

წესიერი ოთხკუთხა პირამიდის გვერდითი ზედაპირის ფართობია 48 სმ^2 , ხოლო ფუძის გვერდის სიგრძეა a . ქვემოთ ჩამოთვლილთაგან რომელი დასკვნაა ჭეშმარიტი?

ა) $a < 2\sqrt{3} \text{ სმ}$

ბ) $a > 4 \text{ სმ}$

გ) $a < 2\sqrt{6} \text{ სმ}$

დ) $a > 3\sqrt{3} \text{ სმ}$