

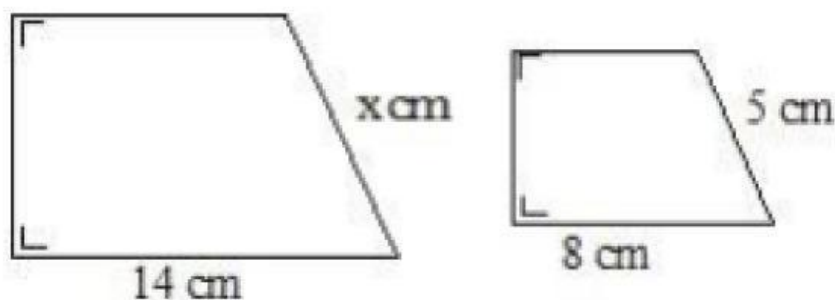
LKPD

(Lembar Kerja Peserta Didik)

Nama:

Kelas:

Jika ada dua buah hiasan rumah yang berbentuk trapesium seperti pada gambar di bawah dan sebangun. Tentukanlah nilai x .



Penyelesaian :

Diketahui :

Panjang alas trapesium besar = cm

Panjang alas trapesium kecil = cm

Kaki trapesium kecil = cm

Ditanyakan :

Jawab :

$$\frac{x}{\dots\dots\dots} = \frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$$

$$\dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots = \dots\dots\dots \text{ cm}$$

Jadi, didapat bahwa nilai x adalah cm.

