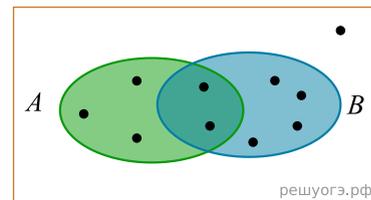
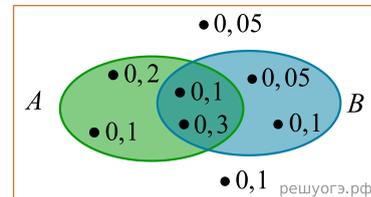


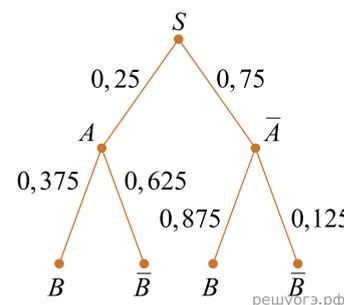
1. На рисунке изображена диаграмма Эйлера для случайных событий A и B в некотором случайном опыте. Точками показаны все равно-возможные элементарные события опыта. Найдите вероятность события $A \cup \bar{B}$.



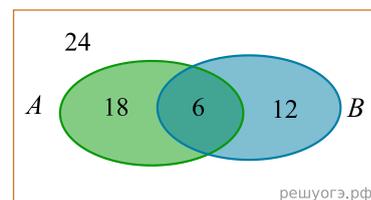
2. На рисунке изображена диаграмма Эйлера для случайных событий A и B в некотором случайном опыте. Точками показаны все элементарные события и около каждого указана его вероятность. Найдите вероятность события A .



3. На рисунке изображено дерево случайного опыта. Найдите вероятность события B .



4. На рисунке изображена диаграмма Эйлера для случайных событий A и B в некотором случайном опыте с равно-возможными исходами. В каждой области указано, сколько исходов принадлежит этой области. Найдите вероятность события $A \cup B$.



5. На рисунке изображена диаграмма Эйлера для случайных событий A и B в некотором случайном опыте. В каждой из четырех областей указана вероятность соответствующего события. Найдите вероятность события $A \cup \bar{B}$.

