$$\sigma: \mathbb{Z}_8 o ilde{G}$$
 $0 \longrightarrow 1$
 $1 \longrightarrow 2$
 $2 \longrightarrow 4$
 $3 \longrightarrow 8$
 $4 \longrightarrow 9$
 $5 \longrightarrow 13$
 $6 \longrightarrow 15$
 $7 \longrightarrow 16$

