

Hari: _____

Tarikh: _____

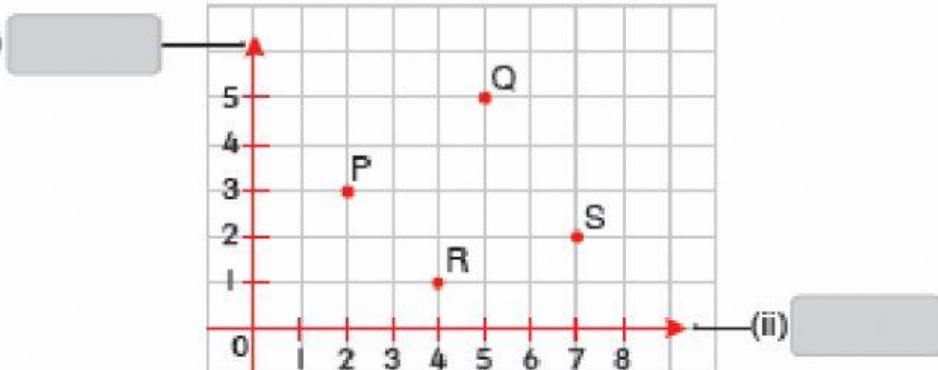
Nama: _____



Rajah menunjukkan suatu satah Cartes.

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

(i)



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

Titik P

Titik Q

Titik R

Titik S

(7, 2)

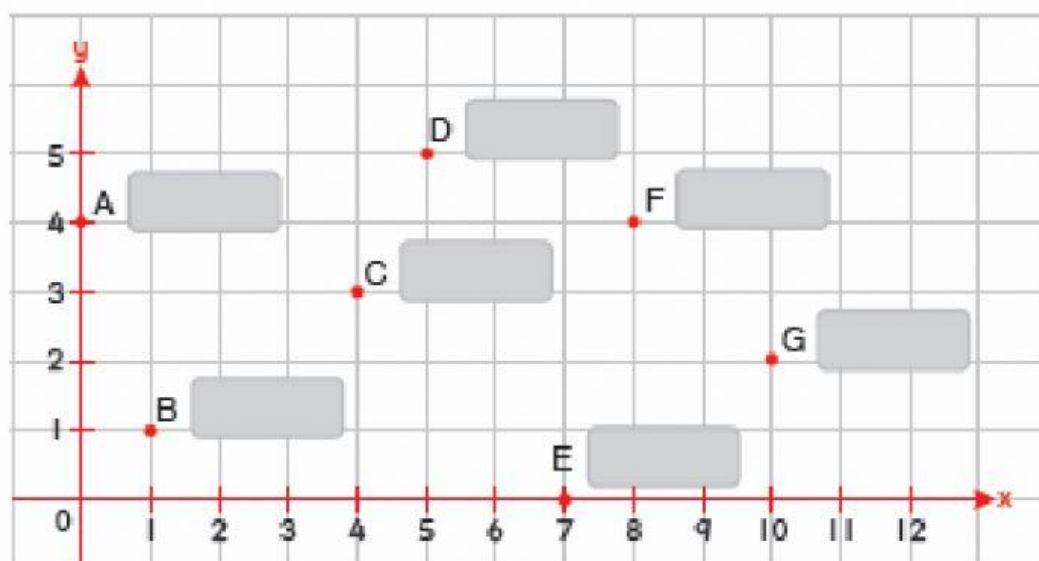
(2, 3)

(5, 5)

(4, 1)



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



- 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		

- 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 = _____

Disediakan oleh: Wan Rosmalina_Spadu