

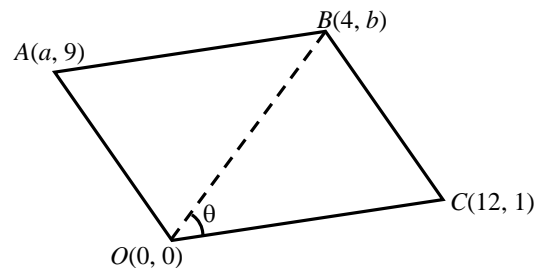
1992 FG7.1-2

已知 $OABC$ 為一平行四邊形。

Given that $OABC$ is a parallelogram.

G7.1 求 a 的值。Find the value of a .

G7.2 求 b 的值。Find the value of b .

**2004 FI2.2**

已知 $ABCD$ 為一坐標平面上的菱形，其頂點的座標分別為 $A(0, 0)$ ， $B(2, 1)$ ， $C(u, v)$ 及 $D(1, 2)$ 。若 $u + v = Q$ ，求 Q 的值。

Given that $ABCD$ is a rhombus on a Cartesian plane, and the co-ordinates of its vertices are $A(0, 0)$, $B(2, 1)$, $C(u, v)$ and $D(1, 2)$ respectively.

If $u + v = Q$, find the value of Q .

Answers

1992 FG7.1 -8	1992 FG7.2 10	2004 FI2.2 6		
------------------	------------------	-----------------	--	--