

1. 안에 알맞은 수를 바르게 써넣은 것을 고르시오.

$$(1) 256 \text{ m} = \square \text{ km}$$

$$(2) 9056 \text{ m} = \square \text{ km}$$

① (1) 2560 (2) 9.056

② (1) 2560 (2) 90560

③ (1) 0.256 (2) 9.056

④ (1) 0.256 (2) 90560

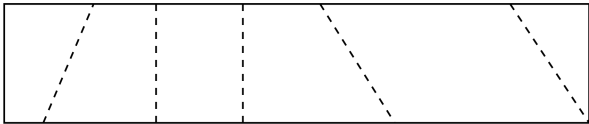
⑤ (1) 2.56 (2) 9.056

2. 두 직선이 서로 수직으로 만날 때, 한 직선을 다른 직선에 대하여 무엇이라고 합니까?



답: _____

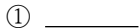
3. 직사각형의 종이띠를 점선을 따라 잘랐을 때, 몇 개의 사다리꼴이 만들어지는지 구하시오.



답:

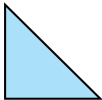
개

4. 다음 중 두 직선이 평행한 것은 어느 것입니까?

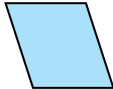


5. 다음 중 평행선과 수선을 모두 가지고 있는 도형은 어느 것입니까?

①



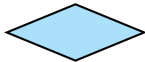
②



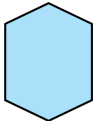
③



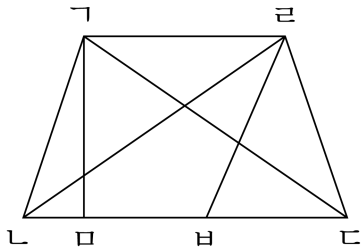
④



⑤



6. 다음 도형에서 선분 $\overline{JK}$ 과 선분 $\overline{LC}$ 사이의 거리를 알아 보려면 어느 선분의 길이를 재어야 하는지 구하시오.



답: 선분 _____

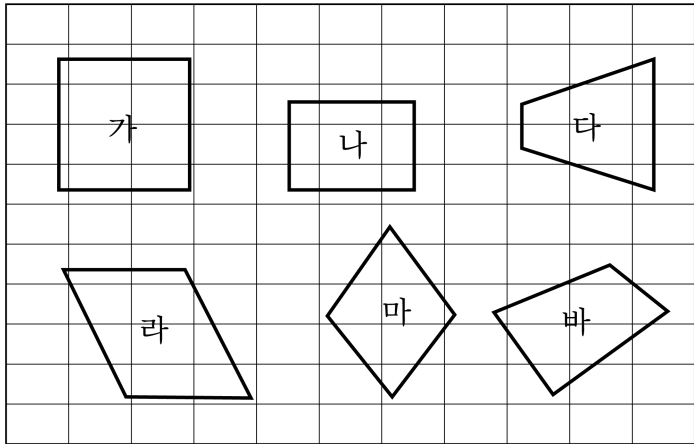
7. 한 직선이 다른 직선에 대한 수선일 때, 두 직선이 이루는 각은 몇도입니까?



답:

○

8. 다음 중 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



답: _____

개

9. 안에 알맞은 말로 짝지어진 것은 어느 것입니까?

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

① 수직, 평행

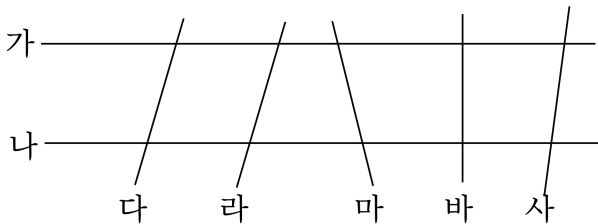
② 수직, 수선

③ 평행, 수선

④ 평행, 수직

⑤ 수직, 수직

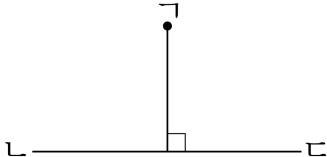
10. 다음에서 직선 가와 직선 나 는 직선 다, 직선 라, 직선 사는 서로 평행이고, 바는 가, 나와 수직이다. 그림에서 크고 작은 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

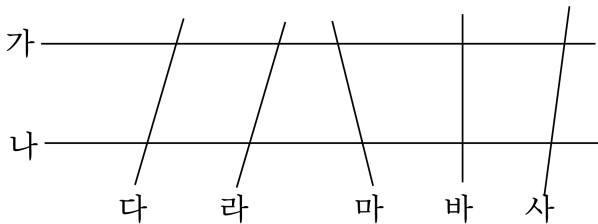
개

11. 다음 그림에서 직선 l 과 점 P 사이에 거리가 가장 짧은 선분을 그었을 때, 이 선분은 직선 l 에 대한 무엇입니까?



