

В случайном опыте 25 элементарных исходов. Из них событию A благоприятствуют 16, а событию B — 12. Элементарных исходов, не благоприятствующих ни одному из событий A и B , нет. Сколько элементарных исходов благоприятствуют событию $A \cap B$?