



Kelompok:



Menentukan ciri ciri dan luas permukaan Prisma



Mengidentifikasi Masalah 3



Tenda

Kamu pernah ikut kegiatan perkemahan saat pramuka tidak? Kalau iya, pastinya kamu tahu salah satu perlengkapan wajib saat berkemah, yaitu tenda. Nah, Kamu tahu apa nama bangun ruang sisi datar tersebut?



Agar lebih jelas yuk simak video dibawah ini !





Merumuskan Hipotesis

Langkah-langkah :

1. Baca teks diatas
2. Amati video tersebut
3. Perhatikan bentuk pada video tersebut
4. Setelah itu selesaikan percobaan dibawah ini



Mengumpulkan Data

Isilah pernyataan di bawah ini!



Pertanyaan	Hasil
Bentuk sisi	
Jumlah Rusuk	
Jumlah Sisi	
Bentuk Alas	
Bentuk selimut	



Menguji Hipotesis

Berdasarkan hasil pengamatanmu, jawablah pertanyaan berikut !

1. Jelaskan pengertian prisma?

Jawab :

.....

.....

2. Berdasarkan hasil pengamatanmu, sebutkan ciri-ciri prisma !

Jawab :

.....

.....

3. Setelah melakukan pengamatan luas permukaan prisma adalah?

Jawab : Luas Permukaan = $(2 \times \dots\dots\dots) + (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots)$

4. Diketahui sebuah prisma segitiga siku-siku memiliki panjang sisi 9 cm, 12 cm, dan 15 cm. Jika tinggi prisma adalah 10 cm, maka hitunglah luas permukaan prisma tersebut.

Jawab :

.....

.....

.....

.....

.....



Kesimpulan

1. Setelah mempelajari dan melakukan percobaan apa yang dapat kalian simpulkan ?

Jawab :

.....

.....

.....

.....