Esercizio: Si risolvano i seguenti sistemi lineari:

$$\begin{cases} 3x + 2z = 0 \\ x + y + z = 1 \\ 2x + 2z = 6 \end{cases} \qquad \begin{cases} 3x + 2z = 2 \\ x + y + z = -1 \\ 2x + 2z = 4 \end{cases}$$