

1. $148 \times 25 = 3700$ 임을 이용하여 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$\times 2.5 = 0.0037$

 답: _____

2. 분수와 소수를 규칙에 따라 늘어 놓았습니다. □안에 알맞은 소수를
써넣으시오.

0.6, 1, $1\frac{2}{5}$, 1.8, $2\frac{1}{5}$, □

 답: _____

3. 삼촌의 몸무게는 75 kg이고, 정호 몸무게의 1.5 배입니다. 민지의 몸무게는 정호의 몸무게의 $\frac{3}{4}$ 입니다. 민지의 몸무게를 소수로 나타내시오.

 답: _____

4. 감자 3 kg의 값이 3960원이라고 합니다. 이 감자 2.23 kg의 값은 얼마가 되는지 반올림하여 일의 자리까지 구하시오.

 답: _____ 원

5. 길이가 8.43cm인 색 테이프 13장을 이어 붙였습니다. 풀칠할 때 겹쳐진 부분의 길이가 2.31cm라면, 이은 전체 색 테이프의 길이는 몇 cm인지 구하시오.

 답: _____ cm

6. 어떤 수에 24.5를 곱해야 할 것을 잘못하여 24.5로 나누었더니 몫이 3.7, 나머지가 0.75였습니다. 바르게 계산한 답은 얼마인지 구하시오.

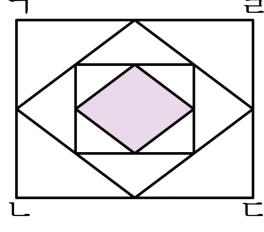
 답: _____

7. 가= $6\frac{2}{3}$, 나=15, 다= $3\frac{3}{8}$ 일 때, 다음 식의 값을 구하시오.

$\frac{다}{나} \times 가$

 답: _____

8. 다음 직사각형 ABCD의 넓이는 $8\frac{4}{5}\text{cm}^2$ 입니다. 그림과 같이 각 변의 가운데를 연결하여 사각형을 만들어 나갈 때, 색칠한 사각형의 넓이를 구하시오.



 답: _____

9. 다음 수들은 어떤 규칙에 의해 나열된 것입니다. 안에 알맞은 수를 소수로 나타내시오.

$\frac{1}{10}, \frac{3}{25}, \frac{3}{20}, 0.17, \frac{1}{5},$

 답: _____

10. 다음을 계산하여 기약분수로 나타낼 때, 분자끼리의 합을 구하시오.

$\textcircled{\text{㉠}} \quad \frac{5}{9} \times 12 \div 8$

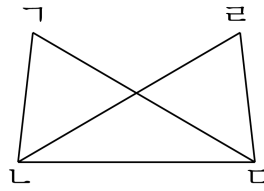
$\textcircled{\text{㉡}} \quad 2\frac{1}{10} \times 14 \div 6$

 답: _____

11. 국일이는 $1\frac{1}{5}$ km를 걸어가는 데 36 분이 걸렸습니다. 같은 걸음걸이로 한 시간 동안에는 몇 km를 갈 수 있겠는지 구하시오.

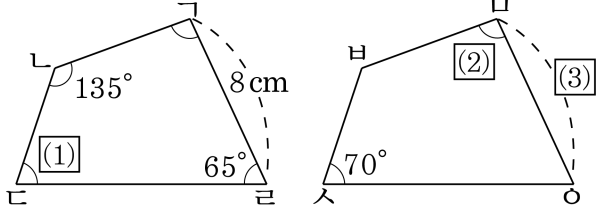
 답: _____ km

12. 삼각형 $\triangle ABC$ 와 삼각형 $\triangle DCB$ 은 서로 합동입니다. 각 $\angle A$ 의 대응각은 어느 것입니까?



 답: _____

13. 두 도형은 합동입니다. 안에 알맞은 수를 순서대로 써 넣으시오.

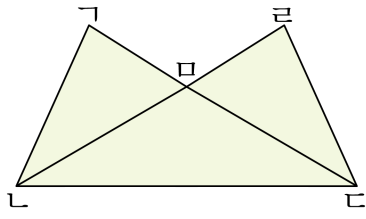


답: _____ °

답: _____ °

답: _____ cm

14. 아래 도형에서 삼각형 $\triangle LNM$ 과 삼각형 $\triangle MNC$ 은 합동입니다. 괄호 안에 알맞은 기호를 차례대로 넣으시오.



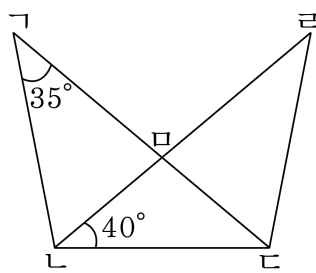
꼭짓점	$\triangle ABC$ 의 대응점	변	$\triangle DEF$ 의 대응변	각	$\triangle DEF$ 의 대응각
점	()	변	()	각	()

▶ 답: _____

▶ 답: _____

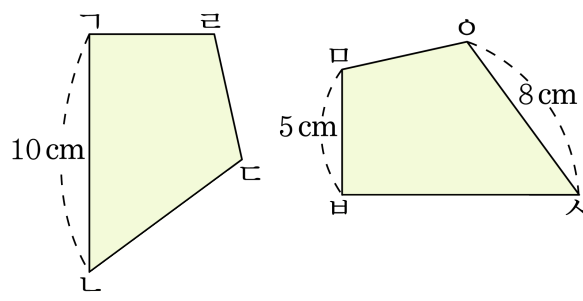
▶ 답: _____

15. 삼각형 $\triangle LDC$ 와 삼각형 $\triangle EDC$ 은 서로 합동입니다. 각 $\angle DCE$ 의 크기는 얼마입니까?



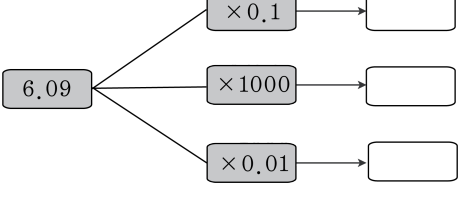
▶ 답: _____ °

16. 두 사각형은 합동입니다. 사각형 $\Gamma\Delta\Gamma\kappa$ 의 둘레의 길이가 29cm 라면, 변 $\rho\sigma$ 의 길이는 몇 cm 입니까?



▶ 답: _____ cm

17. 빈 칸에 알맞은 수를 위에서부터 순서대로 써넣으시오.



 답: _____

 답: _____

 답: _____

18. ㉠에 들어갈 수는 ㉡에 들어갈 수의 몇 배인지 구하시오.

$$95 \times \boxed{\text{㉠}} = 0.95$$

$$0.816 \times \boxed{\text{㉡}} = 816$$

 답: _____ 배

19. 안에 알맞은 수를 써 넣었을 때 그 값이 가장 큰 것을 고르시오.

㉠ 가. $210 \times 0.1 = \square$	㉡ 나. $210 \times 0.01 = \square$
㉢ 다. $210 \times 0.001 = \square$	㉣ 라. $210 \times 0.0001 = \square$

 답: _____

20. $\ominus$ 은 $\odot$ 의 몇 배가 되는 수인지 구하시오.
 $0.0178 \times \ominus = 17.8$
 $178 \times \odot = 0.0178$

 답: _____ 배