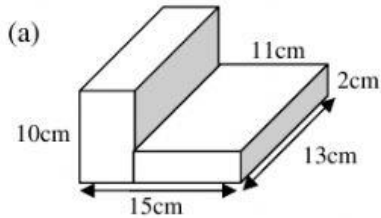
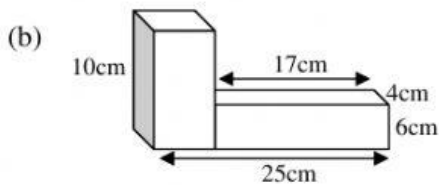


D5 Ruang – Isi padu A

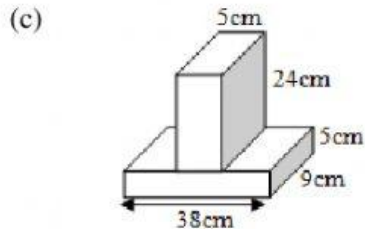
1. Hitung isi padu, dalam cm^3 , bentuk gabungan berikut.



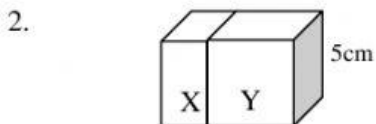
cm^3



cm^3



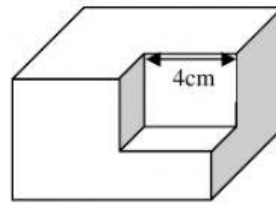
cm^3



Rajah menunjukkan gabungan kuboid X dan kubus Y. Isi padu gabungan ialah 200 cm^3 . Hitung isi padu kuboid X

cm^3

3.



Diberi isi padu asal kuboid ialah 400 cm^3 . Sebuah kubus bersisi 4 cm dipotong keluar daripada kuboid itu.

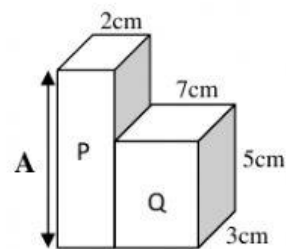
(a) Kira isi padu, dalam cm^3 , kubus yang dikeluarkan.

cm^3

(b) Kira isi padu, dalam cm^3 , kuboid yang tinggal.

cm^3

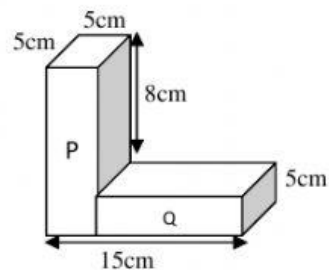
4.



Isi padu gabungan bentuk di atas ialah 159 cm^3 . Kira sisi A

cm

5.



Hitung isi padu, dalam cm^3 , seluruh rajah.

cm^3