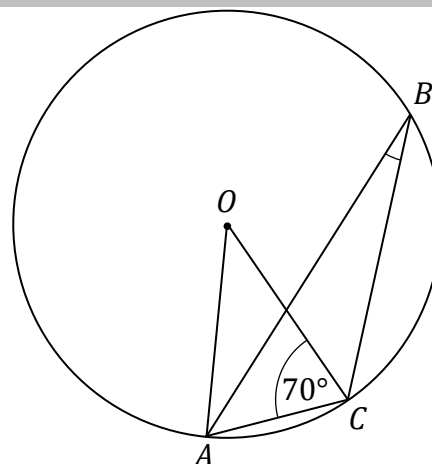


**Zadanie 19. (0–1)**

Punkty  $A, B, C$  leżą na okręgu o środku w punkcie  $O$ .  
Kąt  $ACO$  ma miarę  $70^\circ$  (zobacz rysunek).



Miara kąta ostrego  $ABC$  jest równa

- A.  $10^\circ$                       B.  $20^\circ$                       C.  $35^\circ$                       D.  $40^\circ$

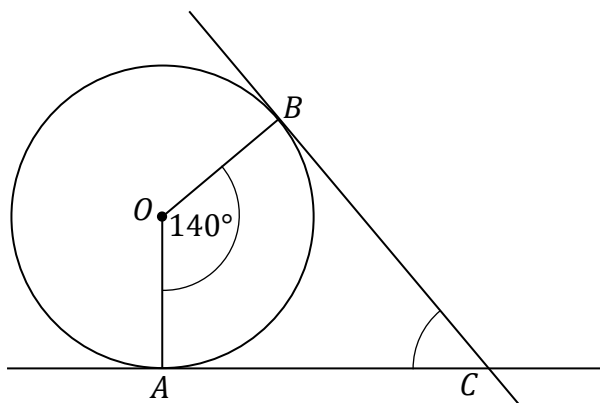
**Zadanie 20. (0–1)**

W rombie o boku długości  $6\sqrt{2}$  kąt rozwarty ma miarę  $150^\circ$ .  
Iloczyn długości przekątnych tego rombu jest równy

- A. 24                      B. 72                      C. 36                      D.  $36\sqrt{2}$

**Zadanie 21. (0–1)**

Przez punkty  $A$  i  $B$ , leżące na okręgu o środku  $O$ , poprowadzono proste styczne do tego okręgu, przecinające się w punkcie  $C$  (zobacz rysunek).



Miara kąta  $ACB$  jest równa

- A.  $20^\circ$                       B.  $35^\circ$                       C.  $40^\circ$                       D.  $70^\circ$