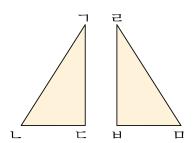
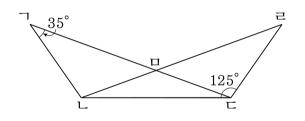
${f 1.}$ 두 삼각형은 서로 합동입니다. 점 ㄱ의 대응점을 찾아 쓰시오.





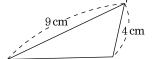
2. 다음 그림에서 삼각형 ㄱㄴㄷ과 삼각형 ㄹㄷㄴ은 합동입니다. 각 ㄹㄴㄷ의 크기는 몇 도입니까?

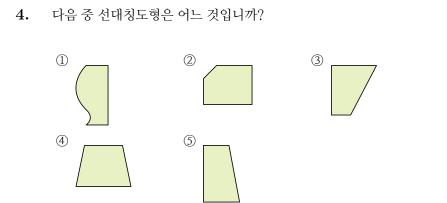




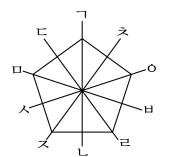
고 합니다. 어느 각의 크기를 알아야 합 니까? 답: 각

다음 삼각형과 합동인 삼각형을 그리려





5. 정오각형은 선대칭도형입니다. 대칭축은 모두 몇 개입니까?



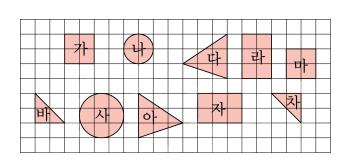


다음 나눗셈을 하시오.

6)8.52



7. 서로 합동인 도형을 짝지은 것입니다. 다음 중 <u>잘못</u> 짝지어진 것은 어느 것입니까?



① 가 - 마

② 나-사

③ 다 - 아

④ 라 - 자

자 ⑤ 바 - 차

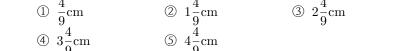
- 8. 두 삼각형의 관계가 다음과 같을 때, 반드시 합동이라고는 할 수 없는 것을 모두 고르시오.
 ① 세 쌍의 대응변의 길이가 각각 같다.
 - ② 세 쌍의 대응각의 크기가 각각 같다. ③ 세 쌍의 대응변의 길이가 같고, 양 끝각의 대응각의 크기가
 - 각각 같다. ④ 세 쌍의 대응변의 길이가 각각 같고, 그 사이의 각의 크기가
 - ④ 세 쌍의 대응변의 길이가 각각 같고, 그 사이의 각의 크기가 같다 ⑤ 넓이가 서로 같다.

길이가 18m인 끈을 똑같은 크기로 잘라 8 개로 나누려고 합니다. 끈 한 개의 길이를 몇 m로 잘라야 합니까?

① $\frac{4}{9}$ m ② $\frac{8}{9}$ m ③ $1\frac{1}{3}$ m ④ $2\frac{1}{4}$ m ⑤ $3\frac{1}{2}$ m

10.
 14
$$\frac{2}{3}$$
 cm 의 끈으로 정육각형을 만든다면, 한 변의 길이는 몇 cm 가되겠습니까?

 - 4
 - 4





$$\frac{5-\times 8 \div 5}{6}$$

$$5\frac{5}{6} \times 8 \div 5$$

12. $\frac{2}{9}$ m 의 끈을 똑같이 셋으로 나누고, 그 나누어진 한 도막을 10 등분한 후 다시 9 도막을 붙였을 때, 길이는 얼마인지 구하시오. (단, 겹쳐진 부분은 없습니다.)

<u> </u>	\circ 2	<u> </u>
(1) <u></u> m	$\stackrel{\text{(2)}}{=}$ m	$3\frac{1}{15}$ m
15	15	15
(I) m	(5) 8 m	
$\frac{4}{15}$ m	$\frac{9}{15}$ m	

,	다음 중 계산 결과가 나머지와 <u>다른</u> 하나는 어느 것입니까?	

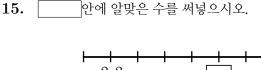
13.

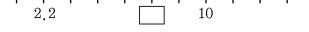
① $59.64 \div 3$	② $59.64 \times \frac{1}{3}$	$3\frac{5964}{100} \div \frac{1}{3}$
$ \textcircled{4} \frac{5964}{100} \div 3 $	$\Im \frac{1}{3} \times \frac{5964}{100}$	100 3

14. 영희는 $2\frac{1}{4}$ kg 의 오곡밥을 하루 2 번씩 일주일 동안 똑같이 나누어 먹 었습니다. 영희가 한 번에 먹은 오곡밥의 양은 몇 kg 인지 구하시오.

kg

> 답:







16. 1.2에 0.4을 곱한 수에 24.8을 8로 나눈 몫을 더한 값은 얼마인지 구하시오.

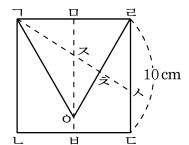
> 답:

17. 현우는 운동장을 9바퀴 도는 데 23분 41초가 걸렸습니다. 한 바퀴 도는 데 약 몇 초가 걸렸는지 소수 둘째 자리에서 반올림하여 나타내 시오. (0.66··· → 약 0.7)

ネ

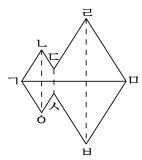
: 답: 약

18. 다음 그림과 같이 한 변이 10 cm인 정사각형 ㄱㄴㄷㄹ을 선분 ㅁㅂ을 따라 반으로 접었습니다. 그리고 선분 ㄱㅅ을 따라 접어 점 ㄹ이 점 ㅇ에 오게 했습니다. 각 ㅇㄱㄴ의 크기를 구하시오.





19. 다음 도형은 선대칭도형입니다. 대칭축 ㄱㅁ과 수직으로 만나면서 이등분되는 선분을 모두 고르시오.



① 선분 ¬ L ② 선분 L O ③ 선분 C A

④ 선분 ㄹㅁ ⑤ 선분 ㄹㅂ

20. 어떤 수를 12 로 나눈 다음 2 를 곱하였더니 $23\frac{5}{6}$ 가 되었습니다. 어떤 수를 구하시오.

① $15\frac{1}{9}$ ② $40\frac{1}{3}$ ③ $106\frac{2}{3}$ ④ $120\frac{3}{4}$ ⑤ $141\frac{1}{3}$