# E-LKPD 1

**Materi :** Kubus dan Balok

**Tujuan Pembelajaran :**

1. Memahami definisi kubus dan balok.
2. Mengidentifikasi unsur-unsur kubus dan balok.
3. Mengidentifikasi jaring-jaring bangun kubus dan balok

**Alokasi Waktu :** 50 Menit

**Nama Kelompok :**

1. .....
2. .....
3. .....
4. .....
5. .....

## Petunjuk Kerja

1. Siapkanlah *handphone* untuk mengerjakan E-LKPD!
2. Tulislah identitas kelompok kamu!
3. Bacalah secara keseluruhan perintah pengerjaan pada E-LKPD dengan teliti!
4. Amati permasalahan yang diberikan, jika ada kesulitan tanyakanlah pada guru!
5. Jawablah dengan cara mengetikkan jawaban pada E-LKPD!

LIVEWORKSHEETS

## KEGIATAN 1

Marilah perhatikan gambar dibawah ini menggunakan aplikasi scan AR!

SCAN AR

SCAN AR

LIVEWORKSHEETS

## KEGIATAN 2

Dinda memiliki 2 benda yang sering dibawa ke sekolah seperti gambar dibawah ini!

Pada kehidupan sehari-hari kamu pasti pernah melihat benda yang dimiliki oleh dinda.

Manakah benda diatas yang menyerupai kubus?

Manakah benda diatas yang menyerupai balok?

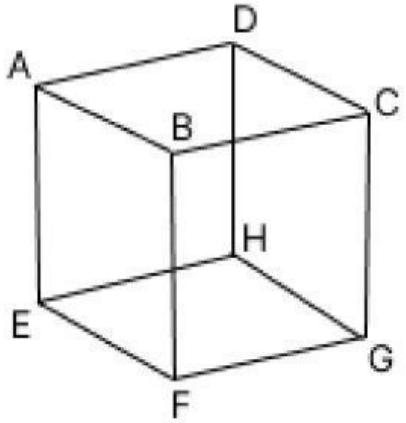
Selain benda diatas, coba sebutkan benda yang menyerupai kubus dan balok dan pernah kamu temui dalam kehidupan sehari-hari!

| KUBUS | BALOK |
|---|---|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

LIVEWORKSHEETS

## KEGIATAN 3

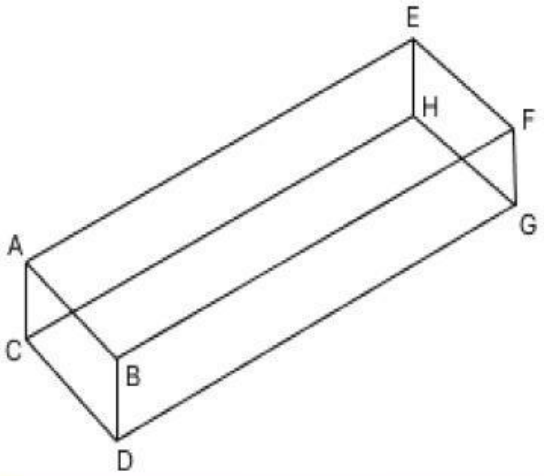
Isilah tabel dibawah ini sesuai dengan unsur-unsur kubus!




| NO | UNSUR KUBUS | NAMA UNSUR | BANYAK |
|---|---|---|---|
| 1. | Rusuk | AB, BC, CD, DA, | |
| 2. | Sisi | | |
| 3. | Titik Sudut | | |
| 4. | Diagonal Bidang | | |
| 5. | Diagonal Ruang | | |
| 6. | Bidang Diagonal | | |

LIVEWORKSHEETS

Isilah tabel dibawah ini sesuai dengan unsur-unsur balok!




| NO | UNSUR KUBUS | NAMA UNSUR | BANYAK |
|---|---|---|---|
| 1. | Rusuk | AB, BC, CD, DA, | |
| 2. | Sisi | | |
| 3. | Titik Sudut | | |
| 4. | Diagonal Bidang | | |
| 5. | Diagonal Ruang | | |
| 6. | Bidang Diagonal | | |

## KEGIATAN 4

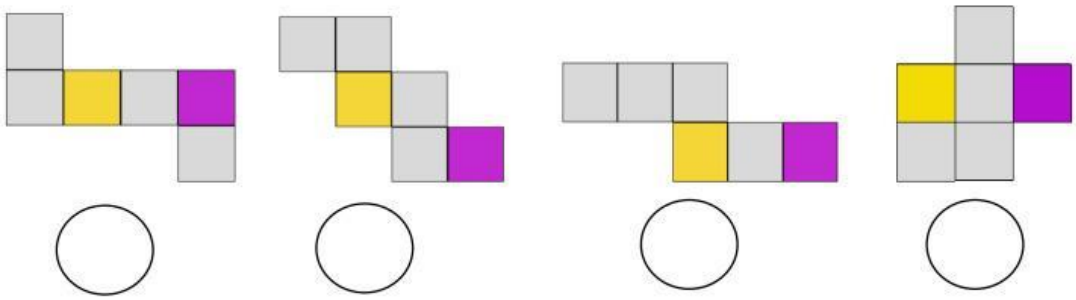
Berilah tanda (√) jika karakteristik dibawah ini sesuai dengan bangunnya!

| KARAKTERISTIK | KUBUS | BALOK |
|---|---|---|
| Memiliki 2 sisi yang berhadapan sama panjang | | |
| Memiliki 8 titik sudut sebesar 90 derajat | | |
| Memiliki 12 rusuk sama panjang | | |
| Memiliki 6 sisi berbentuk persegi | | |
| Memiliki 4 diagonal ruang | | |
| Memiliki 6 diagonal bidang | | |

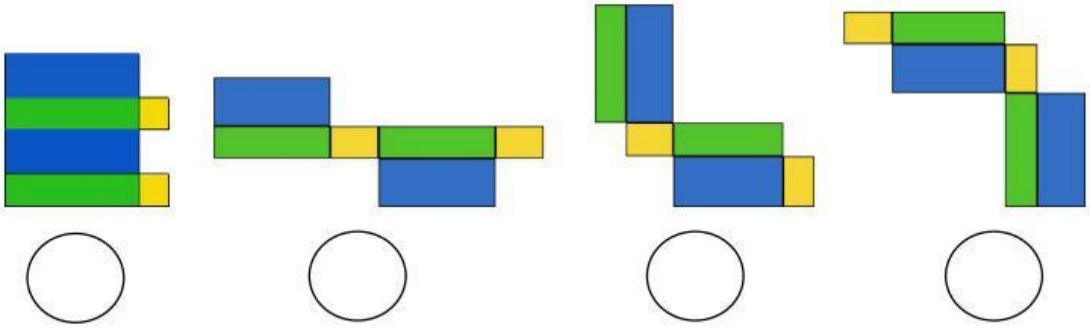
LIVEWORKSHEETS

## KEGIATAN 5

Tentukanlah mana yang bukan merupakan jaring-jaring kubus dibawah ini dengan memberikan tanda (√) pada jaring-jaring yang benar!



Tentukanlah mana yang bukan merupakan jaring-jaring balok dibawah ini dengan memberikan tanda (√) pada jaring-jaring yang benar!



LIVEWORKSHEETS

## KEGIATAN 6

Dapatkah kalian menyimpulkan dengan bahasa kalian sendiri apa itu kubus dan balok?

**KUBUS adalah**

**BALOK adalah**

Dapatkah kalian menyimpulkan perbedaan dan persamaan dari kubus dan balok!

LIVEWORKSHEETS