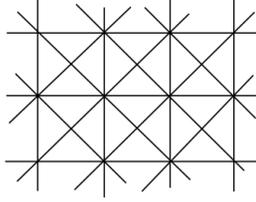


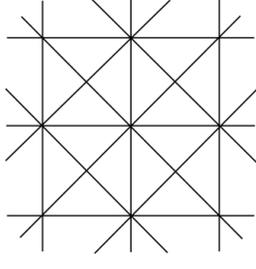
1. 다음 그림에서 서로 수직인 직선은 몇 쌍이고, 서로 평행인 직선은 모두 몇 쌍인지 차례대로 쓰시오.



▶ 답: _____ 쌍

▶ 답: _____ 쌍

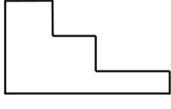
2. 다음 그림에서 서로 수직인 직선은 몇 쌍이고, 서로 평행인 직선은 몇 쌍인지 차례대로 쓰시오.



▶ 답: _____ 쌍

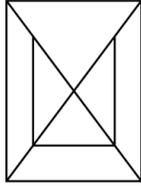
▶ 답: _____ 쌍

3. 다음 도형에서 평행인 선분은 모두 몇 쌍이 있는지 구하시오.



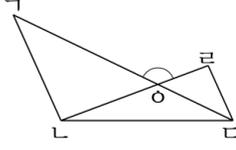
▶ 답: _____ 쌍

4. 다음 도형에서 서로 평행인 변은 모두 몇 쌍입니까?



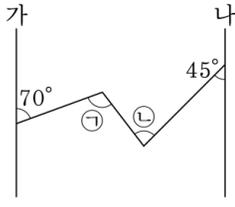
▶ 답: _____ 쌍

5. 다음 그림에서 선분 KL 과 선분 CD 이 평행하고, 각 LKD 과 각 LCR 의 크기의 합이 134° 일 때, 각 KOR 의 크기는 몇 도인지 구하시오.



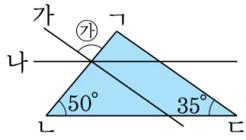
▶ 답: _____ °

6. 다음 그림에서 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 각 ㉠과 각 ㉡의 차는 몇 도인지 구하시오.



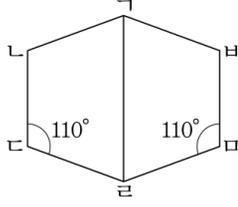
▶ 답: _____ °

7. 다음 그림에서 직선 가와 변 \overline{BC} , 직선 나와 변 \overline{AC} 은 각각 평행입니다. 각 \textcircled{A} 의 크기는 몇 도입니까?



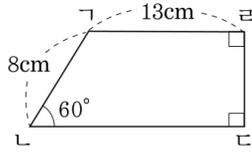
▶ 답: _____ °

8. 다음 도형에서 변 LD , 변 GR , 변 BM 이 모두 평행일 때, 각 DRM 의 크기를 구하시오.



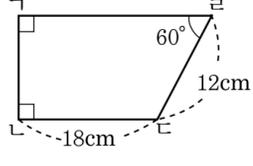
▶ 답: _____ °

9. 다음 그림에서 사각형 ABCD는 사다리꼴입니다. 변 AD의 길이를 구하시오.



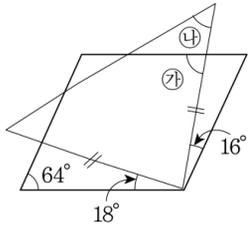
▶ 답: _____ cm

10. 다음 그림에서 사각형 ABCD는 사다리꼴입니다. 변 AD의 길이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

11. 다음 그림과 같이 평행사변형과 이등변삼각형이 겹쳐져 있을 때, 각 ㉑와 각 ㉒의 크기의 차를 구하시오.

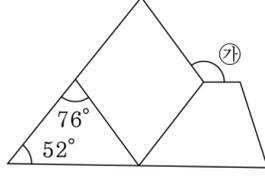


▶ 답: _____ °

12. 어떤 평행사변형의 둘레가 30 cm 입니다. 한 변이 이웃하는 변의 길이의 2배일 때, 긴 변의 길이를 구하시오.

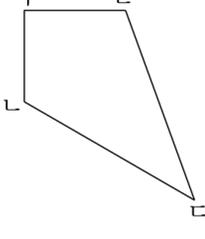
▶ 답: _____ cm

13. 다음 그림은 삼각형, 마름모, 사다리꼴을 붙여 놓은 것입니다. 각 ㉔의 크기는 몇 도입니까?



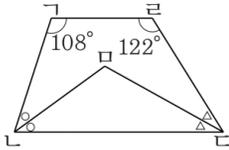
- ① 100° ② 110° ③ 118° ④ 128° ⑤ 134°

14. 사각형에서 변 KL 과 변 KL 은 서로 수직입니다. 각 K 의 크기가 각 L 의 크기보다 20° 더 크고, 각 K 의 크기가 각 L 의 크기의 3 배일 때, 각 K 의 크기는 몇 도입니까?



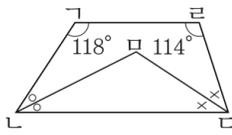
▶ 답: _____ °

15. 다음 도형에서 점 m 은 각 \angle 과 각 \angle 을 이등분하는 선분이 만난 점입니다. 각 \angle 의 크기를 구하시오.



▶ 답: _____ °

16. 다음 도형에서 점 m 은 각 \angle 과 각 \angle 을 이등분하는 선분이 만난 점입니다. 각 \angle 의 크기를 구하여라.



▶ 답: _____ °