

葵花寶典高中數甲(第五冊) — 林俊成 編著

勘 誤 表

頁次	題號	錯誤	正確
10	精選範例 3	設 A、B 為樣本空間 S 的兩事件，且 $P(A)=\frac{2}{5}$	設 A、B 為樣本空間 S 的兩事件，且 $P(A)=\frac{3}{5}$
10	精選範例 4	【解析】 (2) 機率 $P(B A)$ $=\frac{8}{1-\frac{1}{8}}=\frac{3}{7}^{\circ}$	【解析】 (2) 機率 $P(B A)$ $=\frac{\frac{3}{8}}{1-\frac{1}{8}}=\frac{3}{7}^{\circ}$
11	類題 3.(4)	$P[A' A \cap B]=$ _____	$P[A' (A \cap B)]=$ _____
16	類題 3.	<p>這題沒有錯，補充【解析】如下：</p> $\begin{array}{l} \frac{40}{100} \begin{array}{l} \nearrow \\ \rightarrow \\ \searrow \end{array} \begin{array}{l} \text{甲} \longrightarrow \frac{1}{5} \\ \text{乙} \longrightarrow \frac{1}{5} \\ \text{丙} \longrightarrow \frac{1}{3} \end{array} \quad \begin{array}{l} \frac{40}{100} \times \frac{1}{5} = \frac{2}{25} \\ \frac{30}{100} \times \frac{1}{5} = \frac{3}{50} \\ \frac{30}{100} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{10} \end{array} \\ \frac{2}{25} + \frac{3}{50} + \frac{1}{10} = \frac{12}{50} = \frac{6}{25}^{\circ} \end{array}$	