

ცილინდრს და კონუსს აქვთ საერთო ფუძე და სიმაღლე. ცილინდრის სიმაღლე ფუძის რადიუსის ტოლია. კონუსის გვერდითი ზედაპირის ფართობია $80\sqrt{2}\pi$. იპოვეთ ცილინდრის გვერდითი ზედაპირის ფართობი.

ა) 80π .

ბ) 120π

გ) 160π

დ) 180π