

MATEMATIK TAHUN 6 PINTAR - MINGGU 23

Hari : ISNIN

Tarikh : 12 Julai 2021

Masa : 10.00 - 11.30 am

Nama : _____

Tarikh:



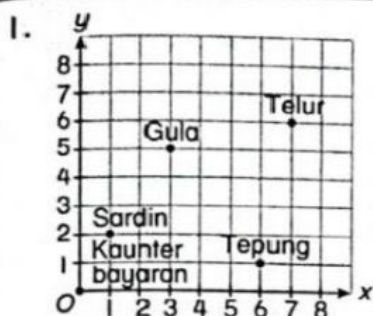
UNIT 9: Koordinat

• Jarak di antara Koordinat



Rujukan Buku Teks
Unit 9; m.s. 151 – 155

Selesaikan setiap yang berikut.

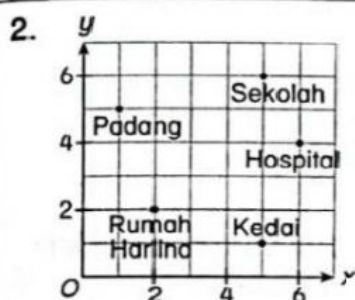


Rajah di sebelah menunjukkan kedudukan beberapa jenis barang di dalam sebuah kedai.

- Nyatakan jarak mengufuk dan jarak mencancang tepung dari kaunter bayaran.
- Beras terletak di kedudukan (6, 6). Nyatakan barang yang paling hampir dengannya.

Jawapan

a. Jarak mengufuk : unit b.
Jarak mencancang unit

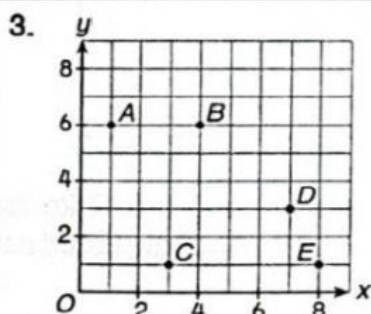


Rajah di sebelah menunjukkan kedudukan beberapa tempat dari rumah Harlina.

- Nyatakan jarak mengufuk dan jarak mencancang dari rumah Harlina ke padang.
- Harlina bergerak 4 unit ke kanan dan 2 unit ke atas dari rumahnya. Apakah tempat yang ditujunya?

Jawapan

a. Jarak mengufuk : unit b.
Jarak mencancang : unit



Rajah di sebelah menunjukkan kedudukan lima titik pada suatu satah Cartes.

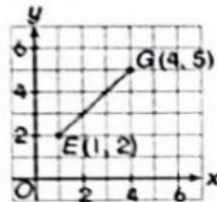
- Nyatakan jarak mengufuk di antara
 - titik A dan titik B, unit
 - titik C dan titik E. unit
- Namakan satu titik yang jarak mengufuk dan jarak mencangangnya dari titik D adalah sama.

Jawapan

b.

Jawab semua soalan.

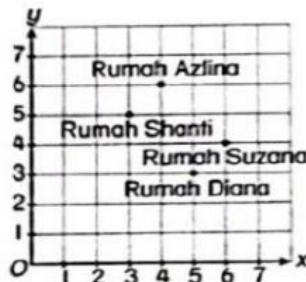
1. Rajah di bawah menunjukkan satu garis lurus yang dilukis di atas satah Cartes. Garis lurus itu melalui tiga titik, E, F dan G.



Apakah koordinat yang mungkin bagi titik F?

- ☐ (1, 3) ☐ (3, 2)
☐ (3, 4) ☐ (4, 4)

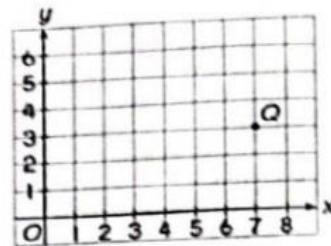
2. Rajah di bawah menunjukkan kedudukan rumah empat orang murid pada suatu satah Cartes.



Rumah siapakah terletak pada koordinat (6, 4)?

- ☐ Rumah Azlina
☐ Rumah Diana
☐ Rumah Shanti
☐ Rumah Suzana

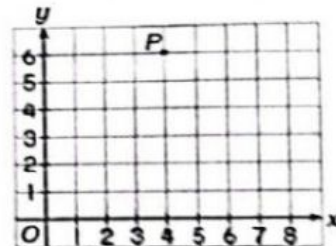
3. Rajah di bawah menunjukkan satu satah Cartes.



Apakah jarak mengufuk titik Q dari asalan?

- ☐ 3 unit
☐ 4 unit
☐ 6 unit
☐ 7 unit

4. Rajah di bawah menunjukkan satu satah Cartes.



Jarak mencancang titik R ke titik P ialah 4 unit. Apakah koordinat bagi titik R?

- ☐ (0, 6)
☐ (2, 4)
☐ (4, 2)
☐ (8, 6)