

ii) Sean $S = \langle (-1, 1, 1), (1, -1, 0), (0, 0, 1) \rangle$ y $T = \{(x, y, z) \in \mathbb{R}^3 \mid x + y - 2z = 0\}$.

Calcula bases de S , T , $S \cap T$ y $S + T$.