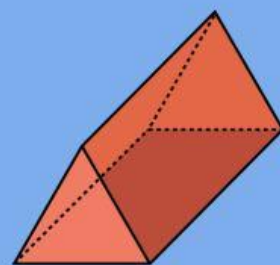
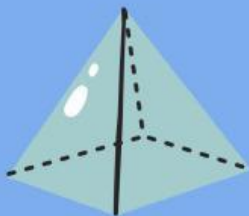


LEMBAR AKTIVITAS SISWA

Bangun Ruang Prisma & Limas



Oleh :

Dinda Putri Utami

KELAS

VII



Lembar Aktivitas Siswa

KELOMPOK :
NAMA ANGGOTA :

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

Tujuan Pembelajaran

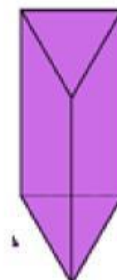
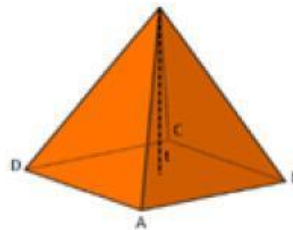
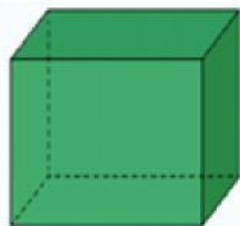
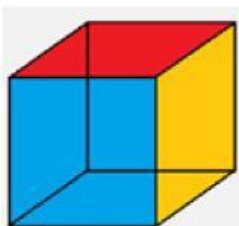
Melalui model pembelajaran Student Teams Achievement Division (STAD) dengan kreativitas dan cinta ilmu, peserta didik dapat mengidentifikasi dan menentukan unsur-unsur bangun ruang sisi datar (sisi, rusuk, dan titik sudut) pada berbagai bangun ruang dengan tepat.

Petunjuk Penggunaan

1. Bacalah doa terlebih dahulu sebelum mengerjakan LAS
2. Isilah identitas kelompok pada kolom yang telah disediakan
3. Bacalah arahan dengan cermat dan lengkapilah jawaban pada LAS secara berkelompok
4. Setelah menemukan jawaban dari hasil diskusi kelompok, klik "kirim" untuk mengirimkan jawaban LAS.
5. Ketika waktu habis perwakilan kelompok menyampaikan hasil diskusinya.

Perhatikan dan Lengkapilah Aktivitas Berikut !

Amati gambar dibawah ini !





Aktivitas I



1. Diketahui, terdapat sebuah kubus. Maka, tentukan:

a. Jelaskan apa yang dimaksud dengan sisi, rusuk, dan titik sudut pada kubus!

Jawab: _____

b. Apakah informasi bahwa kubus memiliki 6 sisi, 12 rusuk, dan 8 titik sudut benar atau salah ? Jelaskan alasanmu !

Jawab: _____

c. Berdasarkan pengamatanmu, simpulkan berapa jumlah unsur-unsur kubus !

Jawab : _____

d. Jelaskan mengapa semua sisi pada kubus dikatakan sama !

Jawab: _____

e. Strategi apa yang dapat kamu gunakan untuk menghitung unsur-unsur kubus dengan tepat ?

Jawab : _____



Aktivitas II



2. Diketahui, terdapat sebuah limas segi empat. Maka, tentukan:

a. Jelaskan unsur-unsur pada limas segi empat !

Jawab : _____

b. Apakah limas segi empat memiliki dua sisi alas seperti prisma ? Jelaskan !

Jawab : _____

c. Buatlah kesimpulan tentang jumlah sisi alas pada limas segi empat !

Jawab : _____

d. Jelaskan peran titik puncak pada limas !

Jawab : _____

e. Strategi apa yang digunakan untuk membedakan unsur prisma dan limas ?

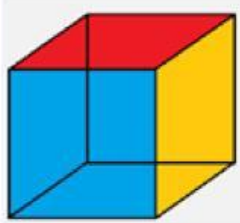
Jawab : _____



Kesimpulan



Tentukan unsur-unsur kubus berikut ! Pasangkan dengan jumlah yang benar !

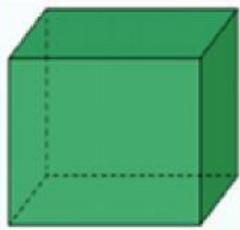


SISI = 8

RUSUK = 6

TITIK SUDUT = 12

Tentukan unsur-unsur balok berikut ! Pasangkan dengan jumlah yang benar !

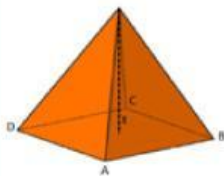


SISI = 12

RUSUK = 8

TITIK SUDUT = 6

Tentukan unsur-unsur balok berikut ! Pasangkan dengan jumlah yang benar !

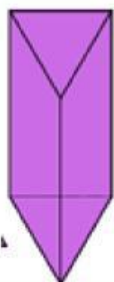


SISI = 8

RUSUK = 5

TITIK SUDUT = 5

Tentukan unsur-unsur balok berikut ! Pasangkan dengan jumlah yang benar !



SISI = 6

RUSUK = 5

TITIK SUDUT = 9