

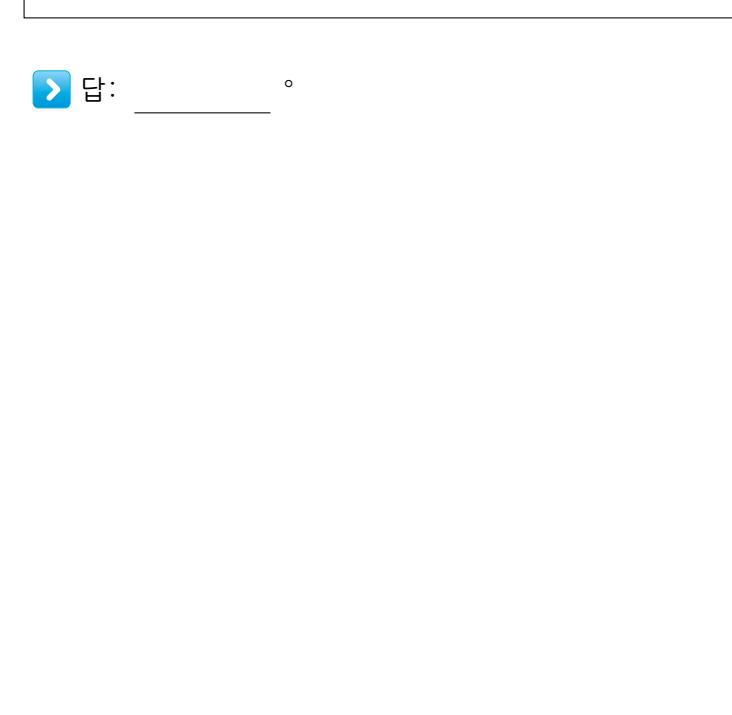
1. 시계가 다음 시각을 가리킬 때 시침과 분침이 이루는 각 중 작은 각을  
예각, 직각, 둔각으로 구분하여 ( )안에 차례대로 써넣으시오.

9 시 → ( )  
11 시 20 분 → ( )

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

2. 다음 도형은 삼각형 세 개로 이루어진 것입니다.  안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



$$(\text{각 } \textcircled{\text{A}}) + (\text{각 } \textcircled{\text{B}}) + (\text{각 } \textcircled{\text{C}}) + (\text{각 } \textcircled{\text{D}}) + (\text{각 } \textcircled{\text{E}}) = \boxed{\quad}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_ °

3.  $\begin{pmatrix} \textcircled{1} & \textcircled{2} \\ \textcircled{3} & \textcircled{4} \end{pmatrix} = \textcircled{1} \times \textcircled{3} - \textcircled{2} \times \textcircled{4}$ 으로 약속할 때,  $\begin{pmatrix} 630 & 82 \\ 420 & 78 \end{pmatrix}$ 을 계산 하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

4. 도형에서 ⑦과 ⑧의 각도의 합은 몇 도인지 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ °