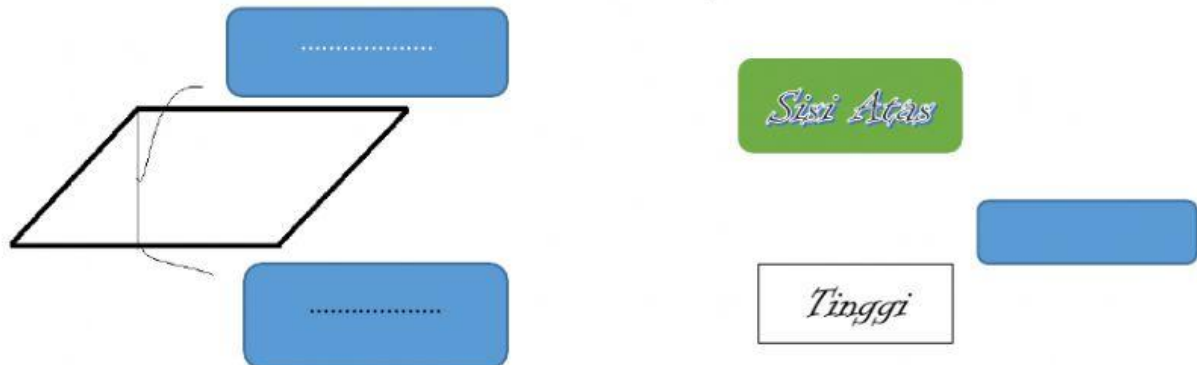


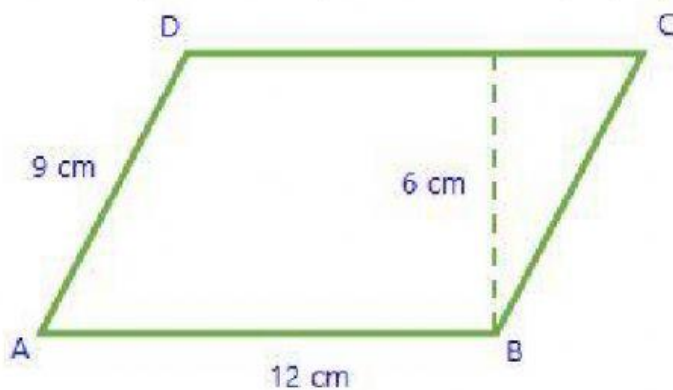
Lembar Kerja Peserta Didik

A. Pindahkan Jawaban di sebelah Kiri ke Tempat Jawaban!



B. Lengkapilah!

1. Hitunglah Keliling dan Luas Jajargenjang berikut!



Jawab :

Keliling Jajargenjang ABCD

$$K_{\text{jajargenjang}} = AB + BC + CD + AD$$

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

Jadi, keliling jajargenjang ABCD adalah cm

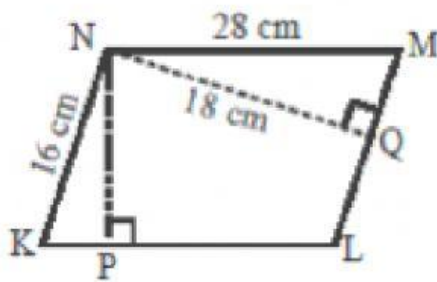
Luas Jajargenjang ABCD

$$L_{\text{jajargenjang}} = \text{alas} \times \text{tinggi}$$

$$= \dots \times \dots = \dots \text{ cm}^2$$

Jadi, Luas jajargenjang ABCD adalah cm²

2. Perhatikan gambar Jajargenjang berikut!



Hitunglah :

- Keliling Jajargenjang KLMN!
- Luas Jajargenjang KLMN!
- Panjang NP !

Jawab :

- a. Keliling Jajargenjang KLMN

$$\begin{aligned}
 K_{\text{jajargenjang}} &= KL + LM + MN + KN \\
 &= \dots + \dots + \dots + \dots = \dots \text{ cm}
 \end{aligned}$$

Jadi, keliling jajargenjang KLMN adalah cm

- b. Luas Jajargenjang KLMN

$$\begin{aligned}
 L_{\text{jajargenjang}} &= \text{alas} \times \text{tinggi} \\
 &= \dots \times \dots = \dots \text{ cm}^2
 \end{aligned}$$

Jadi, Luas jajargenjang KLMN adalah cm^2

- c. Panjang NP

Diketahui Luas jajargenjang KLMN = cm^2

$$L_{\text{jajargenjang}} = \text{alas} \times \text{tinggi}$$

$$\dots = KL \times NP$$

$$\dots = \dots \times NP$$

$$NP = \dots : \dots$$

$$NP = \dots$$

Jadi, Panjang NP adalah cm

By: May.smp2bmy