

Media Pembelajaran

Kubus dan Balok

Nama : _____



5

Oleh:
Syafni Gustina Sari S.Pd, M.Pd

Profil Penulis



Syafni Gustina Sari, S.Pd, M.Pd

Alamat di Perum. Griya
Elok tahap 2 blok E no.
28, Arai Pinang

Lahir di Koto Pulai,
14 Agustus 1987

Alamat di Perum. Griya
Elok tahap 2 blok E no.
28, Arai Pinang

Jaring Jaring Balok

Kamu tahu
tidak benda
apakah ini?



Jawab pertanyaan dengan menyebutkan
jawaban mu!



Nama benda diatas adalah _____

Benda diatas berbentuk _____



Ayo mencoba !

Sekarang coba kamu ambil satu kotak yang berbentuk balok dan guntinglah kotak tersebut di beberapa rusuk-rusuknya, tapi jangan sampai terputus ya.

Jika sudah jawablah pertanyaan ini sesuai apa yang kamu temukan!

-  Bangun datar apa saja yang kamu temukan setelah menggunting kotak tadi?

-  Berapa banyak bangun datar yang kamu temukan?

-  Bentuk yang kamu temukan tadi di sebut jaring- jaring. Nah coba kamu tuliskan apa pengertian jaring-jaring menurut pendapat mu berdasarkan apa yang kamu lakukan tadi !



Jadi, Jaring-jaring adalah pembelahan sebuah bangun yang berkaitan, sehingga jika digabungkan akan menjadi sebuah bangun ruang

Saatnya menonton! 📺

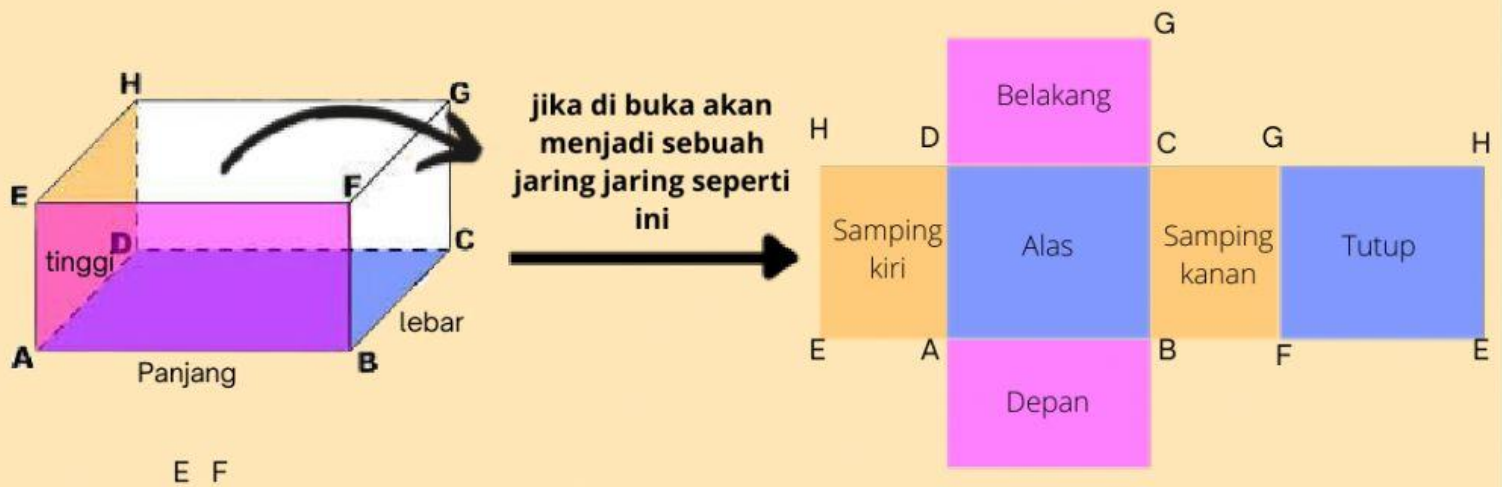


- ✦ Dalam video sudah dijelaskan beberapa pola - pola dari jaring jaring balok. Pola manakah yang kamu temukan tadi ?

- ✦ Sekarang ambil lagi kotak lainnya. Guntinglah kotak tersebut, tapi dengan cara yang berbeda dengan yang sudah kamu lakukan tadi !. Apakah pola yang kamu temukan berbeda dengan yang pertama?. Jika iya pola apakah yang kamu temukan?

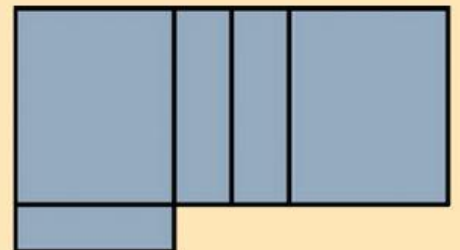
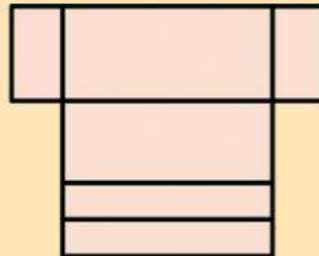
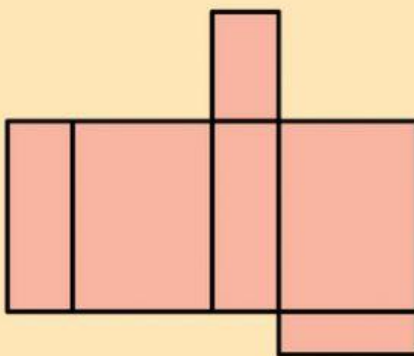


Jika kotak tisu tadi kita buka maka jaring-jaring yang terbentuk seperti dibawah ini!



Kerjakan latihan ini !

Berilah tanda (V) untuk yang merupakan jaring-jaring balok!



Coba perhatikan jaring-jaring dibawah ini!



Jika sisi berwarna merah adalah alas dari balok,
sisi berwarna apakah yang merupakan tutup
balok?





Saatnya Berkarya !

Pada pembelajaran ini kita akan membuat kotak tisu sederhana. Untuk itu sediakan alat dan bahan dibawah ini ya!

■ Alat dan bahan

- Kardus bekas
- Lem
- Gunting
- Pensil dan penggaris
- Tisu yang berbentuk persegi panjang

■ Langkah-langkah pembuatan

1. Ambil kardus bekas dan gunting dengan ukuran 22 cm X 11 cm sebanyak 3 buah, 11,5 cm X 11cm sebanyak 2 buah (untuk membuat wadahnya).
2. Tempelkan semua kardus yang sudah digunting menjadi sebuah balok tanpa tutup.
3. Ambil lagi kardus bekas dan gunting dengan ukuran 22cm X 11,5cm sebanyak 1 buah, 22cmX 3cm sebanyak 2 buah dan 13 cm X 3 cm sebanyak 2 buah (untuk membuat tutupnya)
4. Tempelkan semua kardus agar menjadi tutup kotak tisu.
5. Beri lubang di tutupnya untuk memudahkan kita
6. mengambil tisu
7. Hias kotak tisu yang sudah kamu buat.