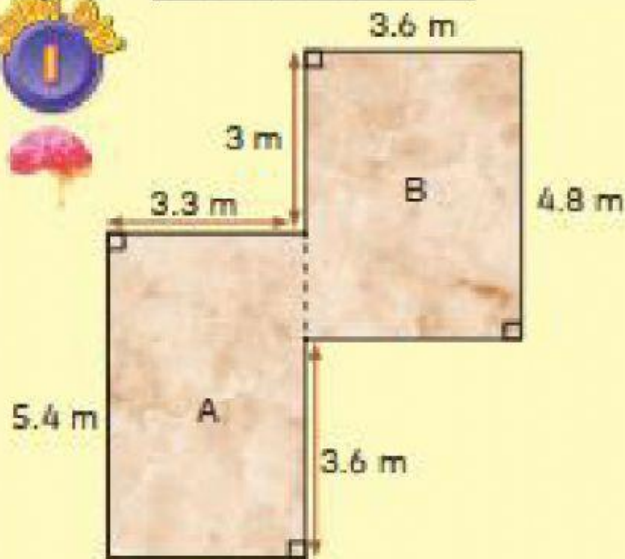


Nama : _____

Tingkatan : _____



Rajah menunjukkan pelan dua ruang tamu yang lantai setiap satunya berbentuk segi empat tepat. Encik Hafiz ingin memasang jubin di bahagian ruang tamu itu. Saiz satu jubin berukuran 0.09 m^2 berharga RM3.50 akan digunakan.

- Kira luas ruang tamu.
- Cari bilangan jubin yang diperlukan.
- Hitung kos yang diperlukan.

Penyelesaian

(a) Luas ruang tamu A = $\times$

= m^2

Luas ruang tamu B = $\times$

= m^2

Jumlah luas ruang tamu = +

= m^2

(b) Bilangan jubin diperlukan = Jumlah luas $\div$ saiz jubin

= $\div$

=

(c) Kos yang diperlukan = Bilangan jubin $\times$ harga 1 jubin

= $\times$ RM

= RM