LEMBAR KERJA (LK)
MATEMATIKA

Sifat–Sifat Bangun Ruang (Kubus dan Balok)

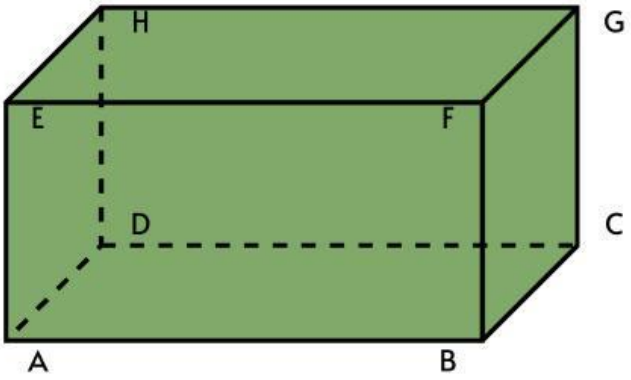
Petunjuk menggunakan LK:

1. Berdoalah sebelum belajar.
2. Kerjakan LK sesuai petunjuk pada setiap kegiatan.

Sebelum menjawab soal, tontonlah video berikut!

Setelah menonton video di atas, sudah pahamkah kamu apa itu bangun ruang? Bangun ruang merupakan bentuk tiga dimensi yang memiliki panjang, lebar, dan tinggi, serta menempati ruang. Bangun ruang memiliki tiga unsur utama, yaitu sisi (bidang batas), rusuk (pertemuan dua sisi), dan titik sudut (pertemuan tiga rusuk atau lebih). Contoh umum bangun ruang adalah kubus, balok, prisma, limas, kerucut, dan bola. Mari lakukan kegiatan berikut!

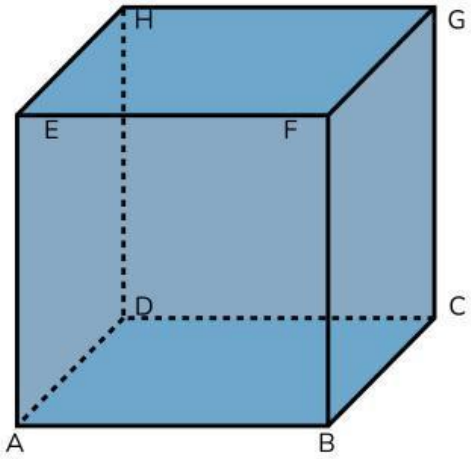
LIVEWORKSHEETS



Jawablah pertanyaan berikut berdasarkan gambar!

1	Apa nama bangun ruang di atas?	
2	Berapa banyak sisi yang dimiliki bangun ruang di atas?	
3	Berbentuk bangun datar apakah sisi-sisi bangun ruang di atas?	
4	Berapakah titik sudut yang dimiliki bangun ruang di atas?	
5	Berapakah rusuk yang dimiliki bangun ruang di atas?	
6	Pada bangun ruang di atas, tuliskan sisi yang berhadapan dengan sisi ABCD!	
7	Pada bangun ruang di atas, tuliskan rusuk-rusuk yang sejajar dengan rusuk AE!	

LIVEWORKSHEETS



Jawablah pertanyaan berikut berdasarkan gambar!

1	Apa nama bangun ruang di atas?	
2	Berapa banyak sisi yang dimiliki bangun ruang di atas?	
3	Berbentuk bangun datar apakah sisi-sisi bangun ruang di atas?	
4	Berapakah titik sudut yang dimiliki bangun ruang di atas?	
5	Berapakah rusuk yang dimiliki bangun ruang di atas?	
6	Pada bangun ruang di atas, tuliskan sisi yang berhadapan dengan sisi ADHE!	
7	Apa jenis sudut yang dimiliki bangun ruang di atas?	

LIVEWORKSHEETS