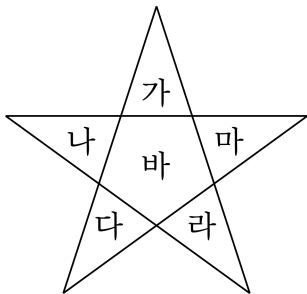


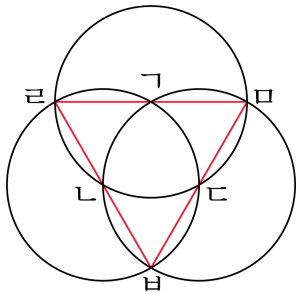
1. 다음 그림은 길이가 같은 선분 5 개로 만든 모양입니다. 크고 작은 둔각삼각형은 몇 개입니까?



답:

개

2. 다음은 캠퍼스를 6cm만큼 벌려서 점 ㄱ, ㄴ, ㄷ을 원의 중심으로 하여 그린 것입니다. 그려진 삼각형 ㄹㅁㅂ의 둘레의 길이를 구하시오.



답:

cm

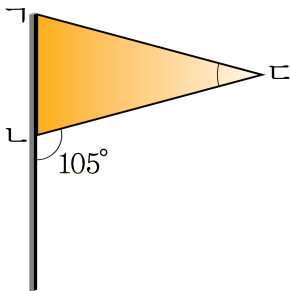
3. 유진은 길이가 1 m 인 털실 3 개를 이어 묶어서 원 모양을 한 개 만들었습니다. 매듭을 한 번 묶는 데에 털실을 $\frac{1}{6}$ m 사용하였다면, 만들어진 원 모양의 둘레의 길이는 몇 m 입니까?



답:

m

4. 이등변삼각형 모양의 깃발을 그림과 같이 깃대에 달았습니다. 깃발과 깃대가 이루는 각이 105° 이면 각 $\angle C$ 의 크기는 몇 도인지 구하시오.



답: _____

°

5. 다음 중 합이 10에 더 가까운 사람은 누구입니까?

$$\text{태연} : 6\frac{6}{12} + 4\frac{3}{12}$$

$$\text{준호} : 5\frac{7}{12} + 5\frac{4}{12}$$



답: _____

6. 어떤 수에서 $2\frac{8}{9}$ 을 빼야 할 것을 잘못하여 더하였더니 $6\frac{1}{9}$ 가 되었습니다. 어떤 수는 얼마인지 구하시오.



답:

7. 빨간색 테이프의 길이는 $1\frac{5}{9}\text{m}$ 이고, 파란색 테이프의 길이는 빨간색 테이프의 길이보다 $1\frac{7}{9}\text{m}$ 더 길니다. 빨간색 테이프와 파란색 테이프의 길이의 합은 몇 m 인지 구하시오.



답:

m

8. 다음 중 계산결과가 가장 큰 것을 고르시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} \quad \frac{28}{10} + \frac{35}{10}$$

$$\textcircled{\text{㉡}} \quad 7\frac{6}{10} - \frac{8}{10}$$

$$\textcircled{\text{㉢}} \quad \frac{88}{10} - 2\frac{7}{10}$$

$$\textcircled{\text{㉣}} \quad 3\frac{6}{10} + \frac{33}{10}$$



답:

9. 안에 들어갈 수 있는 수들의 합을 구하시오.

$$7\frac{4}{13} - 4\frac{12}{13} > 2\frac{\boxed{}}{13}$$



답: _____

10. 수영 선수인 태환이는 오전에 $2\frac{1}{4}$ 시간, 오후에 $1\frac{2}{4}$ 시간 수영을 했습니다. $\frac{1}{4}$ 시간 동안 수영장을 4 바퀴씩 돌았다면, 오늘 태환이는 수영장을 모두 몇 바퀴 돌았겠는지 구하시오.



답:

_____ 바퀴

11. 항아리에 간장이 $5\frac{1}{4}$ L 있었었는데, $2\frac{3}{4}$ L를 쓴 후에 다시 $4\frac{2}{4}$ L를 사서 채워놓았습니다. 항아리에 들어 있는 간장은 몇 L인지 구하시오.



답:

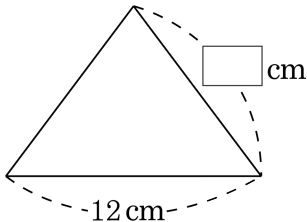
_____ L

12. 세 변 중 두 변의 길이가 각각 10 cm 이고, 그 두 변에 끼인각의 크기가 50° 인 삼각형이 있습니다. 삼각형의 나머지 두 각을 각각 차례대로 쓰시오.

 답: _____ $^\circ$

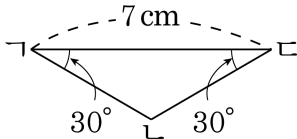
 답: _____ $^\circ$

13. 길이가 32 cm 인 철사로 다음과 같은 이등변 삼각형을 만들었습니다.
 안에 알맞은 수를 써넣으시오. (단, 철사는 남거나 겹치는 부분이 없습니다.)



답: _____

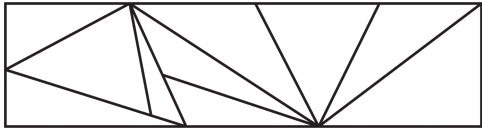
14. 길이가 15 cm 인 철사를 남김없이 사용하여 다음 삼각형을 만들려고 합니다. 변 $\angle$ 의 길이는 몇 cm인지 구하시오.



답:

_____ cm

15. 직사각형 모양의 종이를 다음과 같이 오려서 여러 개의 삼각형을 만들었습니다. 둔각삼각형은 예각삼각형보다 몇 개 더 많은지 구하시오.



답:

개

16. 다음 수를 구하시오.

10 이 42, 1 이 53, 0.1 이 14, 0.01 이 26, 0.001 이 37 인 수



답: _____

17. 다음을 소수로 고쳐 크기를 비교한 후, 가장 작은 수를 찾아 쓰시오.
(단, 분수는 소수로 나타내시오.)

$$32\frac{1}{10},$$

$$32.19,$$

$$32.021,$$

$$32\frac{35}{1000}$$



답: _____

18. 일정한 규칙으로 수를 뛰어서 센 것입니다. 규칙에 따라 2.504에서 4번 뛰어서 센 수를 구하시오.

$$2.384 - 2.424 - 2.464 - 2.504$$



답: _____