

G^c G K^c K $Q \cap G^c$ $Q \cap G^c \cap G$ $Q \cap G^c \cap K^c$ $Q \cap G^c \cap K$ $Q \cap G^c$ flag mf $Q \cap G^c \subset_{G\text{-orbit}} QxG \Leftrightarrow QyK^c \supset_{K^c\text{-orbit}} Q \cap G^c$ $QxG \cup QyK^c \stackrel{K\text{-orbit}}{=} QzK$