

1. $\sin 41^\circ \cdot \cos 11^\circ - \cos 41^\circ \cdot \sin 11^\circ$ ifadəsinin qiymətini hesablayın.

- A) $\frac{1}{2}$ B) $-\frac{\sqrt{2}}{2}$ C) $\frac{\sqrt{3}}{2}$
D) $\frac{\sqrt{2}}{2}$ E) $-\frac{1}{2}$

(6 aprel 2025, DİM)

2. $\sin 33^\circ \cos 63^\circ - \cos 33^\circ \sin 63^\circ$ ifadəsinin qiymətini tapın.

- A) 0 B) $-\frac{\sqrt{3}}{2}$ C) $-\frac{1}{2}$
D) $\frac{\sqrt{3}}{2}$ E) $\frac{1}{2}$

(14 aprel 2024, DİM)

3. $\tan \alpha + \tan \beta = 8$, $\tan(\alpha + \beta) = -\frac{8}{11}$ olarsa, $\tan \alpha \cdot \tan \beta$ hasilini tapın.

(10 mart 2024, DİM)

Düzgün cavablar

1A 2C 3 (12)