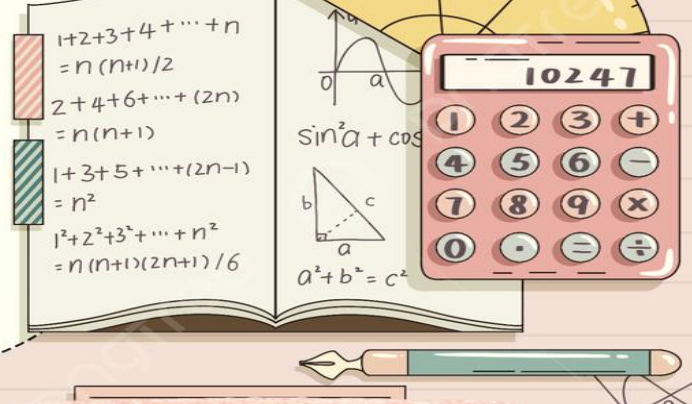


Jaring – jaring Kubus & Balok



Usth. Lucia Nanda Pramudya, S.Pd

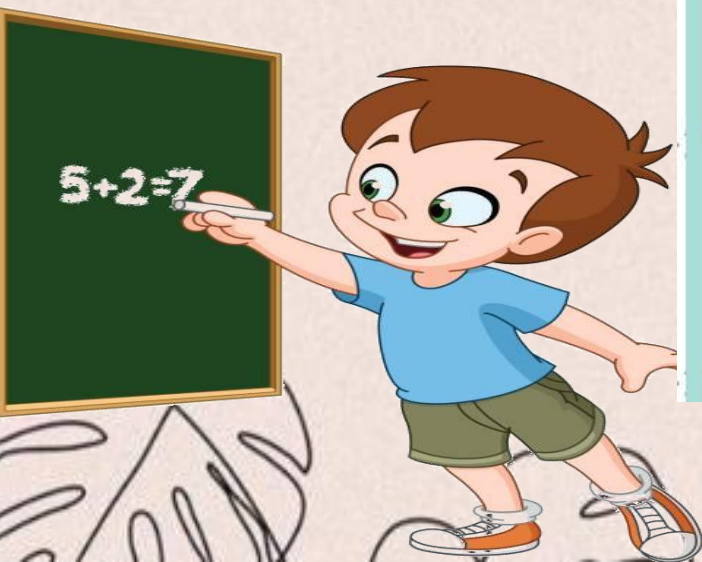
Jaring – jaring Kubus



Pengertian Kubus



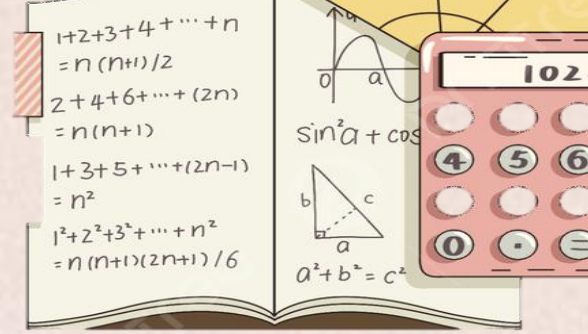
Dalam kehidupan sehari – hari, kita sering melihat bangun – bangun yang berbentuk kubus, diantaranya adalah dadum kemasan makanan, mainan dan lain – lain. Kubus adalah bangun ruang yang semua sisinya berbentuk persegi dan semua rusuknya sama panjang.



