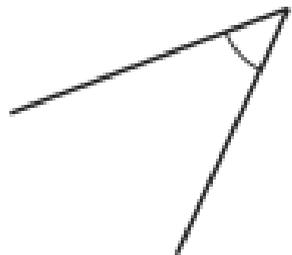


1. 다음 중 직각보다 작은 각을 모두 고르시오.

①



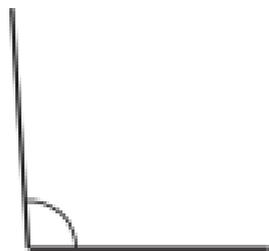
②



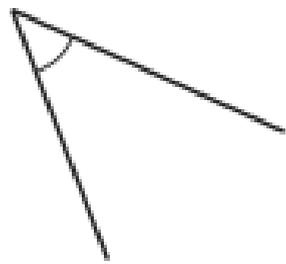
③



④



⑤



**2.** 다음 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각이 둔각인 것은 어느 것입니까?

① 3시

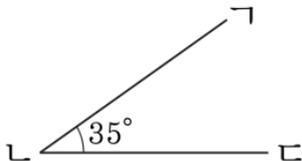
② 6시

③ 8시

④ 10시

⑤ 11시

3. 다음은 각도기를 이용하여  $35^\circ$ 인 각  $\angle C$ 를 그리는 방법입니다. 순서대로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



- ㉠ 각도기의 밑금을 변  $\angle C$ 에 맞춥니다.  
 ㉡ 각도기에서  $35^\circ$ 가 되는 눈금 위에 점  $\angle$ 을 찍습니다.  
 ㉢ 각의 한 변  $\angle$ 을 긋습니다.  
 ㉣ 각도기의 중심을 각의 꼭짓점이 될 점  $\angle$ 에 맞춥니다.  
 ㉤ 점  $\angle$ 과 점  $\angle$ 을 이어 각의 다른 한 변  $\angle$ 을 긋습니다.

① ㉢, ㉣, ㉡, ㉠, ㉤

② ㉢, ㉠, ㉡, ㉣, ㉤

③ ㉢, ㉣, ㉠, ㉡, ㉤

④ ㉣, ㉢, ㉠, ㉡, ㉤

⑤ ㉣, ㉠, ㉢, ㉡, ㉤

4. 다음 곱셈을 하고, 곱이 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} 347 \times 34$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 346 \times 35$$

$$\textcircled{\text{㉢}} 345 \times 36$$

$$\textcircled{\text{㉣}} 344 \times 37$$

$$\textcircled{\text{①}} \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{\text{②}} \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{\text{③}} \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉢}}$$

$$\textcircled{\text{④}} \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉢}}$$

$$\textcircled{\text{⑤}} \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉠}}$$

5. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

①  $100 \div 50$

②  $80 \div 20$

③  $640 \div 80$

④  $240 \div 40$

⑤  $350 \div 70$

6. 나머지가 큰 것부터 차례로 기호를 맞게 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠  $502 \div 60$

㉡  $485 \div 70$

㉢  $168 \div 90$

㉣  $348 \div 50$

① ㉡-㉢-㉣-㉠

② ㉢-㉡-㉠-㉣

③ ㉣-㉢-㉡-㉠

④ ㉡-㉣-㉢-㉠

⑤ ㉢-㉡-㉣-㉠

7. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 알맞은 >, =, < 를 나타낸 것을 고르시오.

$$(1) 736 \div 23 \quad \bigcirc \quad 744 \div 24$$

$$(2) 513 \div 27 \quad \bigcirc \quad 966 \div 46$$

① >, =

② >, >

③ >, <

④ <, =

⑤ <, >

8. 다음은 삼각형의 세 각 중 두 각의 크기를 나타낸 것입니다. 다음 중 예각삼각형을 모두 고르시오.

①  $45^\circ, 70^\circ$

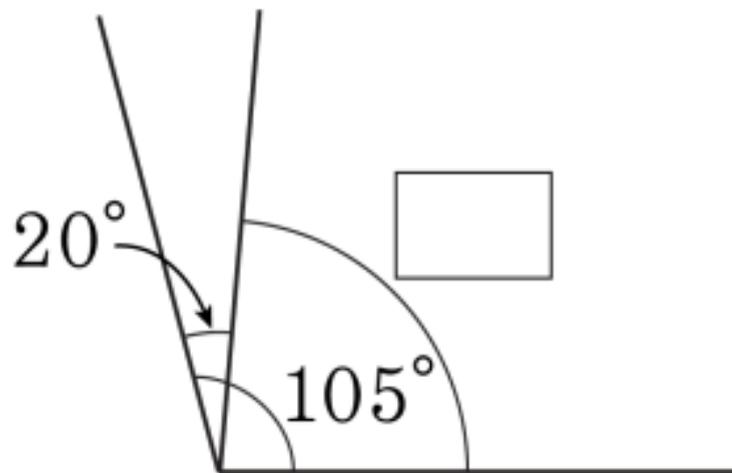
②  $60^\circ, 60^\circ$

③  $90^\circ, 70^\circ$

④  $20^\circ, 30^\circ$

⑤  $55^\circ, 25^\circ$

9.  안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

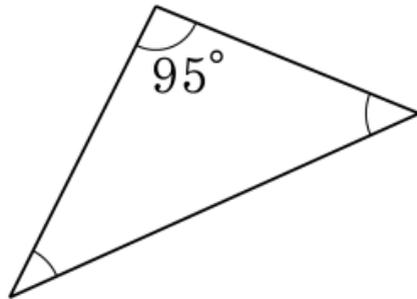


답:

