



③ Zeichne die folgenden Punkte in ein Koordinatensystem:

- $Z(-3|-1), U(2|4), S(7|-5)$ .
- Zeichne sodann die angegebenen Vektoren in das Koordinatensystem.

$$\vec{v}_1 = \overrightarrow{ZT} = \begin{pmatrix} -4,5 \\ 3 \end{pmatrix}, \vec{v}_2 = \overrightarrow{UE} = \begin{pmatrix} 2 \\ -4 \end{pmatrix}, \vec{v}_3 = \overrightarrow{AS} = \begin{pmatrix} -7 \\ 1 \end{pmatrix}$$

- Bestimme die Koordinaten der Punkte T, E und S.

Platzbedarf:

