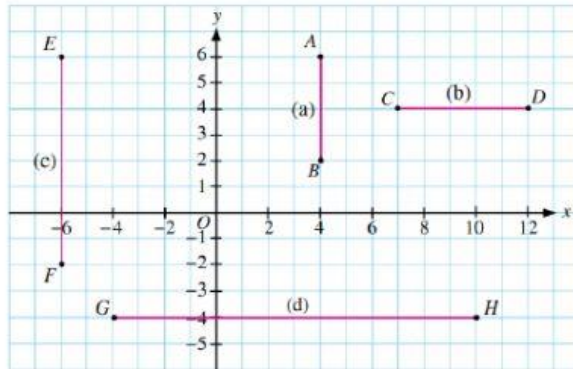


BAB 7 : KOORDINAT

7.1 : Jarak dalam Sistem Koordinat Cartes

Soalan 1 : Tentukan jarak di antara 2 titik pada satah Cartes berikut :



Soalan	Titik	Jarak
a	AB	4 unit
b	CD	unit
c	EF	unit
d	GH	unit

Soalan 2 : Nyatakan jarak di antara pasangan titik berikut :

a) $(0, -9)$ dan $(0, 9)$

$$\text{Jarak} = 9 - (-9) = \underline{18 \text{ unit}}$$

b) $(1, 3)$ dan $(1, 7)$

$$\text{Jarak} = \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ unit}$$

c) $(5, -2)$ dan $(-2, -2)$

$$\text{Jarak} = \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ unit}$$

d) $(7, 4)$ dan $(8, 4)$

$$\text{Jarak} = \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ unit}$$

Ingat , BESAR
tolak KECIL
BESAR - KECIL