

پاسخ
پایه دوازدهم

۲

لذت‌گیری

پایه دوازدهم

؟

$$A = f(\alpha + x)f(\alpha - x) = \frac{1}{4} \left(\frac{(4 - \alpha)^2 - x^2}{(\alpha - 2)^2 - x^2} \right)$$

if $(4 - \alpha)^2 = (\alpha - 2)^2 \rightarrow A: cte$

$$\rightarrow \alpha = 3, A = \frac{1}{4}$$