

Nama :

Class :

LEMBAR KERJA SISWA

Mata Pelajaran : Matematika

Fase : D

Kelas 7

Materi : Bangun Ruang

Tujuan Pembelajaran :

Menjelaskan berbagai bentuk bangun ruang serta pengelompokkannya

Aktivitas :

1. Mengidentifikasi setiap bangun ruang
2. Mengelompokkan setiap bangun ruang berdasarkan bentuk (memiliki kesamaan)
3. Mengidentifikasi perbedaan bangun ruang
4. Mengelompokkan bangun ruang berdasarkan jenis polihedron
5. Menentukan penamaan polihedron dari setiap bangun ruang

NAMA-NAMA BANGUN RUANG

Berilah nama pada setiap bangun ruang berikut secara tepat dan benar. Tahan dan pindahkan pada bangun ruang yang tepat!

Limas Segilima

Kerucut

Limas Persegi

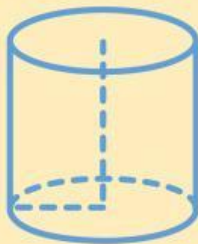
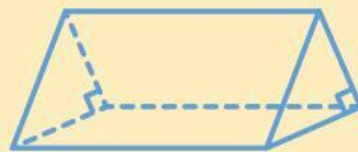
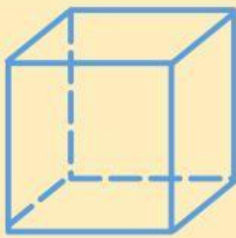
Kubus

Limas Segitiga

Prisma Segilima

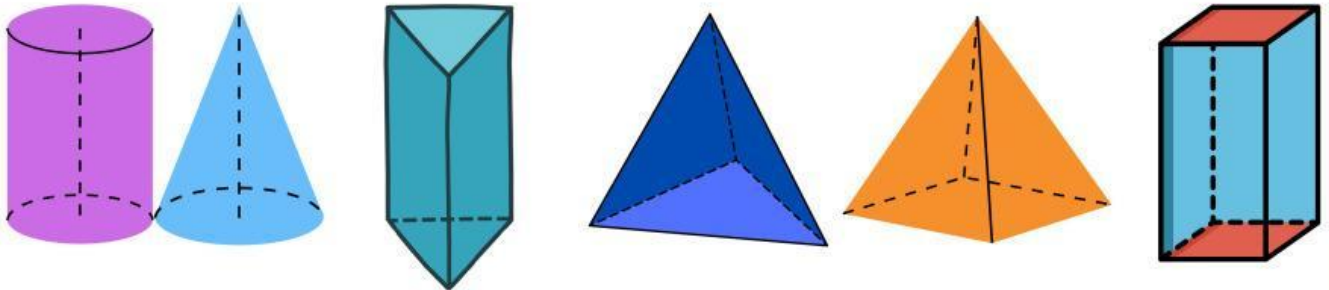
Pirisma Segitiga

Tabung



Pengelompokkan Bangun Ruang

Kelompokkan bangun ruang berikut ke dalam dua kelompok beserta alasannya.. Pindahkan setiap bangun ruang di bawah ini ke kotak yang sesuai dengan kelompoknya



Kelompok 1

Alasannya :

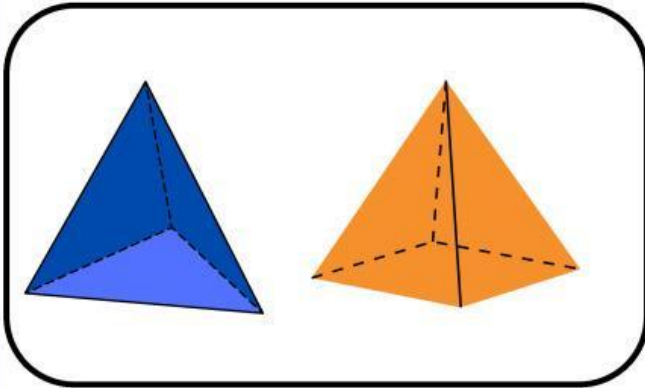
Kelompok 2

Alasannya :

Pengelompokkan Bangun Ruang

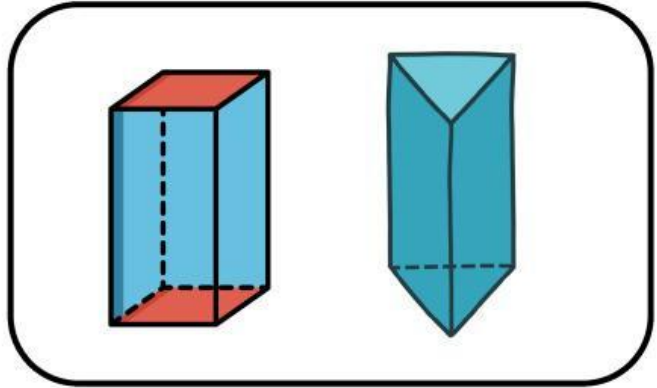
Berdasarkan kelompok bangun ruang di bawah ini, tentukan perbedaan kelompok tersebut.

