

მართი პრიზმის ფუძე მართკუთხა სამკუთხედია, რომლის კათეტებია 3სმ და 4სმ. უდიდესი გვერდითი წახნაგის ფართობია  $20\text{სმ}^2$ . იპოვეთ პრიზმის მოცულობა.

ა)  $18\text{სმ}^3$

ბ)  $20\text{სმ}^3$

გ)  $24\text{სმ}^3$

დ)  $30\text{სმ}^3$