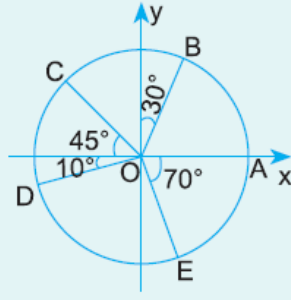


1.



Şekildeki birim çemberde belirtilen nokta ve açılara göre aşağıdaki eşitliklerden hangisi yanlıştır?

- A) $m(\widehat{A\hat{O}B}) = 60^\circ$ B) $m(\widehat{A\hat{O}D}) = -170^\circ$
 C) $m(\widehat{A\hat{O}D}) = 190^\circ$ D) $m(\widehat{A\hat{O}E}) = 70^\circ$
 E) $m(\widehat{A\hat{O}C}) = -225^\circ$

2. Düzlemde $32^\circ 18'$ ölçüsündeki bir açının 4 katı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $128^\circ 18'$ B) $124^\circ 54'$ C) $124^\circ 12'$
 D) $128^\circ 54'$ E) $129^\circ 12'$

3. Düzlemde $\alpha = 53^\circ 20'$ ve $\beta = 38^\circ 46'$ olduğuna göre, $2\alpha + \beta$ toplamı aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $145^\circ 16'$ B) $144^\circ 26'$ C) $145^\circ 26'$
 D) $143^\circ 56'$ E) $145^\circ 36'$

4. Düzlemde ölçüsü $2165'$ olan açının derece ve dakika olarak gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $30^\circ 50'$ B) $36^\circ 05'$ C) $36^\circ 50'$
 D) $35^\circ 06'$ E) $35^\circ 05'$