

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

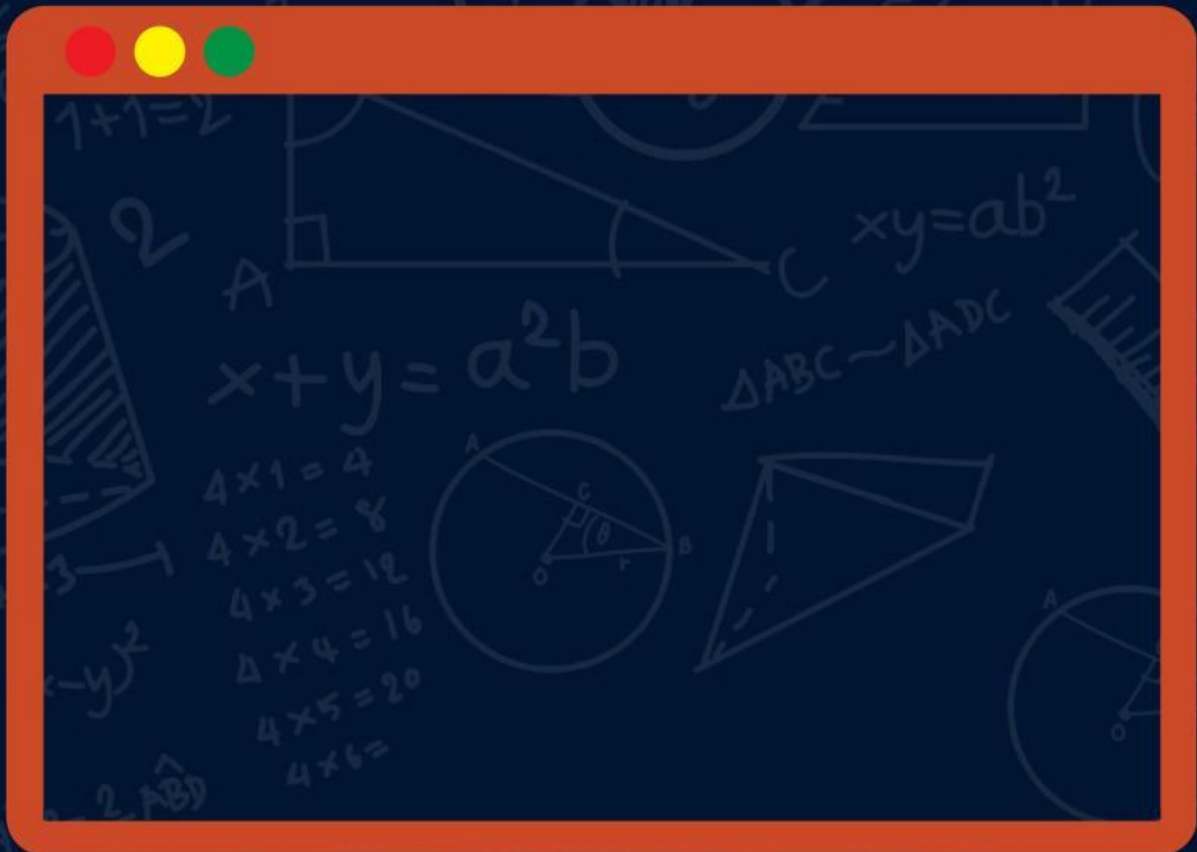
1. Bacalah petunjuk penggunaan LKPD dengan baik.
2. Tuliskan identitas secara lengkap.
3. Lakukan kegiatan sesuai petunjuk.
4. Periksa kembali hasil pekerjaanmu.





AYO MENYIMAK

Simaklah Video Berikut!





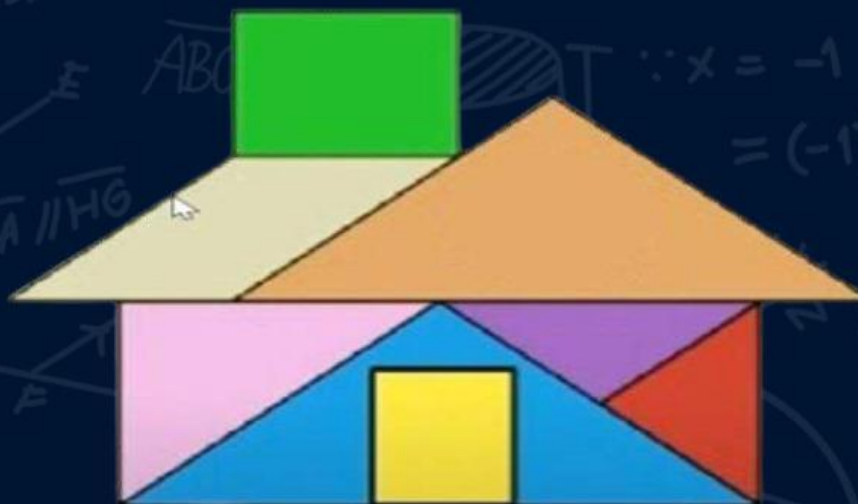
AYO BERLATIH

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.

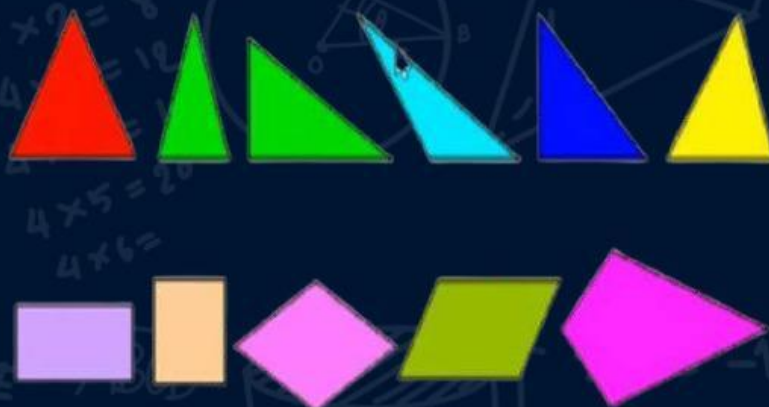
A 11

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!

