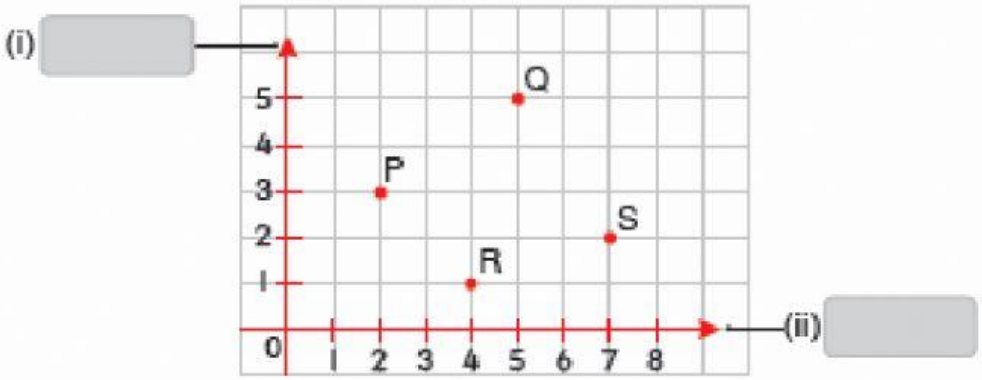
Hari: _____ Tarikh: _____

Nama: _____

1 Rajah menunjukkan suatu satah Cartes.

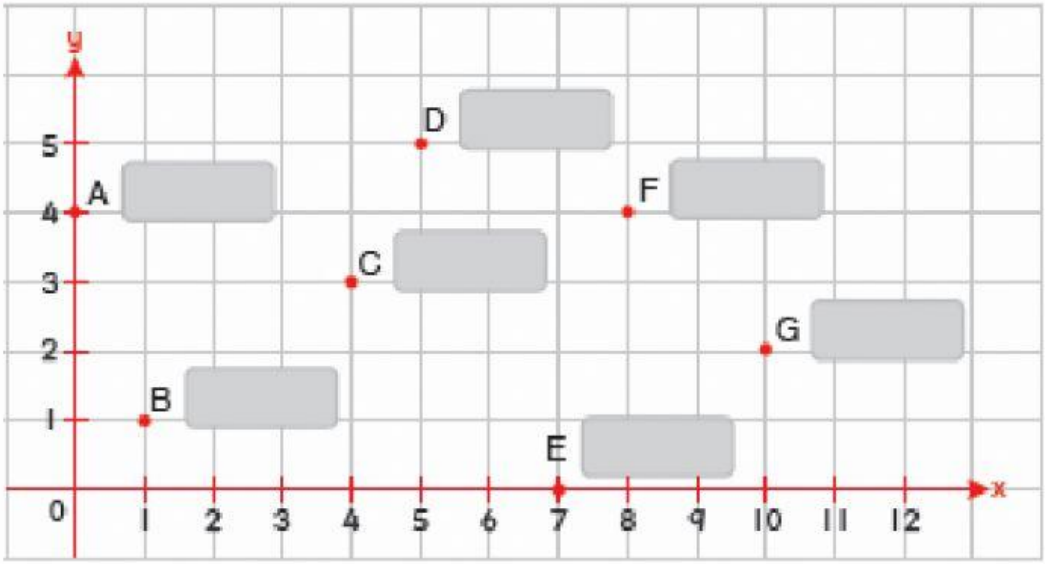
(a) Labelkan paksi-x dan paksi-y di dalam petak kosong yang disediakan pada rajah itu.



(b) Padankan titik-titik pada satah Cartes dengan koordinatnya.

Titik P	Titik Q	Titik R	Titik S
(7, 2)	(2, 3)	(5, 5)	(4, 1)

2 Tulis koordinat bagi titik-titik pada satah Cartes di bawah.



LIVEWORKSHEETS

3 Kedudukan bangunan-bangunan penting di sebuah bandar ditunjukkan dalam satah Cartes di bawah.
Nyatakan koordinat bangunan-bangunan tersebut.

Berdasarkan rajah satah cartes di atas, lengkapkan pada jadual berikut.

Bil	Bangunan	Koordinat
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		

LIVEWORKSHEETS

4 Anita telah melukis peta Semenanjung Malaysia pada suatu satah Cartes seperti yang ditunjukkan.

Nyatakan koordinat bagi kawasan yang ditandakan jika skala pada paksi-x ialah 1 : 10 dan skala pada paksi-y ialah 1 : 5.

Kawasan	Koordinat
P	
K	
H	
L	
J	

5 Jadual menunjukkan koordinat-x dan koordinat-y bagi titik M pada suatu satah Cartes.

Koordinat-x	Koordinat-y
3 unit ke kanan dari asalan	2 kali koordinat-x

Nyatakan koordinat bagi titik M.

Koordinat titik M = _____

LIVEWORKSHEETS