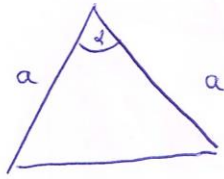


248
3



$x \rightarrow$ এককমিল্লি নক পূর্ব

$$S = \frac{a^2 \sin x}{2}$$

$$S' = \frac{a^2 \cos x}{2} = 0$$

↓
শূন্য

$\boxed{x = 90^\circ} \leftarrow$ অর্থাৎ $x = 90^\circ$

শূন্য পূর্ব পূর্ব $S'' = -\frac{a^2 \sin x}{2} < 0$