

LKPD

PENGUKURAN LUAS PERSEGI PANJANG SATUAN TIDAK BAKU DAN SATUAN BAKU



Nama :

Kelompok :

A . C A P A I A N P E M B E L A J A R A N

Peserta didik dapat mengukur dan mengestimasi luas dan volume menggunakan satuan tidak baku dan satuan baku berupa bilangan cacah.

B . T U J U A N P E M B E L A J A R A N

1. Melalui penyajian powerpoint, peserta didik mampu menganalisis (C4) persegi panjang menggunakan satuan tidak baku dengan benar
2. Melalui media papan satuan luas, peserta didik mampu merumuskan (P4) luas persegi panjang menggunakan satuan baku
3. Melalui e-LKPD live worksheet, peserta didik mampu memecahkan (C4) soal luas persegi panjang

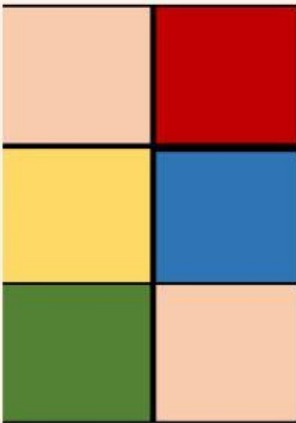
C . L A N G K A H K E R J A

1. Isilah identitas diri secara lengkap pada tempat yang telah disediakan
2. Bacalah instruksi pengerjaan soal dengan cermat dan teliti
3. Jawablah soal sesuai dengan pertanyaan

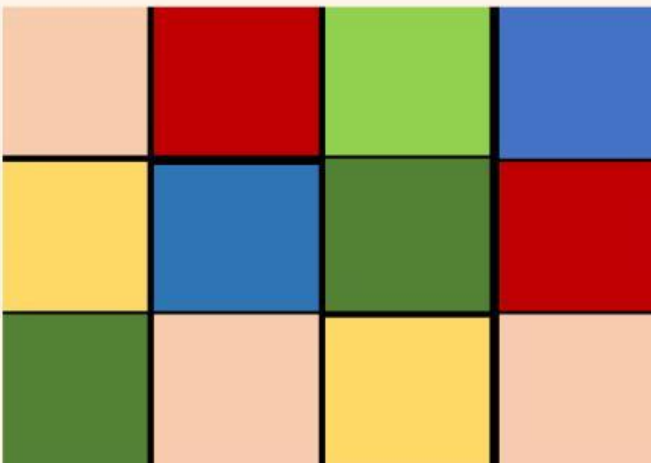


LUAS PERSEGI PANJANG

1. Pasangkanlah soal berikut dengan jawaban yang tepat pada kotak biru dengan cara menarik garis



12
persegi satuan

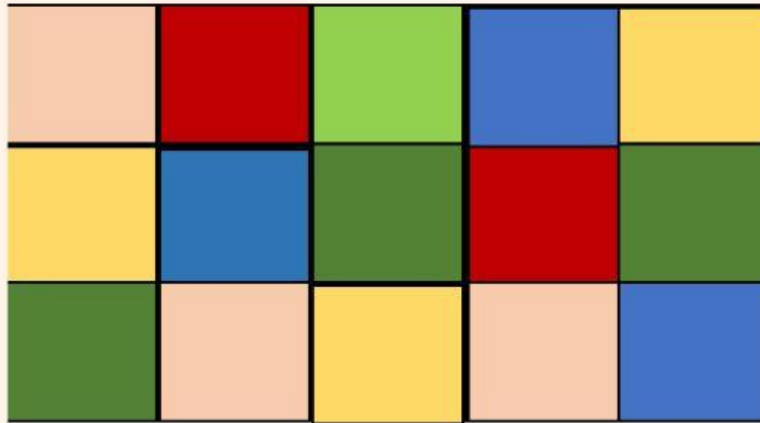


6
persegi satuan



5
persegi satuan

2. Sajidah ingin membuat suatu karya dengan menggunakan bahan kertas karton. Sajidah ingin mengukur luas kertas karton tersebut dengan menggunakan kertas origami. Seperti dibawah ini.



- Berapa banyak kolom origami pada karton Sajidah?

kolom

- Berapa banyak baris origami pada karton Sajidah?

Baris

- Berapa luas kertas karton Sajidah? Carilah menggunakan rumus ($L = p \times l$) !

cm^2

3. Tini membeli sebuah buku gambar. Tini ingin memberi sampul untuk bukunya tetapi dia tidak tahu ukuran buku tersebut. Tini mempunyai ide untuk menghitung luas buku gambar dengan memberi kotak-kotak berukuran 1 cm^2 pada buku tersebut. Bantulah Tini menghitung luas bukunya.



- Berapa banyak kolom pada buku gambar Tini?

kolom

- Berapa banyak baris pada buku gambar Tini?

Baris

- Berapa luas buku gambar Tini?

cm^2



4. Pak Damar memiliki 2 buah lukisan yang berbentuk persegi panjang. Lukisan pertama memiliki panjang 63 cm dan lebar 41 cm, sedangkan lukisan yang kedua memiliki panjang 35 cm dan lebar 18 cm. Hitunglah luas kedua lukisan pak Damar tersebut!



(Lukisan pertama)



(Lukisan pertama)

Carilah menggunakan langkah-langkah dan Rumus!

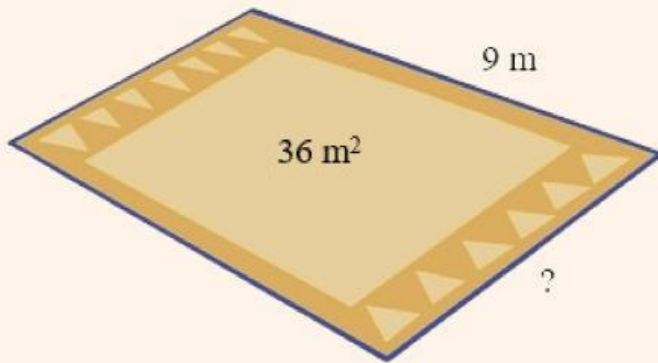
- Lukisan Pertama

Blank area for writing the solution for the first painting.

- Lukisan Kedua

Blank area for writing the solution for the second painting.

5. Rini pergi ke toko Agung yang berada di Pasar Raya. Disana Rini membeli sebuah karpet yang akan dipakai untuk keperluan rumahnya. Karpet tersebut mempunyai panjang 9 m luasnya adalah 36 m Berapakah lebar karpet yang dibeli oleh Rini?



A large, empty, rounded rectangular box with a light purple background, intended for the student to write their answer.