

Вероятность того, что на тесте по биологии учащийся О. верно решит больше 11 задач, равна 0,67. Вероятность того, что О. верно решит больше 10 задач, равна 0,74. Найдите вероятность того, что О. верно решит ровно 11 задач.

A- решит больше 11 $P(A)=0.67$

B- решит ровно 11

C- решит больше 10-и $P(C)=0.74$

$$C=A+B$$

$$P(C)=P(A)+P(B)$$

$$P(A)=P(C)-P(B)$$

$$P(A)=0,74-0,67=0,07$$