

E-Modul

MATEMATIKA

"BANGUN DATAR"

Untuk SD/MI Kelas IV



Aldona Fitria (F4322321004)

* KATA PENGANTAR *

Puji syukur saya panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas tersusunnya E-Modul Materi Bangun Datar untuk kelas IV Sekolah Dasar. Modul ini disusun sebagai bahan ajar yang interaktif dan mudah dipahami guna membantu siswa dalam mengenal, memahami, dan mengaplikasikan konsep bangun datar dalam kehidupan sehari-hari.

Dengan adanya E-Modul ini, diharapkan peserta didik dapat lebih aktif dan mandiri dalam belajar, serta semakin tertarik dalam memahami bentuk dan sifat berbagai bangun datar.

Saya mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam penyusunan E-Modul ini. Semoga modul ini dapat memberikan manfaat bagi para siswa dan pendidik dalam proses pembelajaran. Kritik dan saran yang membangun sangat saya harapkan demi penyempurnaan E-Modul ini ke depannya.

Selamat belajar!



*

DAFTAR ISI

*



KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
PETUNJUK BELAJAR.....	1
CAPAIAN DAN TUJUAN PEMBELAJARAN....	2
MATERI BANGUN DATAR.....	3
KEGIATAN 1.....	4
KEGIATAN 2.....	5
KEGIATAN 3.....	6
MATERI BANGUN DATAR.....	7
KEGIATAN 4.....	8
KEGIATAN 5.....	9
RANGKUMAN.....	10
QUIZ INTERAKTIF.....	11
GLOSARIUM.....	12



* PETUNJUK BELAJAR *



1. Bacalah capaian dan tujuan Pembelajaran pada E-Modul berbasis digital ini.

2. Pahami materi dalam modul dan kegiatan pembelajaran dengan baik.

3. Lengkapi setiap bagian aktivitas dan tugas pada modul ini dengan baik dan benar.

4. Jika mengalami kesulitan saat mempelajari modul, diskusikan dengan guru atau teman.

5. Ikuti petunjuk pengerjaan dengan cermat dan benar

6. Kerjakan kuis interaktif di akhir modul, untuk menguji kemampuan.

CAPAIAN PEMBELAJARAN

Peserta didik dapat mendeskripsikan ciri berbagai bentuk bangun datar (segiempat, segitiga, segi banyak). Mereka dapat menyusun (komposisi) dan mengurai (dekomposisi) berbagai bangun datar dengan lebih dari satu cara jika memungkinkan.

TUJUAN PEMBELAJARAN

- Menuliskan ciri-ciri segitiga
- Menuliskan ciri-ciri segi empat
- Menyusun beberapa bangun datar dengan berbagai cara yang mungkin
- Mengurai satu bangun datar dengan berbagai cara yang mungkin



*

BANGUN DATAR

*



Perhatikan materi presentasi berikut !





*

KEGIATAN 1

*



Mari menghitung jumlah sisi pada bangun datar !

Langkah:

Hitunglah banyak sisi dari bangun datar dibawah ini, kemudian klik angka yang sesuai dengan jawabanmu.



2 4 8



6 5 4



4 8 3



3 6 2



8 6 4



5 4 3



4 6 5



8 6 5



4 3 6



*

KEGIATAN 2

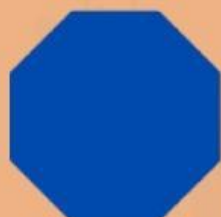
*



Mari menghitung jumlah sudut pada bangun datar !

Langkah:

Hitunglah banyak sudut dari bangun datar dibawah ini, kemudian tarik garis ke angka yang sesuai dengan jawabanmu.



3

4

6

5

8



*

KEGIATAN 3

*



Listening and speaking !

Langkah:

Dengarkan soal dibawah ini , kemudia ucapkan SALAH atau BENAR.

Perhatikan Gambar dan Dengarkan Soal	Ucapkan Benar atau Salah
 	
 	
 	
 	



*

BANGUN DATAR

*



Perhatikan video berikut ini !





