

1. 주사위 두 개를 동시에 던질 때, 적어도 한 개는 홀수의 눈이 나올 확률은?

①  $\frac{1}{4}$

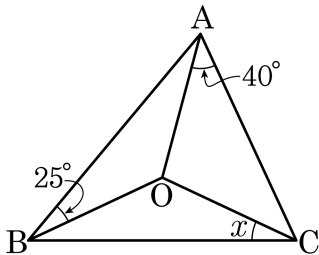
②  $\frac{3}{8}$

③  $\frac{1}{2}$

④  $\frac{5}{8}$

⑤  $\frac{3}{4}$

2. 다음 그림에서 점 O는  $\triangle ABC$ 의 외심이다.  $\angle CAO = 40^\circ$ ,  $\angle ABO = 25^\circ$ 일 때,  $\angle BCO$ 의 크기는?



①  $22^\circ$

②  $35^\circ$

③  $20^\circ$

④  $30^\circ$

⑤  $25^\circ$