Ciri – ciri Kubus



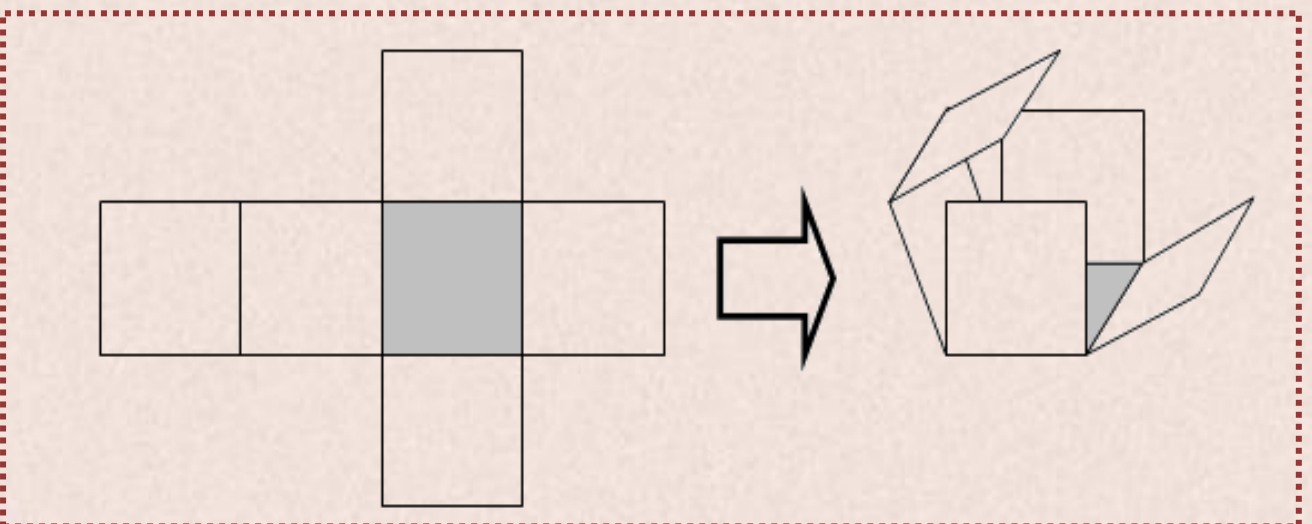
- ✚ Memiliki 6 buah sisi yang sama berbentuk persegi
- ✚ Memiliki 8 buah titik sudut
- ✚ Memiliki 12 buah rusuk yang sama panjang
- ✚ Memiliki 12 buah diagonal bidang yang sama panjang
- ✚ Memiliki 4 buah diagonal ruang yang sama panjang



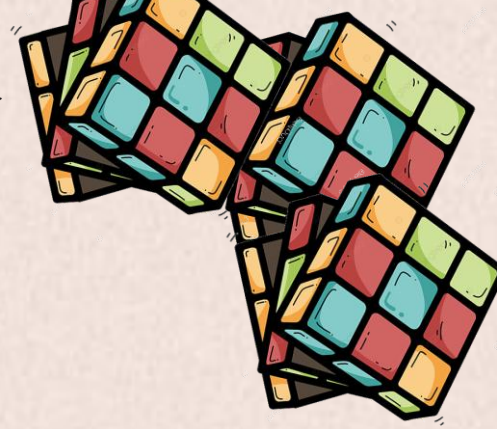
Bentuk Jaring – jaring kubus



Jaring – jaring kubus terdiri atas enam buah bangun datar persegi atau bujur sangkar. Kubus memiliki 6 sisi yang berbentuk persegi. Cara membuat jaring – jaring kubus yaitu dengan membuka kubus pada bagian rusuk – rusuknya.



Jaring – jaring Kubus



11 numbered nets for a cube, each with a red square (Alas) and a green square (Tutup). The nets are arranged in a grid within a dashed red border.

Legend:

- Alas (Red square)
- Tutup (Green square)

10 11



Jaring – jaring Balok

Pengertian Balok

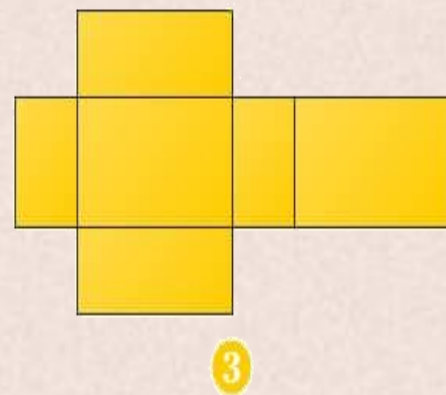
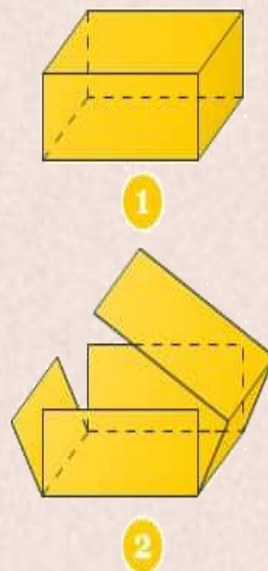
Dalam kehidupan sehari – hari, kita sering melihat bangun – bangun yang berbentuk balok, diantaranya adalah lemari, kulkas, penghapus dan lain – lainnya. Balok adalah bangun ruang yang berbentuk dari bangun datar persegi dan persegi panjang.