*

KEGIATAN 4

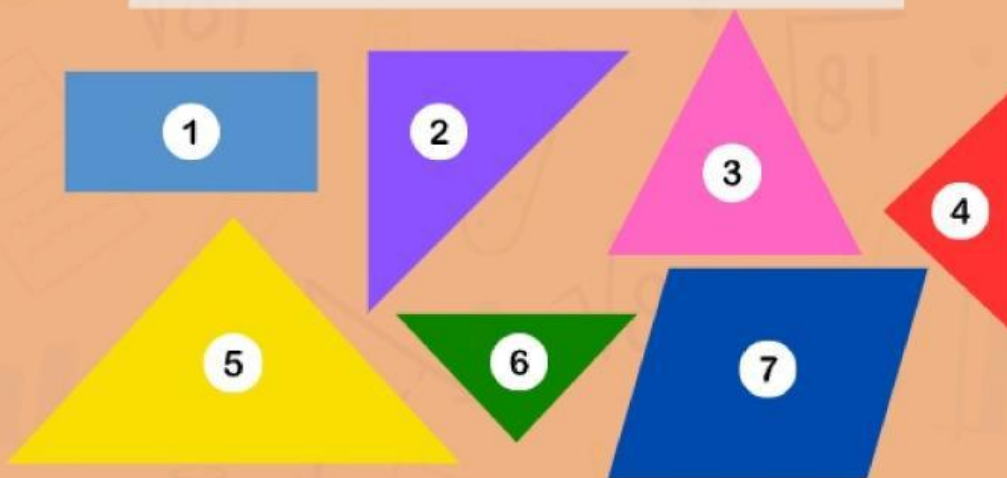
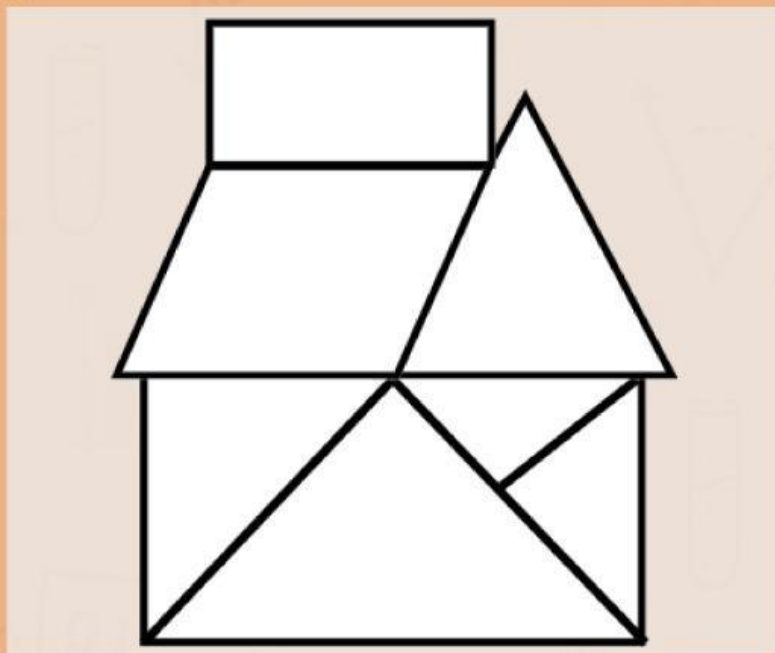
*



Komposisi Bangun Datar !

Langkah:

Susunlah bangun datar dibawah ini, agar menjadi bentuk rumah yang benar, dengan cara klik gambar bangun datar tersebut lalu tarik garis sesuai dengan bentuknya.





*

KEGIATAN 5

*



Dekomposisi Bangun Datar !

Langkah:

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan cara, mengklik kolom jawaban yang berada pada bagian bawah soal, lalu pilih jawaban yang menurutmu benar.

Apa nama bangun datar berikut ini?

Apa nama bangun datar berikut ini?

Apa nama bangun datar berikut ini?

Apa nama bangun datar berikut ini?

Apa nama bangun datar berikut ini?



*

RANGKUMAN

*



1. Bangun datar adalah bangun yang berbentuk datar yang dibatasi oleh garis-garis lurus atau garis lengkung.
2. Segi banyak adalah bangun datar tertutup yang dibentuk oleh garis-garis lurus yang saling berhubungan. Segi banyak dibagi menjadi 2 diantaranya segi banyak beraturan dan segi banyak tak beraturan.
3. Komposisi bangun datar adalah penyusunan beberapa bangun datar menjadi pola bentuk yang baru.
4. Dekomposisi bangun datar adalah penguraian kembali bentuk pola bangun datar ke dalam bangun datar penyusunnya.



* QUIZ INTERAKTIF *



Klik tautan berikut untuk menguji kemampuan kalian:



Quizziz.com

Selamat mengerjakan!



*

GLOSARIUM

*



Aktivitas = kegiatan atau kesibukan yang dilakukan sebagai pekerjaan atau tugas.

Diagonal = berhubungannya dua titik sudut yang tidak bersebelahan dalam suatu segi empat.

Interaktif = bersifat saling melakukan aksi atau antar hubungan.

Puzzle = permainan teka-teki.

Urai = lepas terbuka (tidak terikat, tidak bersimpul).