

		A	\bar{A}
B		$P(A) \cdot P(B A)$ $+$ $P(A) \cdot P(\bar{B} A)$	$P(\bar{A}) \cdot P(B \bar{A})$ $+$ $P(\bar{A}) \cdot P(\bar{B} \bar{A})$
	B	$P(A) \cdot P(B A)$ $+$ $P(\bar{A}) \cdot P(B \bar{A})$	$P(\bar{A}) \cdot P(B \bar{A})$
	\bar{B}	$P(A) \cdot P(\bar{B} A)$ $+$ $P(\bar{A}) \cdot P(\bar{B} \bar{A})$	$P(\bar{A}) \cdot P(\bar{B} \bar{A})$