

# LKPD

## MATEMATIKA

### KOMPOSISI DAN DEKOMPOSISI BANGUN DATAR

Nama : \_\_\_\_\_

Kelas : \_\_\_\_\_



## TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik dapat mengurutkan ciri berbagai bentuk bangun datar (segiempat, segitiga, dan segi banyak.
2. Peserta didik dapat menyusun (komposisi) dan mengurai (dekomposisi) berbagai bangun datar baru

## PETUNJUK PENGGUNAAN

1. Bacalah petunjuk penggunaan LKPD dengan baik.
2. Tuliskan identitas secara lengkap.
3. Lakukan kegiatan sesuai petunjuk.
4. Periksa kembali hasil pekerjaanmu.

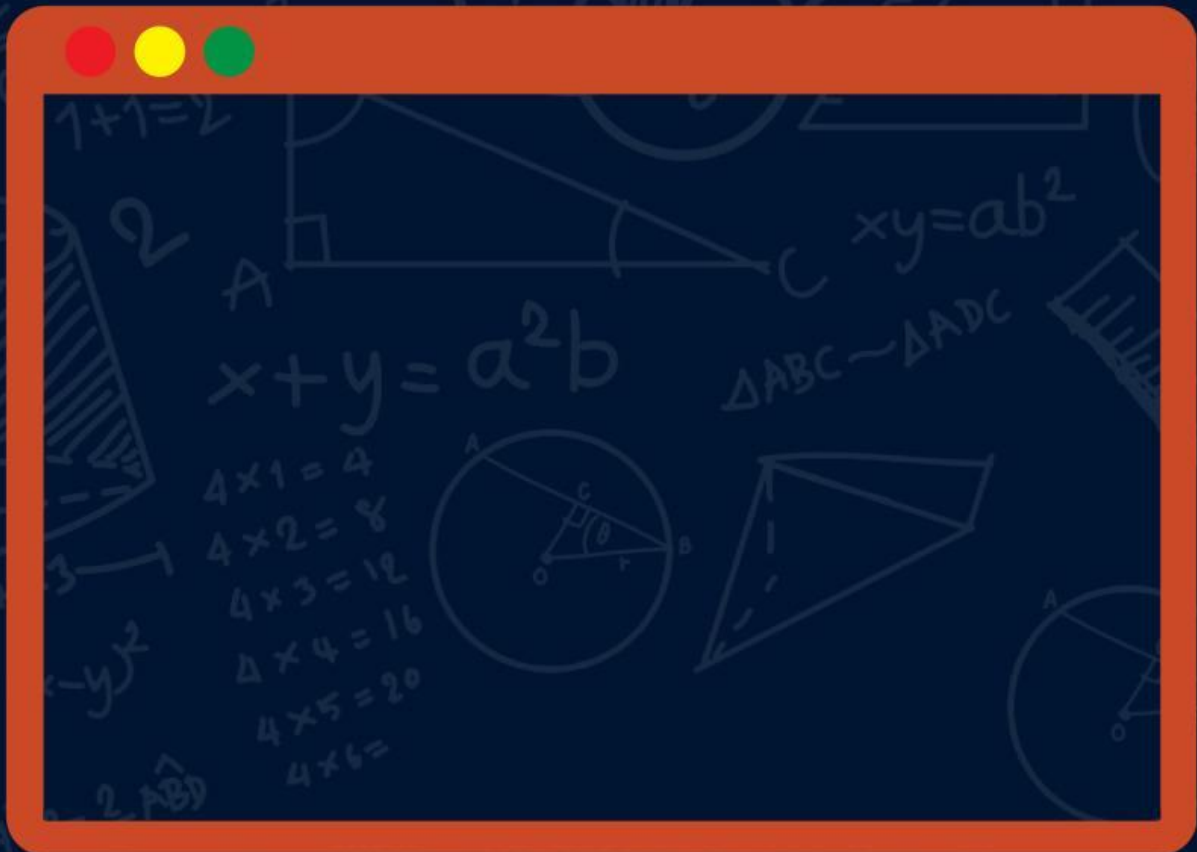






**AYO MENYIMAK**

**Simaklah Video Berikut!**





## AYO BERLATIH

**A. Pilihlah jawaban dibawah ini yang paling tepat!**

1. Susunan atau perpaduan dari beberapa objek yang ditata sedemikian rupa sehingga membentuk suatu kesatuan gambar yang harmoni merupakan pengertian dari...

