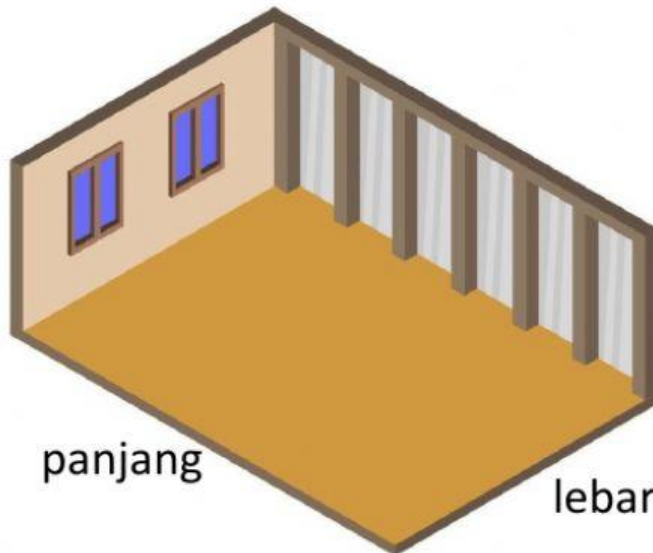


Nama :

Kelas :

Jawablah teka-teki di bawah berdasarkan cerita dengan tepat !



Lantai sebuah ruang tamu berbentuk persegi panjang dengan ukuran panjang 5 meter dan lebar 4 meter. Ruang tamu tersebut akan dipasang keramik dengan ukuran panjang sisinya 40 cm

1. Tentukan luas ruang tamu tersebut!

Luas persegi panjang = panjang $\times$ lebar

Luas ruang tamu = ... meter $\times$... meter
= ... meter²

2. Tentukan luas 1 buah keramik!

Luas persegi = panjang sisi x panjang sisi

Luas 1 buah keramik = ... cm x cm
= cm^2

3. Banyak keramik yang dibutuhkan untuk ruang tamu adalah ...

Luas ruang tamu = meter^2
= ... x **10.000**
= cm^2

Banyak keramik = Luas ruang tamu : luas keramik
yang dibutuhkan

= cm^2 : cm^2
= buah

4. Pilih pasangan jawaban yang tepat dengan menarik garis pada jawaban yang tersedia di kolom kanan untuk melengkapi pernyataan!

Pernyataan	Jawaban
Jumlah keramik yang dibutuhkan adalah buah	18
Luas ruang tamu tersebut adalah ... meter ²	125
Keliling dari ruang tamu tersebut adalah ... meter	20

5. Jika 1 kardus keramik berisi 25 buah, berapa kardus keramik yang dibutuhkan Ayah untuk merenovasi ruang tamu? ... kardus keramik

6. Jika harga keramik Rp 325.000 per dus. Berapa rupiah Ayah harus membayar keramik tersebut?

$$\begin{aligned}\text{Total harga keramik} &= \text{Rp } \dots \times \dots \text{ dus} \\ &= \text{Rp } \dots\end{aligned}$$

Jika sudah selesai, klik FINISH kemudian klik CHECK MY ANSWER
dan lihat di pojok kiri atas nilai mu

-Alhamdulillah-