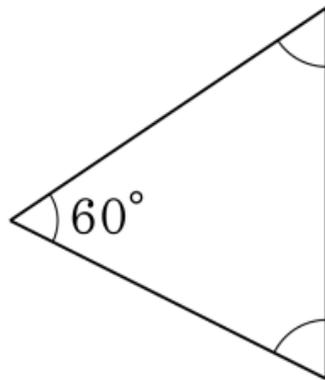
\_\_\_\_\_ °

10. 각각의 삼각형에서 각의 크기가 주어지지 않은 두 각의 크기의 합을 차례대로 구하시오.

(1)



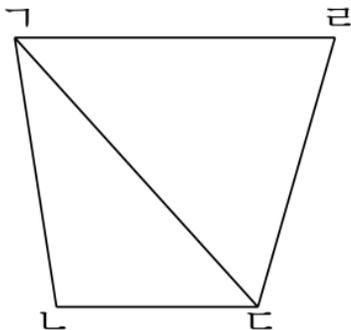
(2)



> 답: \_\_\_\_\_ °

> 답: \_\_\_\_\_ °

11. 다음은 사각형을 삼각형 2 개로 나누어서 사각형의 네 각의 크기의 합을 알아보는 것입니다. □ 안에 알맞은 각도를 순서대로 써 넣으시오.

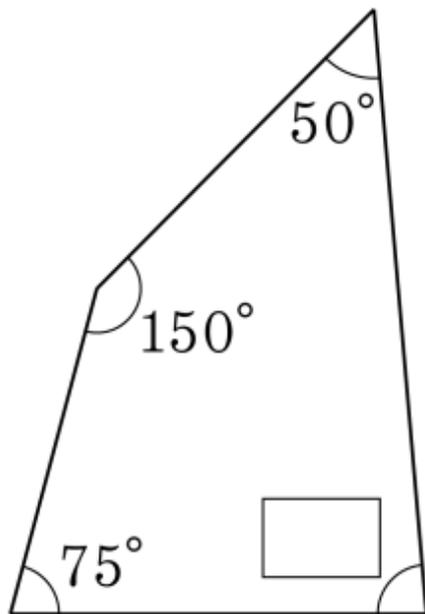


$$\begin{aligned}
 (\text{사각형 네 각의 크기의 합}) &= (\text{삼각형 세 각의 크기의 합}) \times 2 \\
 &= \square \times 2 = \square
 \end{aligned}$$

➤ 답: \_\_\_\_\_ °

➤ 답: \_\_\_\_\_ °

12.  안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



 답: \_\_\_\_\_ $^\circ$

**13.** 다음 중 크기를 바르게 비교한 것은 무엇입니까?

①  $200 \times 80 > 30 \times 700$

②  $420 \times 71 < 600 \times 50$

③  $813 \times 13 < 520 \times 20$

④  $185 \times 16 < 186 \times 15$

⑤  $258 \times 15 > 230 \times 20$

14. 어떤 수를 35로 나누어야 할 것을 잘못하여 25로 나누었더니 몫이 7이고 나머지가 17이 되었습니다. 바르게 계산하면 그 몫은 얼마가 되겠습니까?

