

数理リテラシー 宿題 No.1 (2015年4月23日出題, 27日13:00までにレポートBOXに提出)

__年__組__番 氏名_____ (解答は裏面も使用可)

問1 真理値表を書くことにより証明せよ。

(1) $p \wedge (q \vee r) \equiv (p \wedge q) \vee (p \wedge r)$ (2) $\neg(p \wedge q) \equiv (\neg p) \vee (\neg q)$