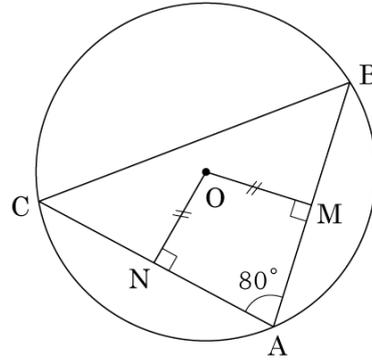


1. 다음 그림은 원 O에 내접하고,  $\overline{OM} = \overline{ON}$ ,  $\angle A = 70^\circ$ 인 삼각형을 그린 것이다.  $\angle ABC$ 의 크기는?



- ①  $60^\circ$       ②  $50^\circ$       ③  $45^\circ$       ④  $35^\circ$       ⑤  $30^\circ$

2. 다음 그림에서  $\angle C = 65^\circ$ ,  $\overline{OM} = \overline{ON}$  일 때,  $\angle MON$  의 크기를 구하여라. (단,  $\angle MON$  은  $\square AMON$  의 내 각이다.)

