선이 모두 있는 도형이 아닌 것을 모두 고르시오.

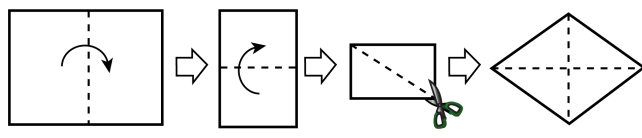


7. 직선 가와 나가 서로 평행일 때 각 ㉠의 크기를 구하시오.



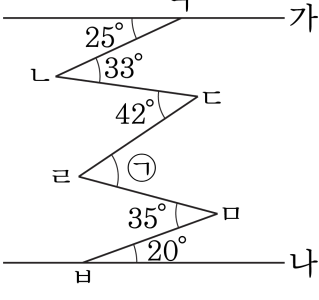
 답: _____ °

8. 직사각형의 종이를 다음과 같이 2 번 접어서 가위로 자르면 사각형이 1 개 생깁니다. 이 사각형과 관계 없는 것을 모두 고르시오.



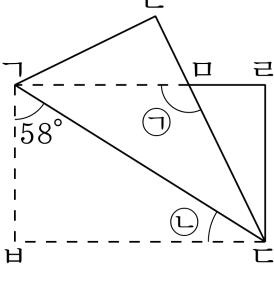
- ① 정사각형 ② 마름모 ③ 사다리꼴
④ 평행사변형 ⑤ 직사각형

9. 다음 그림에서 두 직선 가와 나가 서로 평행일 때, 각 ㉠의 크기를 구하시오.



▶ 답: °

10. 다음 그림은 직사각형 모양의 종이를 점 Γ 과 점 Δ 를 잇는 선으로 하여 접었습니다. 각 $\ominus$ 과 각 $\oslash$ 의 크기의 합을 구하시오.



▶ 답: _____ °