

რიცხვით ღერძზე აღებულია  $A, B$  და  $C$  წერტილები ისე, რომ  $C$  წერტილი მდებარეობს  $A$  და  $B$  წერტილებს შორის. რას უდრის იმის ალბათობა, რომ  $AB$  მონაკვეთიდან შემთხვევით არჩეული წერტილი მოხვდება  $AC$  და  $CB$  მონაკვეთების შუაწერტილებს შორის?

ა)  $\frac{1}{4}$

ბ)  $\frac{1}{2}$

გ)  $\frac{1}{3}$

დ)  $\frac{1}{8}$