Ciri – ciri Balok

- Memiliki 6 buah sisi
- Memiliki 12 rusuk
- Memiliki 12 diagonal bidang
- Memiliki 8 titik sudut
- Memiliki 4 diagonal ruang
- Memiliki 6 bidang diagonal

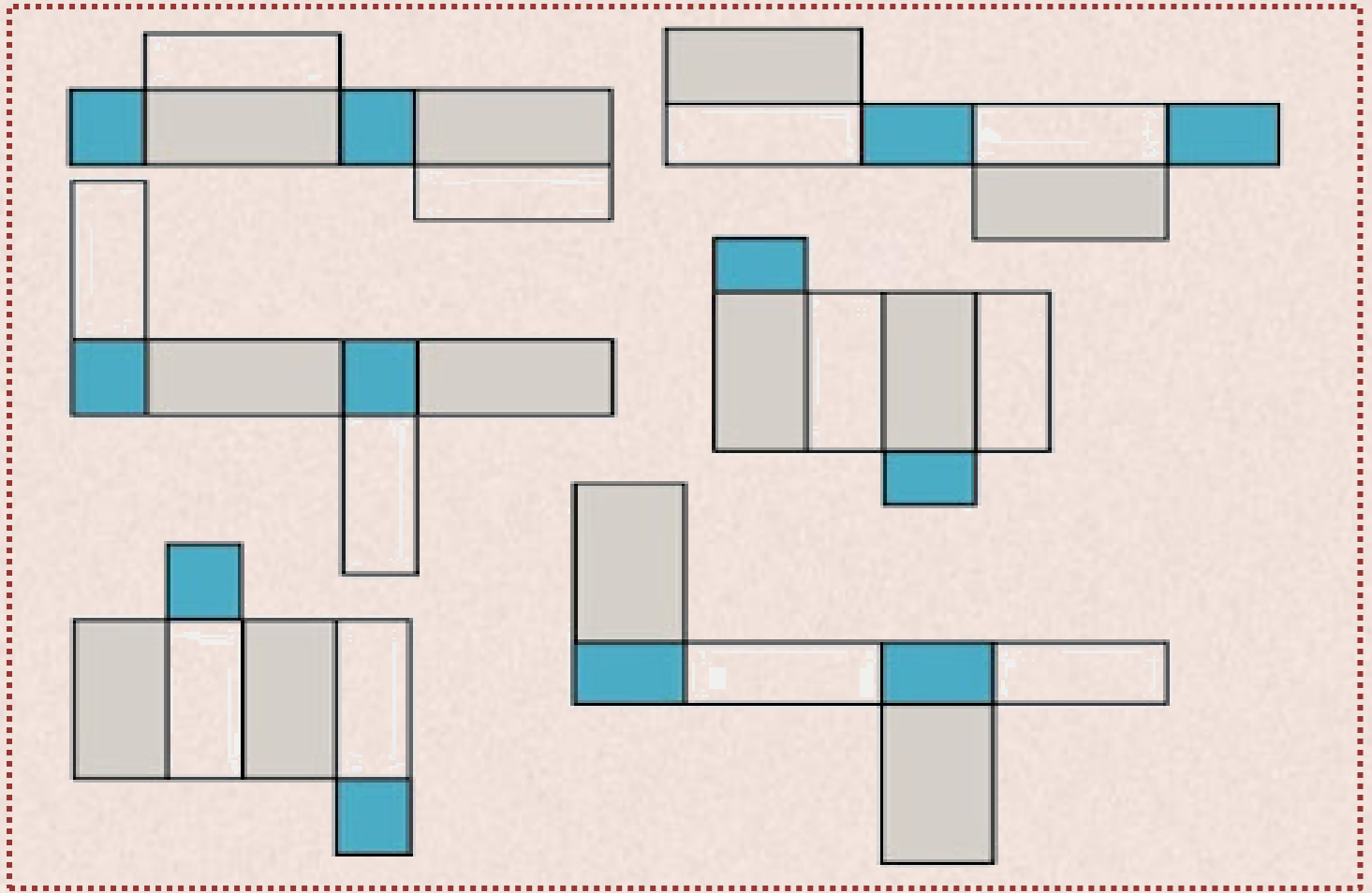
Bentuk jaring – jaring Balok

Jaring – jaring balok terdiri atas enam buah bangun datar persegi dan persegi panjang. Balok memiliki 6 sisi yang berbentuk persegi dan persegi panjang. Cara membuat jaring – jaring balok yaitu dengan membuka balok pada bagian rusuk – rusuknya. Berikut adalah salah satu bentuk jaring – jaring balok.



Jaring-Jaring Kubus

Jaring – jaring Balok



Ayo Lakukan

Siswa bersama orang tua melakukan kegiatan mencari benda - benda yang berbentuk kubus dan balok dilingkungan sekitar rumah, lalu mereka tentukan jaring - jaring benda tersebut dan membuat proyek hiasan kelas dari rangkaian kubus dan balok.

(Kegiatan diupload melalui *googleclassroom* bersama bahan ajar untuk menunjang)