

უზენაესი სასამართლოს მოსამართლედ ასარჩევად პარლამენტში წარდგენილია: 2 – იუსტიციის საბჭოს წევრი, 7 – საქალაქო სასამართლოს მოსამართლე, 5 – სააპელაციო სასამართლოს მოსამართლე და 6 – მეცნიერთა კორპუსის წარმომადგენელი. პარლამენტმა გადაწყვიტა, რომ ამ ეტაპზე უზენაესი სასამართლოს მოსამართლედ შემთხვევით აირჩიოს 5 წევრი. რა არის ალბათობა იმისა, რომ იუსტიციის საბჭოს ორივე წევრი იქნება არჩეული?

ა) $\frac{C_{20}^2}{C_{20}^5}$

ბ) $\frac{C_{18}^3}{C_{20}^5}$

გ) $\frac{A_{18}^3}{C_{20}^5}$

დ) $\frac{A_{18}^3}{A_{20}^5}$