

Interrogation du 18/10/2021**NOM Prénom :****/10**

1. Résoudre le système $\begin{cases} 2x - y = 3 \\ x + 4y = -3 \end{cases}$ d'inconnue $(x, y) \in \mathbb{R}^2$.

/4

2. Déterminer l'ensemble des solutions $(x, y, z) \in \mathbb{R}^3$ du système
$$\begin{cases} x + 2y - z = 0 \\ 2x + y + 4z = 0 \\ x + y + z = 0 \end{cases} \quad /6$$