

LKM

LEMBAR KERJA MURID

GEOMETRI BANGUN RUANG

Nama:

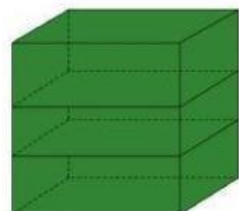
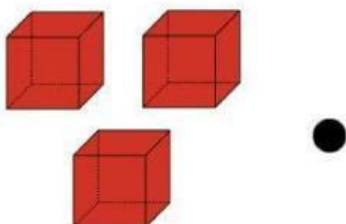
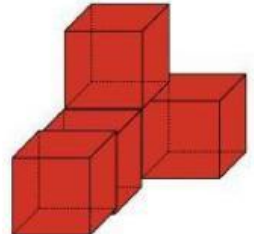
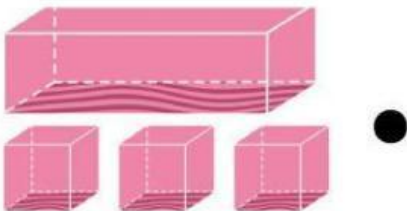
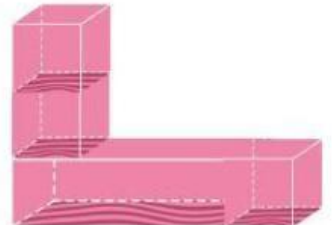
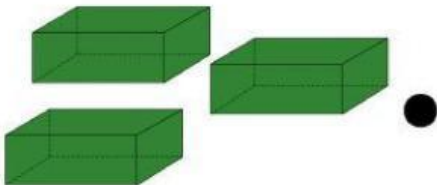
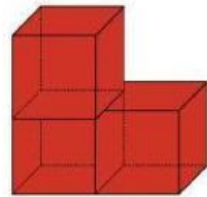
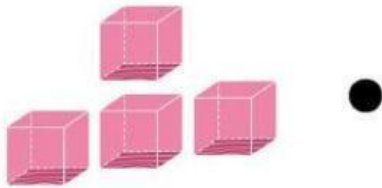
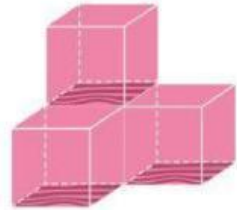
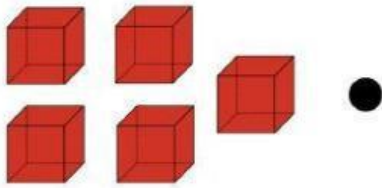
Sekolah:



KOMPOSISI BANGUN RUANG

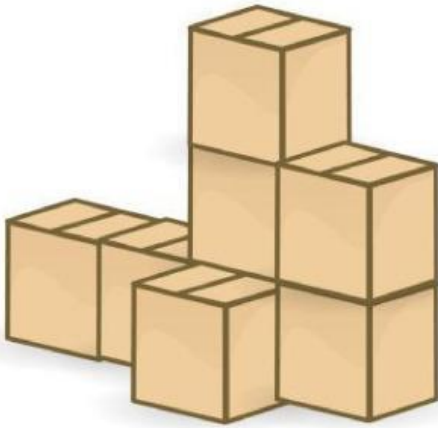


Jodohkan kumpulan bangun ruang dengan bentuk gabungannya, pilihlah jawaban yang paling tepat (abstraksi)!



DEKOMPOSISI BANGUN RUANG

Dari tumpukan benda di bawah ini, uraikan sesuai dengan nama dan jumlah bangun ruang penyusunnya dengan tepat!



Pilihan Jawaban



Kardus



Makanan
Kemasan

5

6

7

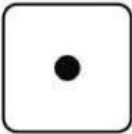
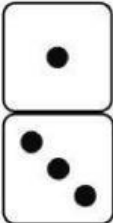
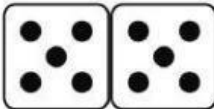
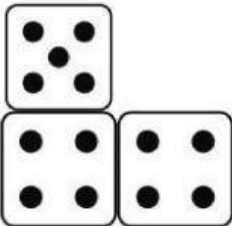
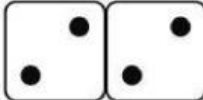
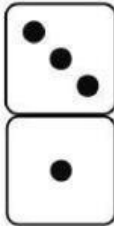
8

Bangun Ruang	Gambar	Jumlah
Balok		
Kubus		

POLA BANGUN RUANG

Sesuaikan gabungan dadu dengan tampak polanya dengan tepat!

Kumpulan Dadu	Tampak Depan	Tampak Atas	Tampak Samping Kanan
			
			



Benar atau Salah



Pilihlah jawaban benar/salah pada pernyataan langkah (algoritma) komposisi dekomposisi bangun ruang dengan tepat!

Soal 1

Langkah-langkah memisahkan bangun ruang:

1. Amati bangun gabungan yang terdiri dari beberapa kubus.
2. Pisahkan kubus satu per satu.
3. Kelompokkan kembali kubus yang sudah dipisahkan.



Pernyataan:

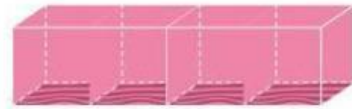
Langkah tersebut merupakan bentuk dekomposisi bangun ruang.



Soal 2

Langkah menyusun bangun:

1. Susun 4 kubus berjajar ke samping.
2. Tambahkan 4 kubus lagi di atas susunan pertama.



Pernyataan:

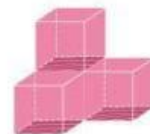
Bangun yang terbentuk dari langkah tersebut adalah hasil dekomposisi bangun ruang.



Soal 3

Langkah menyusun bangun:

1. Susun 2 kubus di bagian bawah.
2. Tambahkan 2 kubus di atasnya dengan posisi yang sama.
3. Bangun tersebut memiliki susunan yang teratur.



Pernyataan:

Langkah-langkah tersebut menunjukkan komposisi bangun ruang.

