

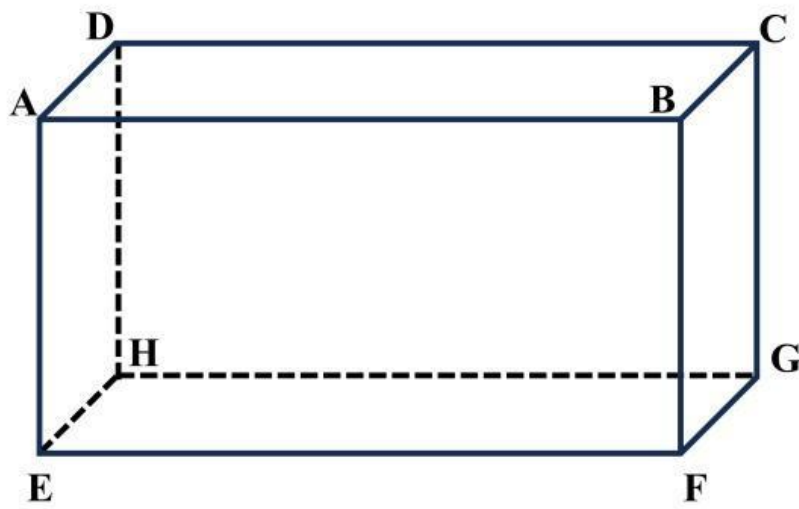
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Ayo Melaksanakan Rencana Kegiatan 1.2

Nama :

Kelas :

Perhatikan Balok ABCD.EFGH di bawah ini kemudian isilah tabel berikut!



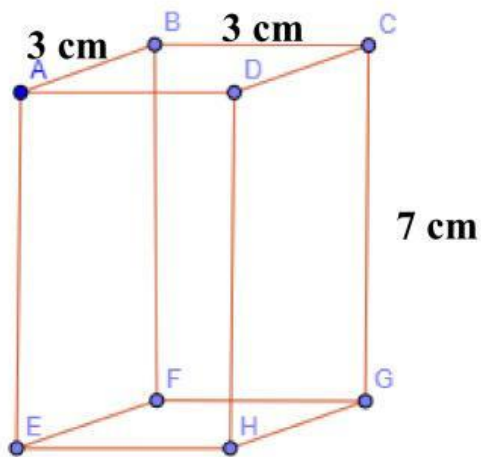
No	Unsur-Unsur Balok	Jumlah	Keterangan
1	Sisi	6	ABCD, ABFE, BCGF, CDHG, ADHE, EFGH
2	Rusuk	.....	.....
3	Titik Sudut	.....	.....
4	Diagonal Bidang	.....	.....
5	Diagonal Ruang	.....	.....
6	Bidang Diagonal	.....	.....

Definisi Balok :

Balok adalah bangun ruang yang dibentuk oleh tiga pasang sisi berbentuk persegi atau persegi panjang dengan paling tidak satu pasang diantaranya berukuran berbeda.

Berdasarkan definisi di atas, identifikasi pasangan sisi-sisi yang sama besar pada balok-balok berikut.

1. Balok yang memiliki 1 pasang sisi persegi sama besar dan 2 pasang sisi persegi panjang sama besar



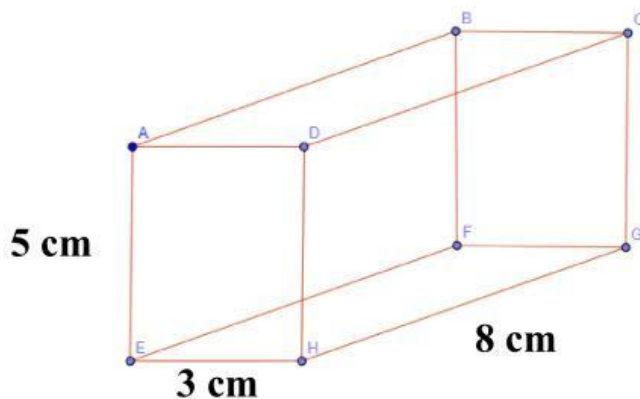
Sisi berbentuk persegi yang sama besar :

- 1)
- 2)

Sisi bentuk persegi panjang yang sama besar :

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

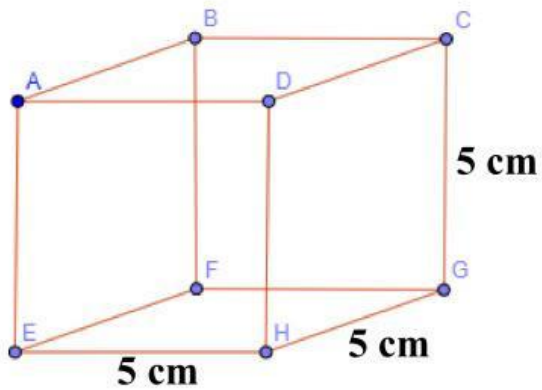
2. Balok yang memiliki 3 pasang persegi panjang



Pasangan persegi panjang yang sama besar :

- 1) dan
- 2) dan
- 3) dan

3. Balok yang memiliki 3 pasang persegi yang sama besar



Persegi yang sama besar :

1)

2)

3)

4)

5)

6)

Lebih lanjut balok yang seperti ini

*disebut **kubus***