

5. 關係-同値關係-同値類別

2007-05-16

5.1 商集合と思えないのはどれ?

$$S = \mathbb{R}.$$

$$a\mathbf{R}b \Leftrightarrow a - b \text{ は偶数}$$

$$[\mathbf{A}] [0, 2)$$

$$[\mathbf{B}] [0, 2]$$

$$[\mathbf{C}] [0, 1] \cup (3, 4).$$

$$[\mathbf{D}] (-1, 1]$$