

ينسب المستوي إلى معلم $(O ; \vec{i} ; \vec{j})$. نعتبر النقطتين $A(2 ; 3)$ ؛ $B(-2 ; 2)$.
أحسب إحداثيتي النقطة D بحيث يكون الرباعي $AOBD$ متوازي أضلاع.
الحل :