

სფეროს ზედაპირზე მოცემულია  $A$ ,  $B$  და  $C$  წერტილები ისე, რომ  $AB = 4$ ;  $\angle ACB = 45^\circ$ . იპოვეთ მანძილი სფეროს ცენტრიდან  $ABC$  სამკუთხედის სიბრტყემდე, თუ სფეროს რადიუსია  $\sqrt{73}$ .

ა) 6

ბ) 8

გ)  $\sqrt{65}$

დ)  $\sqrt{67}$