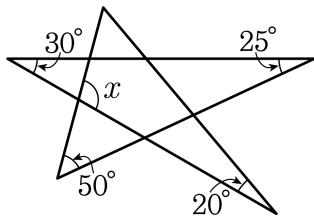
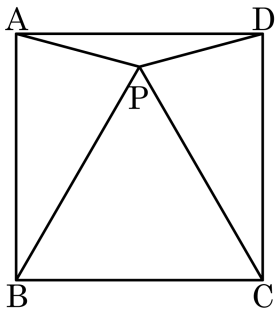


1. 다음 그림에서 $\angle x$ 의 크기는?



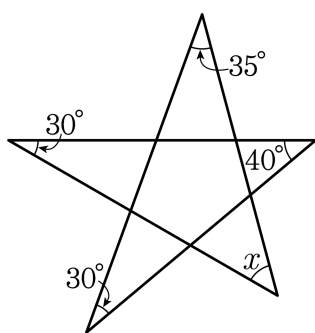
- ① 95° ② 100° ③ 105° ④ 110° ⑤ 15°

2. 다음 그림에서 사각형 ABCD는 정사각형이고 삼각형 BPC는 정삼각형이다. $\frac{\angle APD}{\angle APB + \angle DPC}$ 의 값을 구하여라.



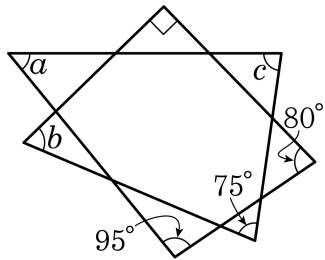
 답: _____

3. 다음 그림에서 $\angle x$ 의 크기를 구하여라.



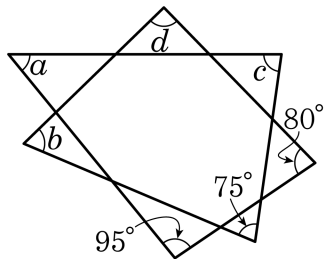
 답: _____ °

4. 다음 그림에서 $\angle a + \angle b + \angle c$ 의 크기는?



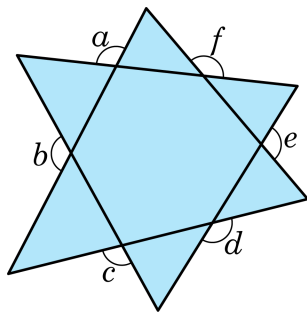
- ① 120° ② 150° ③ 180° ④ 200° ⑤ 220°

5. 다음 그림과 같은 다각형에서 $\angle a + \angle b + \angle c + \angle d$ 의 크기를 구하여라.



▶ 답: _____ °

6. 다음 그림의 평면도형에서 $\angle a + \angle b + \angle c + \angle d + \angle e + \angle f$ 의 크기는?



- ① 180° ② 360° ③ 540° ④ 720° ⑤ 900°