

論理回路(9)第2回課題

電気電子情報工学科 2年 22221280 渡辺悠斗

$x \cdot 0 = 0$ の証明

$$x \cdot 0 = (x \cdot 0) \vee 0$$

$$= (x \cdot 0) \vee (x \cdot \bar{x})$$

$$= x \cdot (0 \vee \bar{x})$$

$$= x \cdot (\bar{x} \vee 0) = x \cdot \bar{x} = \underline{0}$$