

აუზს აქვს წესიერი ოთხკუთხა პრიზმის ფორმა ფუძის გვერდით 20 სმ. ამ აუზში ჩასხმულია რაღაც რაოდენობის წყალი. რთული ფორმის დეტალის მოცულობის გასაგებად ეს დეტალი ჩააგდეს აუზში ისე, რომ ის მთლიანად დაიფარა წყლით. შედეგად წყლის დონე აუზში 10 სმ-ით აიწია. რამდენ კუბურ დეციმეტრს შეადგენს დეტალის მოცულობა?

ა) 1

ბ) 2

გ) 3

დ) 4