

## 정오표

<사범대생을 위한 확률과 통계 개정판, 장세경 지음, 2023.09.01. 개정판/9쇄>

페이지	수정
367	<div> <div> <p>면접에 합격할 사건을 <math>A</math>, 논술에 합격할 사건을 <math>B</math>라 하면</p> <math display="block">P(A) = \frac{2}{3}, P(B) = \frac{4}{9},</math> <math display="block">P(A \cap B) = \frac{4}{5}</math> </div> <div> <p>이다. 따라서 확률의 덧셈정리에 의하여 구하는 확률은</p> <math display="block">P(A \cup B)</math> <math display="block">= P(A) + P(B) - P(A \cap B)</math> <math display="block">= \frac{2}{3} + \frac{4}{9} - \frac{4}{5} = \frac{14}{45}</math> <p>이다.</p> </div> </div> <div> <div> <p>면접에 합격할 사건을 <math>A</math>, 논술에 합격할 사건을 <math>B</math>라 하면</p> <math display="block">P(A) = \frac{2}{3}, P(B) = \frac{4}{9},</math> <math display="block">P(A \cup B) = \frac{4}{5}</math> </div> <div> <p>이다. 따라서 확률의 덧셈정리에 의하여 구하는 확률은</p> <math display="block">P(A \cap B)</math> <math display="block">= P(A) + P(B) - P(A \cup B)</math> <math display="block">= \frac{2}{3} + \frac{4}{9} - \frac{4}{5} = \frac{14}{45}</math> <p>이다.</p> </div> </div>

정오 사항으로 인해 불편을 드려 대단히 죄송합니다.

더 나은 도서를 만들도록 노력하겠습니다.

감사합니다.