Из 40 вопросов программы составлены тесты по 15 вопросов в каждом. Студент выучил 35 вопросов. Формула по которой можно вычислить вероятность того, что студент ответил на все вопросы теста.

1) $\frac{C_{40}^{15}}{C_{35}^{15}}$ 2) $\frac{C_{35}^{15}}{C_{40}^{15}}$ 3) $\frac{C_{40}^{15}}{C_{40}^{35}}$ 4) $\frac{C_{40}^{35}}{C_{35}^{15}}$