

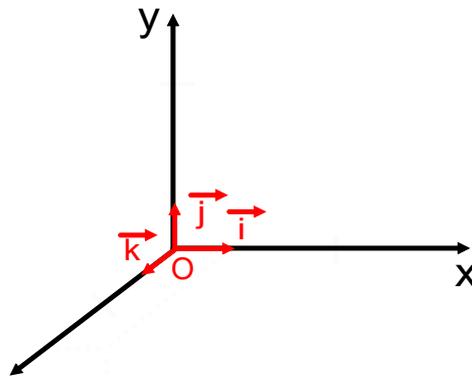


Tracés dans un repère orthonormé

Points et droites:

Placer dans le repère orthonormé ci-dessous les trois points suivants puis tracer les droites (AB) et (BC).

$$A \begin{pmatrix} 3 \\ 4 \\ 2 \end{pmatrix} \quad B \begin{pmatrix} 1 \\ -2 \\ 3 \end{pmatrix} \quad C \begin{pmatrix} 2 \\ 3 \\ 0 \end{pmatrix}$$



Plans

Tracer les deux plans suivants dans le repère ci-dessous.

$$(P_1): x + 2y + 3z = 6$$

$$(P_2): -x + y - z = 2$$