- A** Komposisi Bangun Datar
- B** Keliling Persegi Panjang
- C** Dekomposisi Bangun Datar
- D** Keliling Segitiga Sama Kaki

2. Perhatikan gambar berikut!







## AYO BERLATIH

**A. Pilihlah jawaban dibawah ini yang paling tepat!**

Bangun datar pada bangunan tersebut apabila didekomposisikan dapat menjadi ... bangun datar.

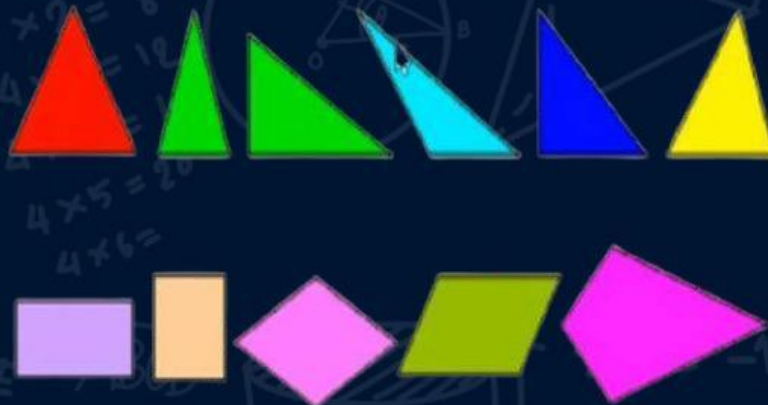
**A** 11

**C** 8

**B** 10

**D** 4

**3. Perhatikan gambar berikut!**



Pada gambar tersebut, bangun datar yang termasuk bangun datar komposisi simetris adalah ....

**A** Jajar genjang, segitiga sembarang, segitiga sama sisi, segitiga sama kaki.

**B** Segitiga sama sisi, segitiga sama kaki, persegi, persegi panjang, belah ketupat, layang-layang.

**C** Persegi, segitiga sembarang, segitiga sama sisi, jajar genjang.

**D** Persegi, lingkaran, segitiga sama sisi, jajar genjang, trapesium.



**AYO BERLATIH**

**A. Pilihlah jawaban dibawah ini yang paling tepat!**

**4. Perhatikan gambar berikut!**



**Dekomposisi bangun datar yang sesuai dengan bangun tersebut adalah...**

**A**



**C**



**B**



**D**



**5. Perhatikan gambar berikut!**





## AYO BERLATIH

A. Pilihlah jawaban dibawah ini yang paling tepat!



Komposisi bangun datar yang sesuai dengan bangun tersebut adalah...

A



C



B



D





## AYO BERLATIH

**B. Bacalah soal dengan seksama dan jawab dengan tepat!**



1. Analisislah gambar disamping!
2. Tuliskan bangun datar apa saja yang digunakan untuk membentuk gambar tersebut!

No.	Nama Bangun	Jumlah Bangun	Ciri-Ciri Bangun
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			





## AYO BERLATIH

**B. Bacalah soal dengan seksama dan jawab dengan tepat!**



1. Analisislah gambar disamping!
2. Tuliskan bangun datar apa saja yang digunakan untuk membentuk gambar tersebut!

No.	Nama Bangun	Jumlah Bangun	Ciri-Ciri Bangun
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			



**AYO BERLATIH**

**C. Susunlah potongan bangun datar dibawah agar menjadi gambar bunga yang utuh!**

