

例 3.1

(1) $\varphi(p1) = (4 \cdot 0, 2 \cdot 1) = (0, 2)$

(2) $2p1 = (0, 4)$

$\varphi(2p1) = (0, 3)$

$\varphi(p1) = (0, 2)$

$2\varphi(p1) = (0, 3)$

4つ一致する。(7つ-4つは(1, 4)が正解とたが、2つ)

(3) \mathbb{F}_5 上 $4^{-1} = 4, 2^{-1} = 3$ であるから、

$t = 4, s = 3$