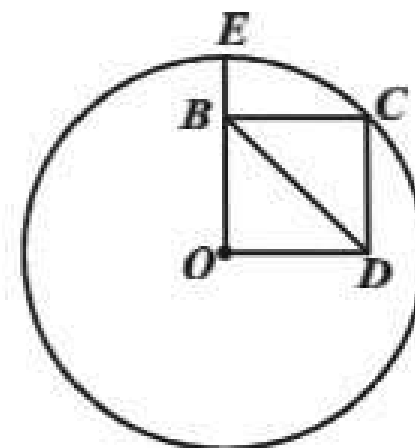


$OBCD$ კვადრატის C წვერო წრეწირზე მდებარეობს, მისი მოპირდაპირე O წვერო ამავე წრეწირის ცენტრს ემთხვევა, ხოლო B წვერო ძევს OE რადიუსზე (იხ. ნახაზი). რისი ტოლია BE მონაკვეთის სიგრძე, თუ კვადრატის BD დიაგონალის სიგრძე $4\sqrt{2}$ სმ-ია.



ა) $(4\sqrt{2}-4)$ სმ

ბ) 2 სმ

გ) $(4-\sqrt{2})$ სმ

დ) $2\sqrt{2}$ სმ