Kelompok 1



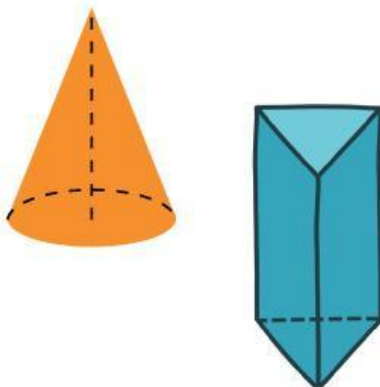
Perbedaan :

Kelompok 2



Perbedaan :

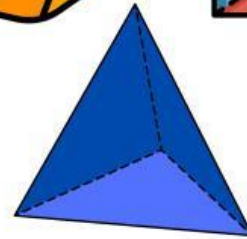
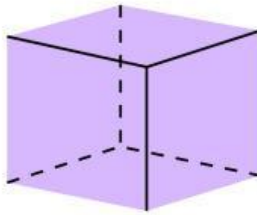
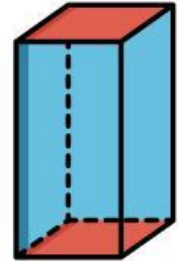
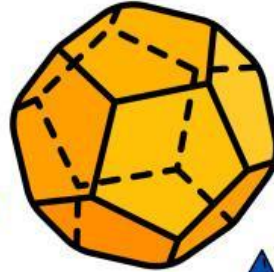
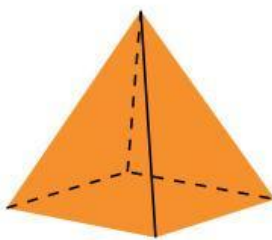
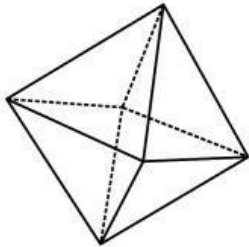
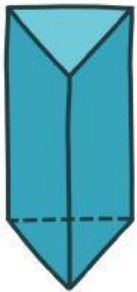
Perhatikan gambar di bawah ini!



Jelaskan perbedaan dari kedua bangun datar di samping berikut!

Polihedron

Kelompokkan bangun ruang berikut berdasarkan jenis polihedron. Pindahkan setiap bangun ruang di bawah ini ke kotak yang sesuai dengan kelompoknya

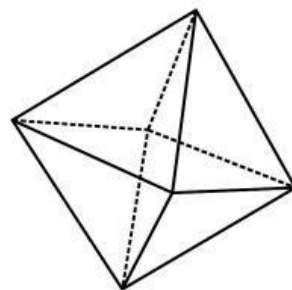
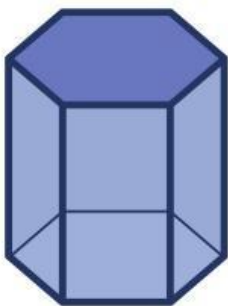
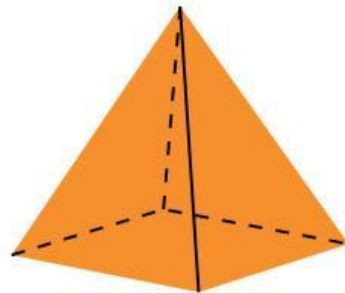
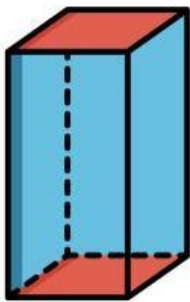
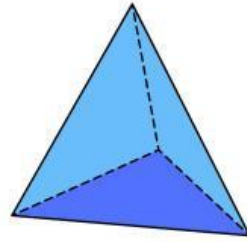
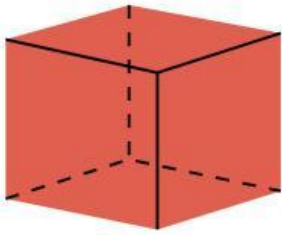


Polihedron Beraturan

Polihedron Tidak Beraturan

Penamaan Polihedron

Tuliskan nama polihedron berdasarkan bentuk bangun ruang berikut!



Oktahedron Beraturan

Heksahedron

Oktahedron

Pentahedron

Heksahedron Beraturan

Tetrahedron Beraturan