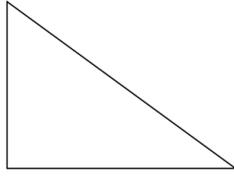


1. 다음 도형에서 직각인 곳은 몇 개입니까?



▶ 답: _____ 개

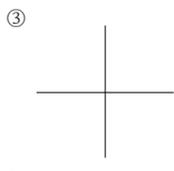
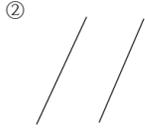
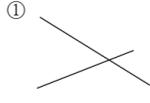
2. 점 γ 를 지나고 직선 g 에 수직인 직선을 몇 개나 그을 수 있는지 구하시오.

g —————

γ

 답: _____ 개

3. 다음 중 두 직선이 평행인 것을 모두 고르시오.



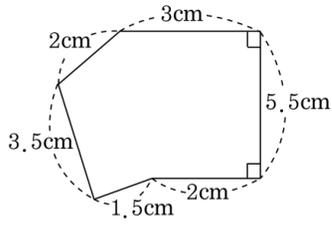
4. 점 D 를 지나고 직선 KL 에 평행인 직선을 몇 개 그을 수 있는지 구하시오.

D

K _____ L

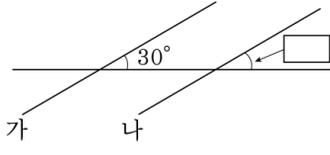
▶ 답: _____ 개

5. 다음 도형에서 평행선 사이의 거리는 몇 cm인지 구하시오.



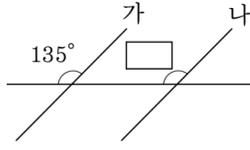
▶ 답: _____ cm

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



▶ 답: _____ °

7. 다음에서 직선 가와 직선 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



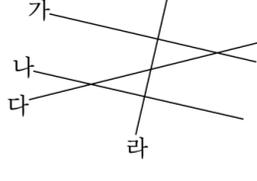
▶ 답: _____ °

8. 안에 알맞은 말로 짝지어진 것은 어느 것입니까?

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

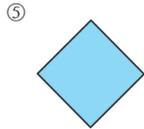
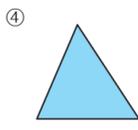
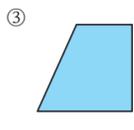
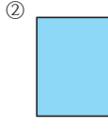
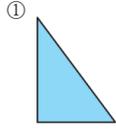
- ① 수직, 평행 ② 수직, 수선 ③ 평행, 수선
④ 평행, 수직 ⑤ 수직, 수직

9. 다음 그림에서 직선 가에 대한 수선은 어느 것입니까?



▶ 답: 직선 _____

10. 다음 중 수직인 변이 없는 도형은 어느 것입니까?

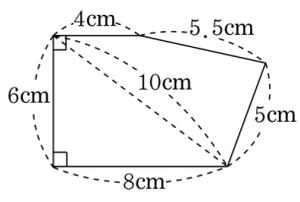


11. 도형에서 직각은 모두 몇 개입니까?



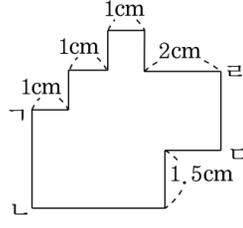
▶ 답: _____ 개

12. 다음 도형에서 평행선 사이의 거리는 몇 cm인지 구하시오.



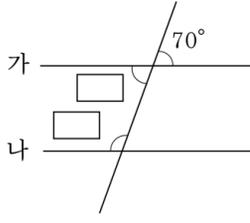
▶ 답: _____ cm

13. 다음 도형의 변 a 와 변 b 의 거리는 얼마입니까?



▶ 답: _____ cm

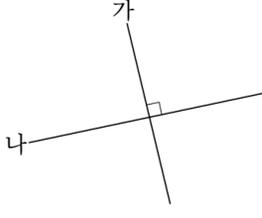
14. 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각의 크기를 위에서부터 차례대로 써넣으시오.



▶ 답: _____ °

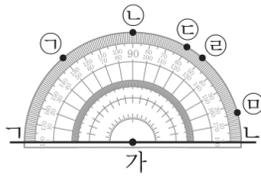
▶ 답: _____ °

15. 다음 그림에서 두 직선 가, 나가 서로 수직으로 만날 때, 직선 가에 평행이면서 직선 나에 수직인 선분은 몇 개나 그을 수 있습니까?



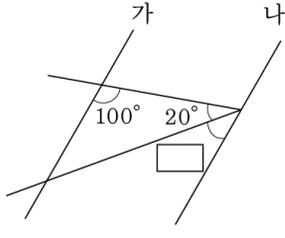
- ① 2개 ② 3개 ③ 5개
④ 수없이 많다. ⑤ 10개

16. 다음 그림의 점 가에서 선분 가에 대한 수선을 그리기에 알맞은 점은 어느 것인지 고르시오.



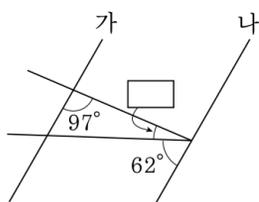
▶ 답: _____

17. 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



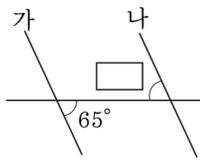
▶ 답: _____ °

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



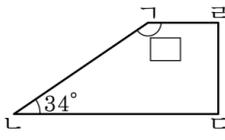
▶ 답: _____ °

19. 다음에서 직선 가와 직선 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



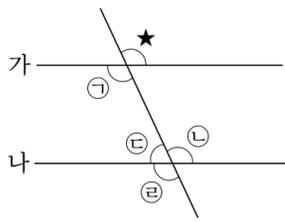
▶ 답: _____ °

20. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



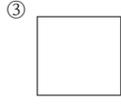
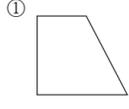
답: _____ °

21. 다음에서 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 각 ★ 과 크기가 같은 각이 아닌 것은 어느 것입니까?

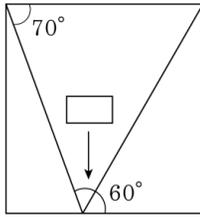


▶ 답: _____

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

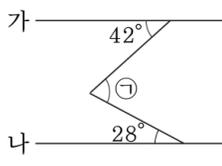


23. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



▶ 답: _____ °

24. 두 직선 가와 나가 서로 평행일 때, 각 ㉠은 몇 도인지 구하시오.



▶ 답: _____ °