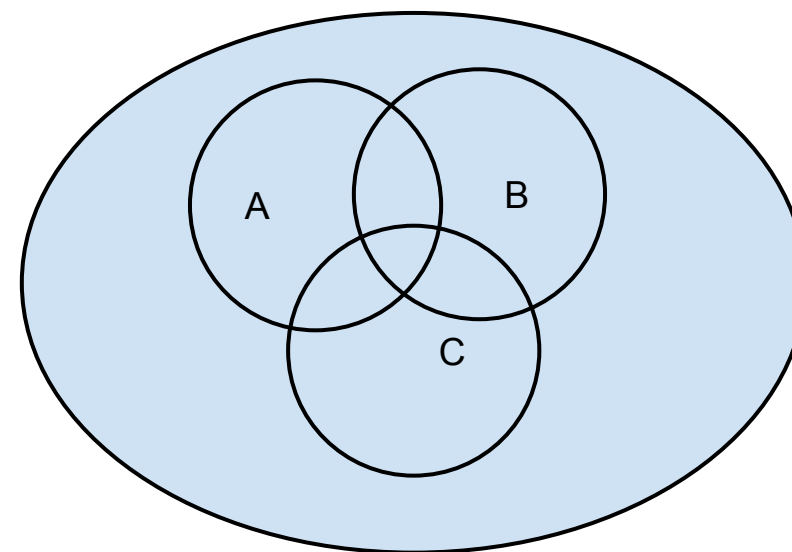
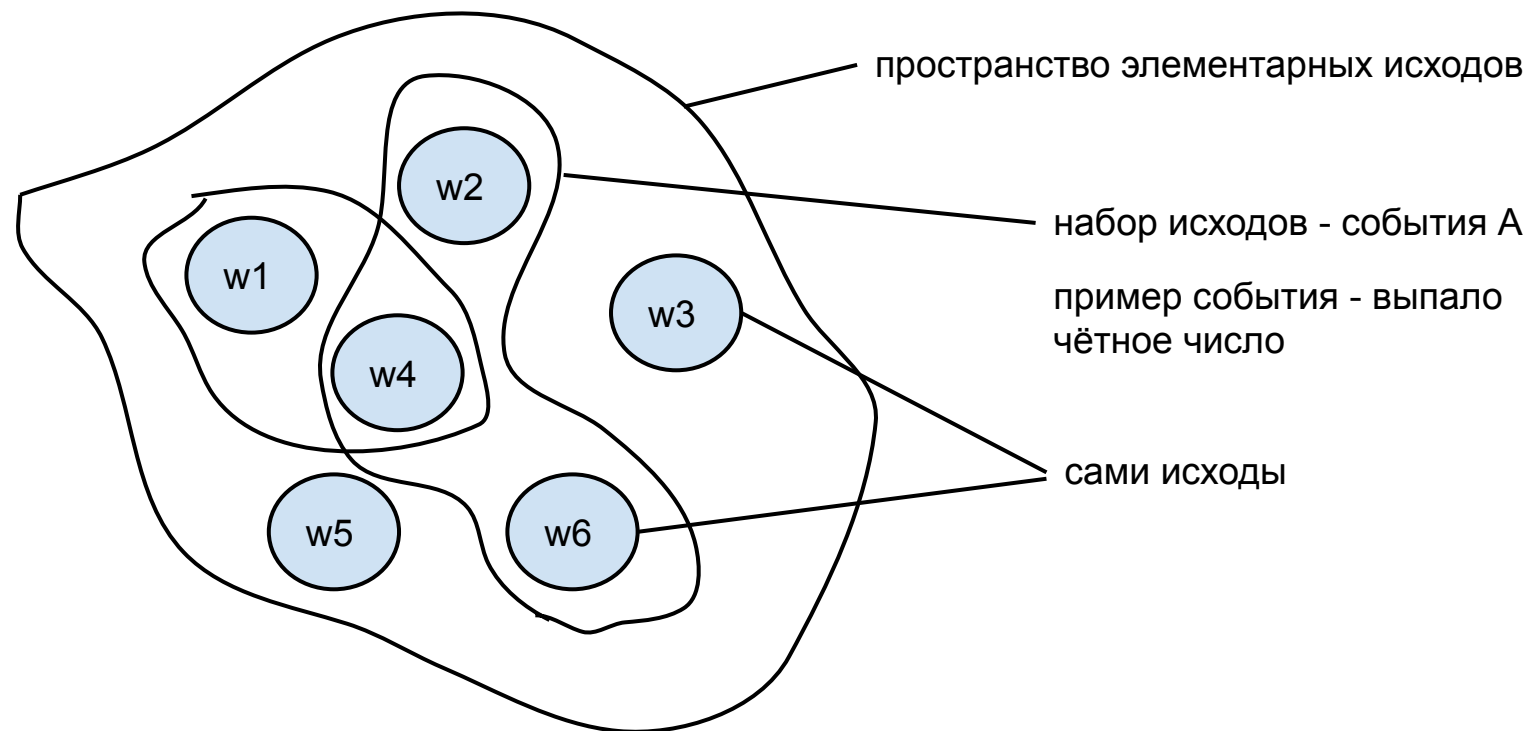
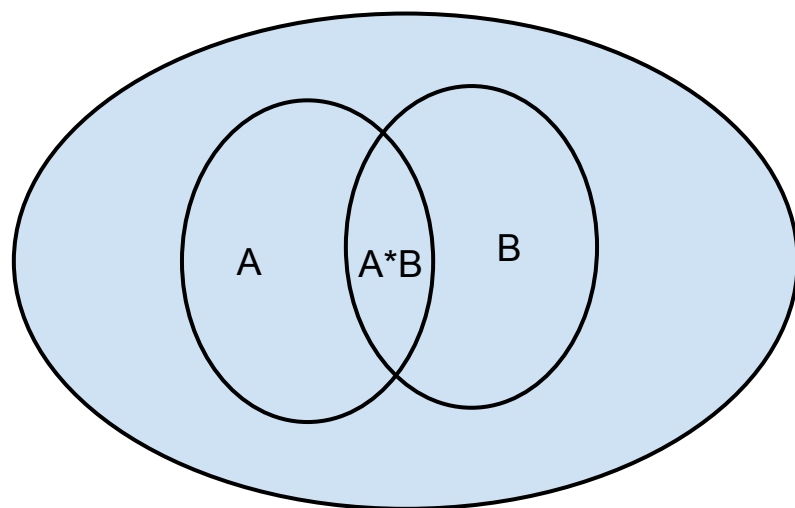


