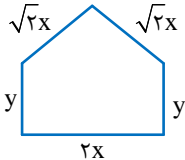


محیط پنجره مقابل ۲۰ است. برای آن که پنجره بیشترین نوردهی را داشته باشد، اختلاف  $x$  و  $y$  کدام است؟



$$\frac{10}{2\sqrt{2} + 1} \quad (2)$$

$$\frac{10}{2\sqrt{2} - 1} \quad (4)$$

$$\frac{10(\sqrt{2} - 1)}{2\sqrt{2} + 1} \quad (1)$$

$$\frac{10\sqrt{2}}{2\sqrt{2} - 1} \quad (3)$$