

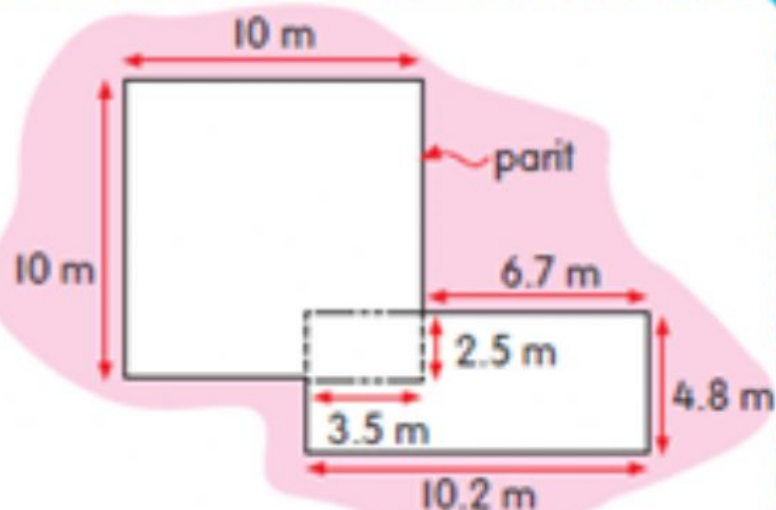


GUBA INI

NAMA :

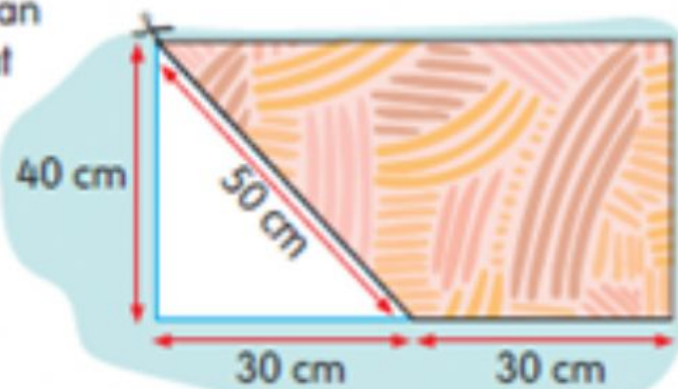
Selesaikan masalah di bawah.

- a) Pak Cik Naim membuat parit di sekeliling tanah kebunnya seperti dalam gambarajah. Kira panjang parit itu.

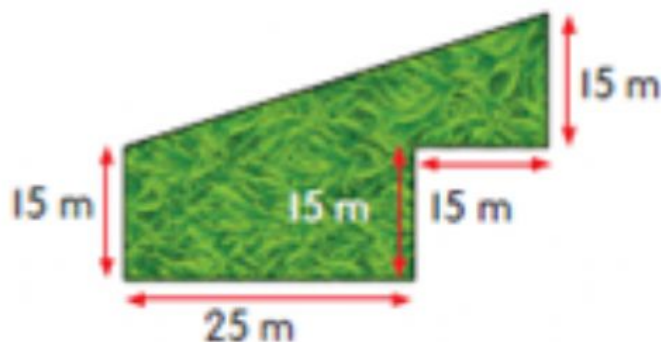


- b) Sekeping kad dengan permukaan asal berbentuk segi empat tepat telah dipotong seperti gambarajah.

- i Cari perimeter kad yang tidak dipotong.
ii Berapakah luas permukaan kad yang tidak dipotong?



- c) Bentuk halaman rumah Seng Huat adalah seperti gambarajah. Dia menanam rumput di seluruh halaman rumahnya. Hitung luas kawasan berumput itu.



- d) Dalam satu projek reka bentuk, sebuah kuboid dipotong dan dikeluarkan daripada sebuah kubus.

- i Hitung isi padu kuboid yang dikeluarkan.
ii Adakah isi padu kubus yang tinggal ialah $7\,750\text{ cm}^3$? Buktikan.