СОБЫТИЯ СОВМЕСТНЫЕ И НЕСОВМЕСТНЫЕ

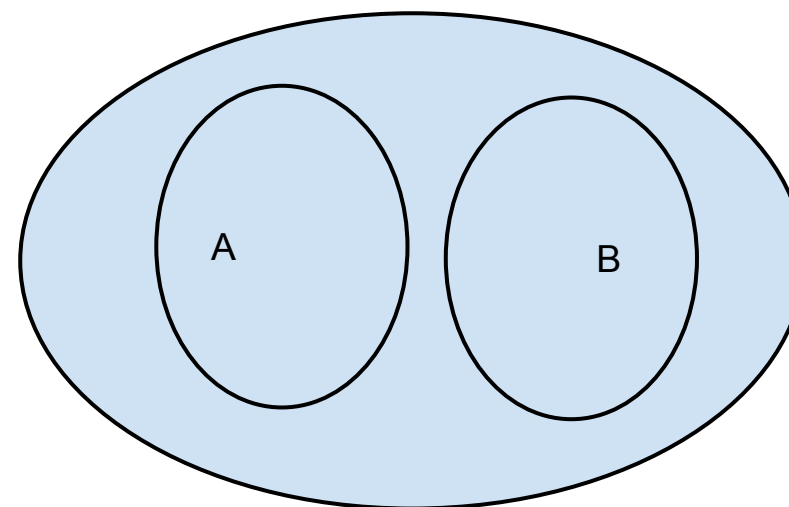


$$P(A+B+C) = P(A) + P(B) + P(C) - P(AB) - P(AC) - P(BC) + P(ABC)$$



события с непустым пересечением называются совместные

$$P(A+B) = P(A) + P(B) - P(AB)$$



события с пустым пересечением называются несовместные

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