



Soal Latihan 2



Nama :

Kelas :

No. Absen :

Hari/Tanggal :

Petunjuk Pengerjaan:

1. Tuliskan nama lengkap, kelas, nomor absen, serta hari dan tanggal pengerjaan di bagian atas lembar jawaban.
2. Soal dapat dikerjakan secara acak. Dahulukan soal yang menurut kalian paling mudah.
3. Diperbolehkan menggunakan aplikasi GeoGebra untuk membantu menggambar: <https://www.geogebra.org/3d>
Hasil gambar dapat diunggah melalui tautan berikut:
https://drive.google.com/drive/folders/1-Qrx0SpCEVUhFcgAMeGi_V4OZMRarcdU
4. Kerjakan semua soal dengan teliti dan jelas. Tunjukkan langkah penyelesaian secara lengkap.



- 

[illegible]

2. Amati gambar berikut!



Gambar 2. Masjid Besar Kuno Taman

(Sumber: Dokumen Pribadi)

Sebuah atap Masjid Besar Kuno Taman berbentuk limas segiempat. Alas atap tersebut berbentuk persegi dengan panjang sisi 8 meter dan tinggi atap 5 meter. Jika atap tersebut akan dilapisi seng, dan setiap lembar seng memiliki ukuran 1 meter x 1 meter, berapa banyak lembar seng yang dibutuhkan untuk melapisi seluruh atap?

Jawab:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....