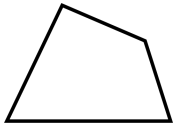
답: _____

12. 다음에서 직선 가와 직선 나, 직선 다, 직선 라, 직선 사는 서로 평행이고, 바는 가, 나와 수직입니다. 그림에서 직각을 가지는 사다리꼴은 모두 몇 개 인지 구하시오.



답: _____ 개

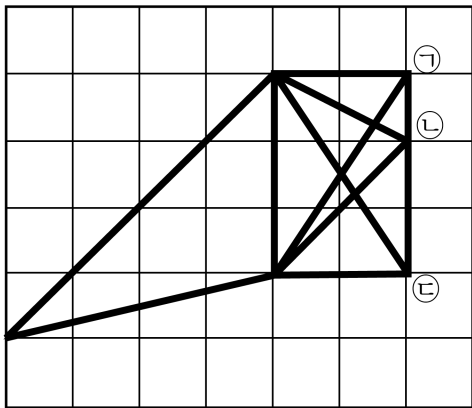
13. 다음 사각형을 직선으로 한 번 잘라서 사다리꼴을 만들려고 합니다.
모두 몇 가지 방법이 있는지 구하시오.



답:

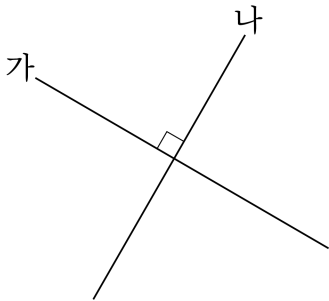
_____ 가지

14. 다음 중 어느 점을 연결하여 사각형을 만들었을 때 사다리꼴이 완성되는지 구하시오.



답: _____

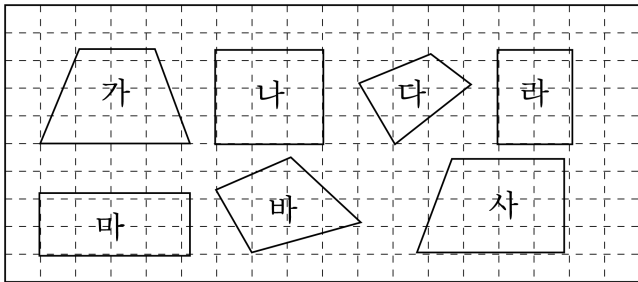
15. 직선 가는 직선 나와 만나서 이루는 각이 90° 입니다. 이와 같이 두 직선이 만나서 이루는 각이 ()일 때, 이 두 직선을 서로 ()이라고 합니다. ()안에 알맞은 말을 차례대로 써넣으시오.



> 답: _____

> 답: _____

16. 다음 중 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

개

17. $\frac{5}{100}$ 보다 크고 0.01 이 19 인 수보다 작은 소수 두 자리 수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.



답:

18. 포항제철은 하루에 8904.35 kg의 철을 생산하고 광양제철은 하루에 7980.46 kg의 철을 생산합니다. 포항제철은 하루에 광양 제철보다 몇 kg의 철을 더 생산하는지 구하시오.



답:

_____ kg

19. 어떤 수에서 3.28을 빼고 5.54를 더할 것을 잘못하여 55.4를 더하였더니 70.35가 되었습니다. 바르게 계산하면 얼마인지 구하시오.



답: _____

20. 다음은 소수의 뺄셈을 세로셈으로 하는 과정을 순서 없이 나열한 것입니다. 바른 순서대로 그 기호를 나열한 것을 고르시오.

$$1.342 - 0.762$$

- ㉠ 자연수의 뺄셈과 같은 방법으로 계산합니다.
- ㉡ 소수점의 자리를 맞추어 문제를 씁니다.
- ㉢ 자리를 맞추어 소수점을 찍습니다.

① ㉠ $\Rightarrow$ ㉡ $\Rightarrow$ ㉢

② ㉡ $\Rightarrow$ ㉢ $\Rightarrow$ ㉠

③ ㉡ $\Rightarrow$ ㉠ $\Rightarrow$ ㉢

④ ㉠ $\Rightarrow$ ㉢ $\Rightarrow$ ㉡

⑤ ㉢ $\Rightarrow$ ㉡ $\Rightarrow$ ㉠