① 1

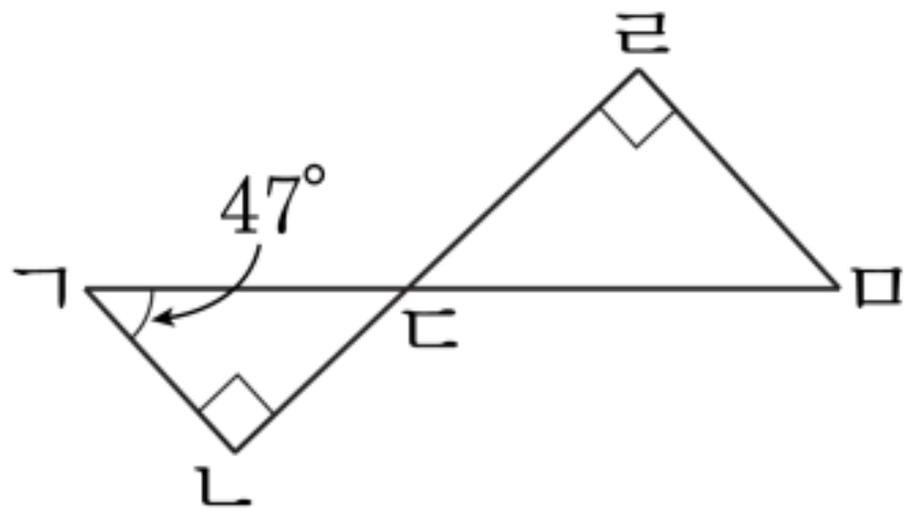
② 2

③ 3

④ 4

⑤ 5

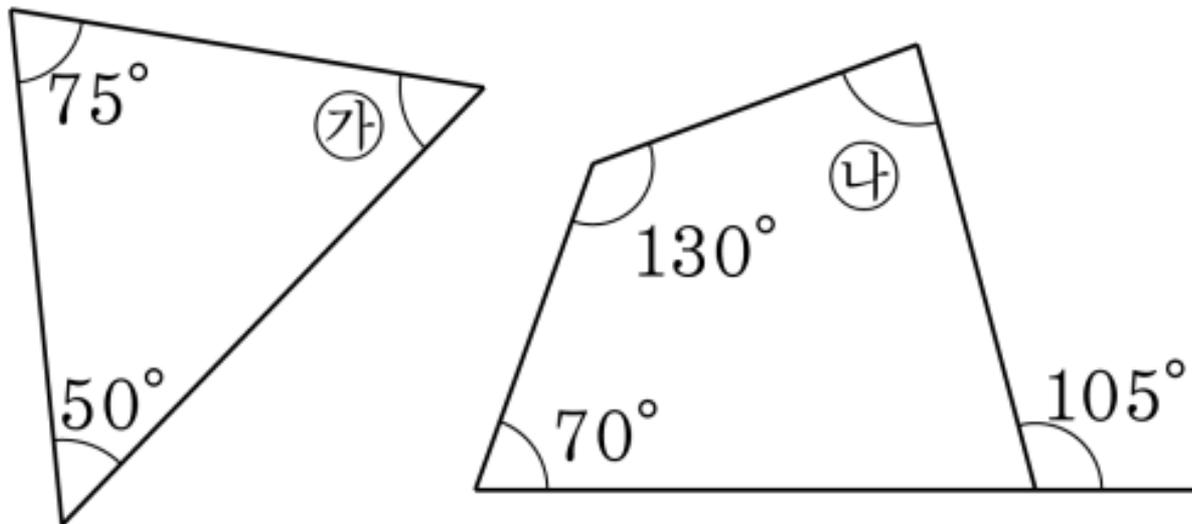
15. 그림에서 각  $\angle \alpha$ 의 크기를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_°

16. 다음 도형에서 ㉠과 ㉡의 각도의 합을 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_°

17. 어느 학원에서 수첩과 지우개를 샀습니다. 수첩은 850 원, 지우개는 650 원인데 11 명의 어린이에게 수첩과 지우개를 각각 1 개씩 주었다면 돈은 모두 얼마가 들었는지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_

원

18. 길이가 6 m 25 cm 인 통나무를 40 cm 씩 잘라서 앉을 수 있는 둥근 나무 의자를 만들려고 합니다. 나무 의자를 몇 개까지 만들고 몇 cm 가 남는지 차례대로 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 개

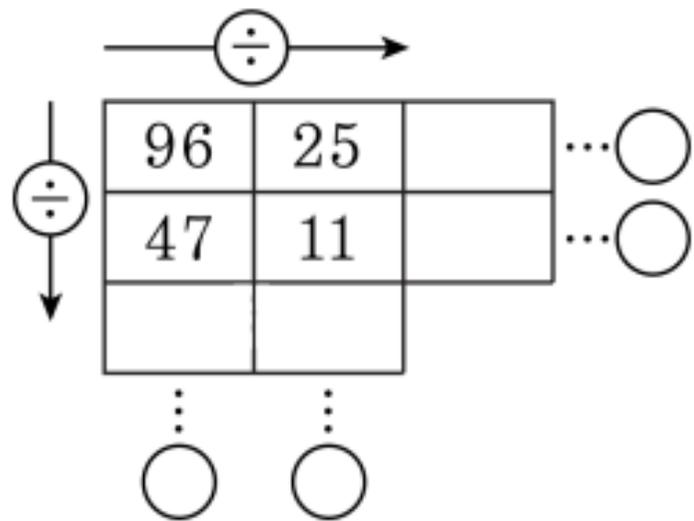
 답: \_\_\_\_\_ cm

**19.** 1 에서 9 까지의 숫자를 한 번씩만 써서 만들 수 있는 수 중에서 가장 큰 세 자리 수와 가장 작은 두 자리 수의 곱을 구하시오.



답: \_\_\_\_\_

20. 다음을 보고 몫과 나머지를 채워 넣었을 때, 나머지 부분에 해당되는 수를 모두 더하면 얼마입니까?



- ① 29                      ② 24                      ③ 32                      ④ 34                      ⑤ 28