

მართი პრიზმის ფუძეა ტოლფერდა სამკუთხედი a -ს ტოლი ფერდით და 120° -ის ტოლი კუთხით. პრიზმის დიდი გვერდითი წახნაგის ფართობია $12a^2$. იპოვეთ პრიზმის მოცულობა.

ა) $3a^3$

ბ) $4a^3$

გ) $6\sqrt{3}a^3$

დ) $4\sqrt{3}a^3$