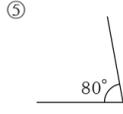
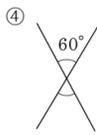
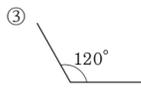
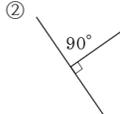
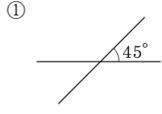


1. 안에 알맞은 말로 짝지어진 것은 어느 것입니까?

두 직선이 서로 일 때, 한 직선은 다른 직선에 대한 이라고 합니다.

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

2. 두 직선이 서로 수직인 것은 어느 것입니까?



3. 다음 중 수선을 찾을 수 있는 것은 어느 것입니까?

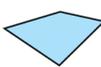
①



③



⑤



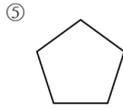
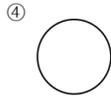
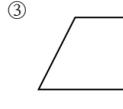
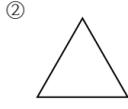
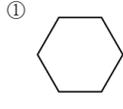
②



④



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



5. 한 직선에 평행인 직선은 몇 개나 그을 수 있는지 구하시오.

① 1개

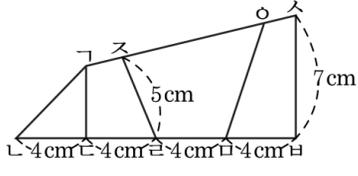
② 6개

③ 9개

④ 10개

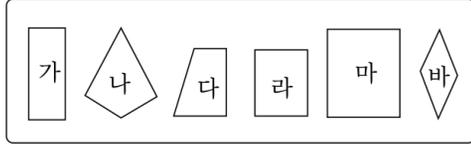
⑤ 무수히 많다.

6. 다음 그림에서 평행선을 찾아 평행선 사이의 거리를 구하시오.



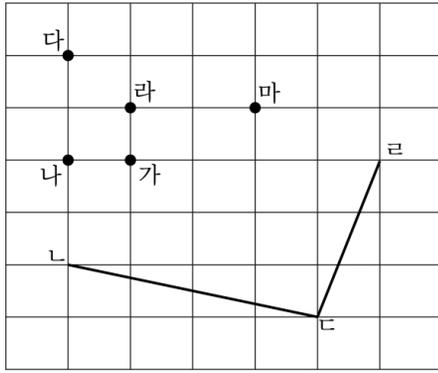
- ① 4 cm ② 5 cm ③ 7 cm ④ 8 cm ⑤ 12 cm

7. 다음 도형에서 사다리꼴은 모두 몇 개입니까?



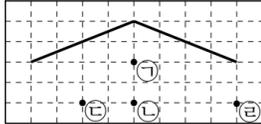
▶ 답: _____

8. 점판에서 꼭짓점의 위치를 어디로 하여 사각형을 완성하면 평행사변형이 됩니까?



- ① 점가 ② 점나 ③ 점다 ④ 점라 ⑤ 점마

9. ㉠~㉢ 중 어느 점과 이르면 마름모를 그릴 수 있는지 구하시오.



- ① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣ ⑤ 없다.

10. 두 쌍의 변이 평행하고 마주 보는 각의 크기가 모두 90° 인 사각형을 무엇이라 하는지 구하시오.

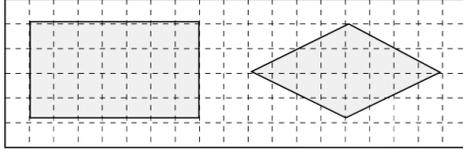
 답: _____

11. 직사각형의 종이를 점선을 따라 오렸다. 정사각형을 찾아 기호를 써라.



▶ 답: _____

12. 다음 중에서 두 사각형의 공통점을 모두 고르시오.



- ① 두 쌍의 마주 보는 변이 각각 평행이다.
- ② 네 각의 크기가 모두 같다.
- ③ 네 변의 길이가 모두 같다.
- ④ 마주 보는 각의 크기가 각각 같다.
- ⑤ 마주 보는 변의 길이가 각각 같다.

13. 아래 사각형의 이름이 아닌 것을 모두 고르시오.



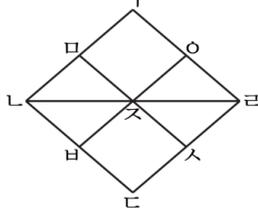
- ① 평행사변형 ② 사다리꼴 ③ 직사각형
- ④ 마름모 ⑤ 정사각형

14. 직사각형의 종이 띠를 다음과 같이 오려서 7개의 사각형을 만들었습니다. 마름모는 어느 것인지 구하시오.



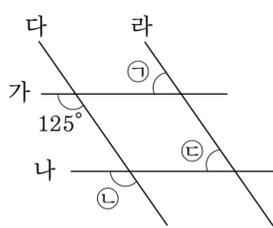
▶ 답: _____

15. 다음 도형에서 변 KL 과 평행인 변은 모두 몇 개입니까?



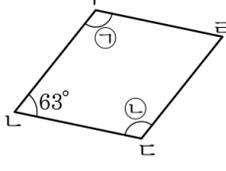
▶ 답: _____ 개

16. 다음에서 직선 가와 나, 직선 다와 라는 각각 서로 평행입니다. 각 $\text{\textcircled{A}}$, $\text{\textcircled{B}}$, $\text{\textcircled{C}}$ 의 크기의 합을 구하시오.



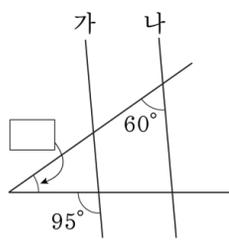
▶ 답: _____ °

17. 선분 $ㄱㄴ$ 과 선분 $ㄹㄺ$, 선분 $ㄱㄹ$ 과 선분 $ㄴㄺ$ 은 각각 평행입니다. 각 $\textcircled{㉑}$ 과 각 $\textcircled{㉒}$ 의 크기의 합은 몇 도인지 구하시오.



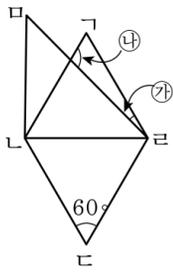
▶ 답: _____ °

18. 다음 그림에서 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



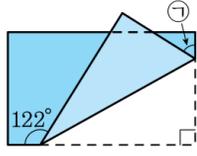
▶ 답: _____ °

19. 다음 도형에서 사각형 $KLCD$ 는 마름모이고, 삼각형 LKM 은 한 각이 직각인 이등변삼각형입니다. 각 \textcircled{A} 와 각 \textcircled{B} 의 크기의 차를 구하시오.



▶ 답: _____ °

20. 직사각형을 다음 그림과 같이 접었습니다. 각 ㉠의 크기를 구하시오.



▶ 답: _____ °