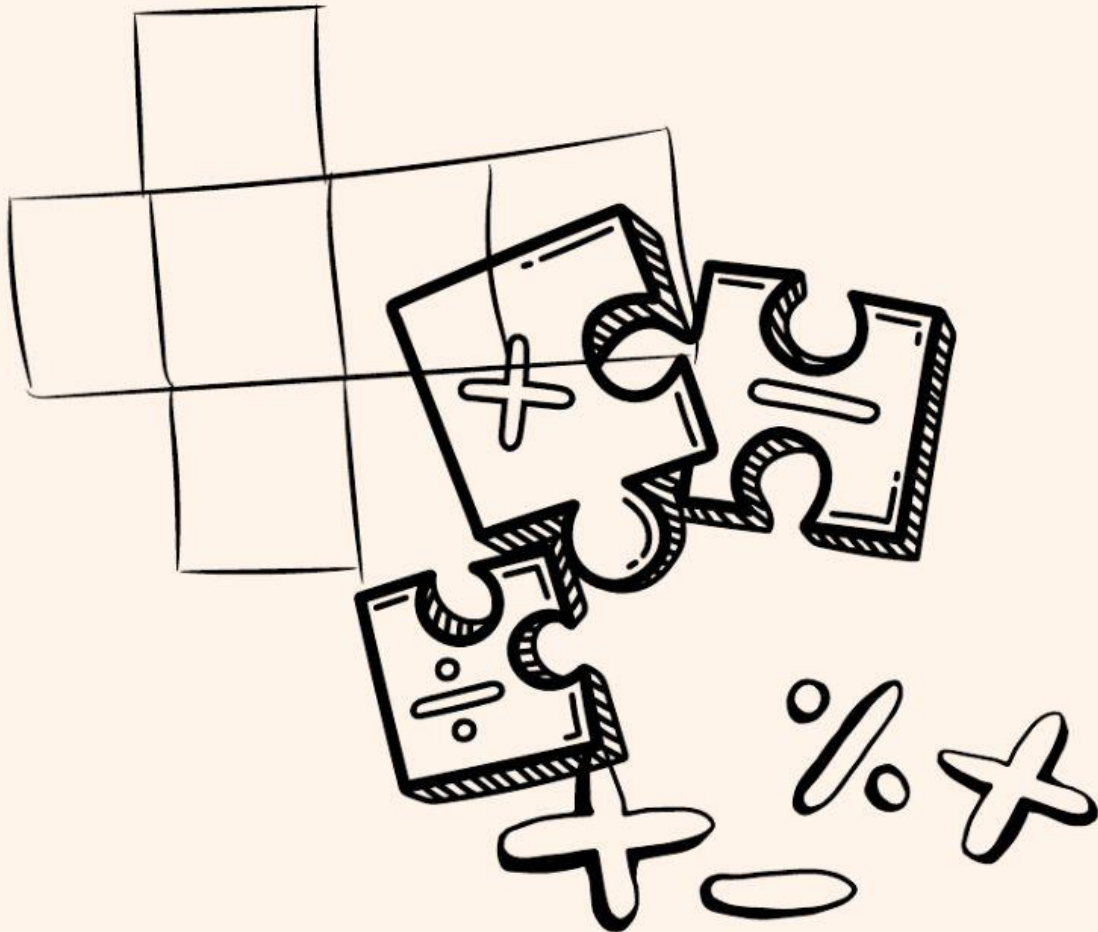


Luas Permukaan Limas



Name: _____

Class: _____

A. Perhatikan gambar dibawah ini.

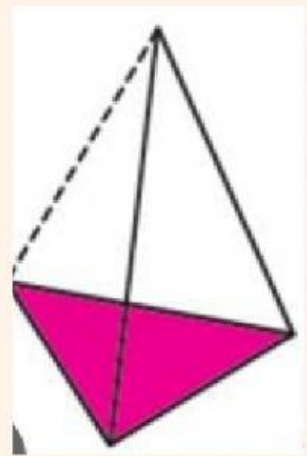
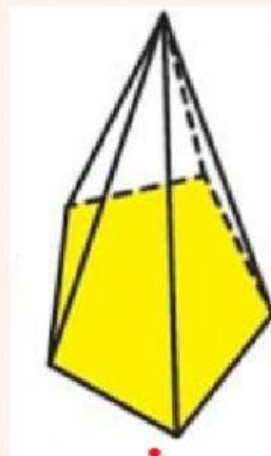
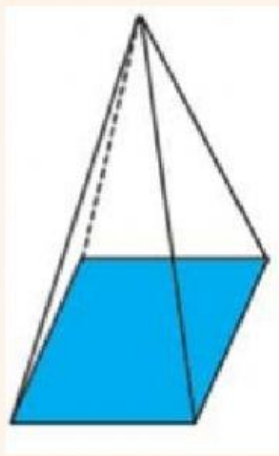
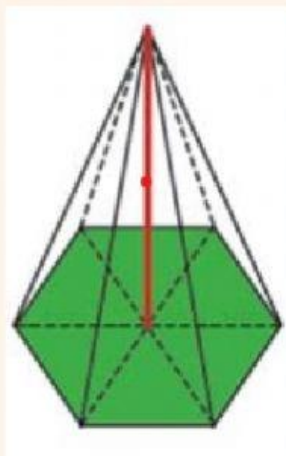
Jodohkan soal berikut dengan cara menarik garis gambar pada tulisan yang sesuai.

Limas
Segitiga

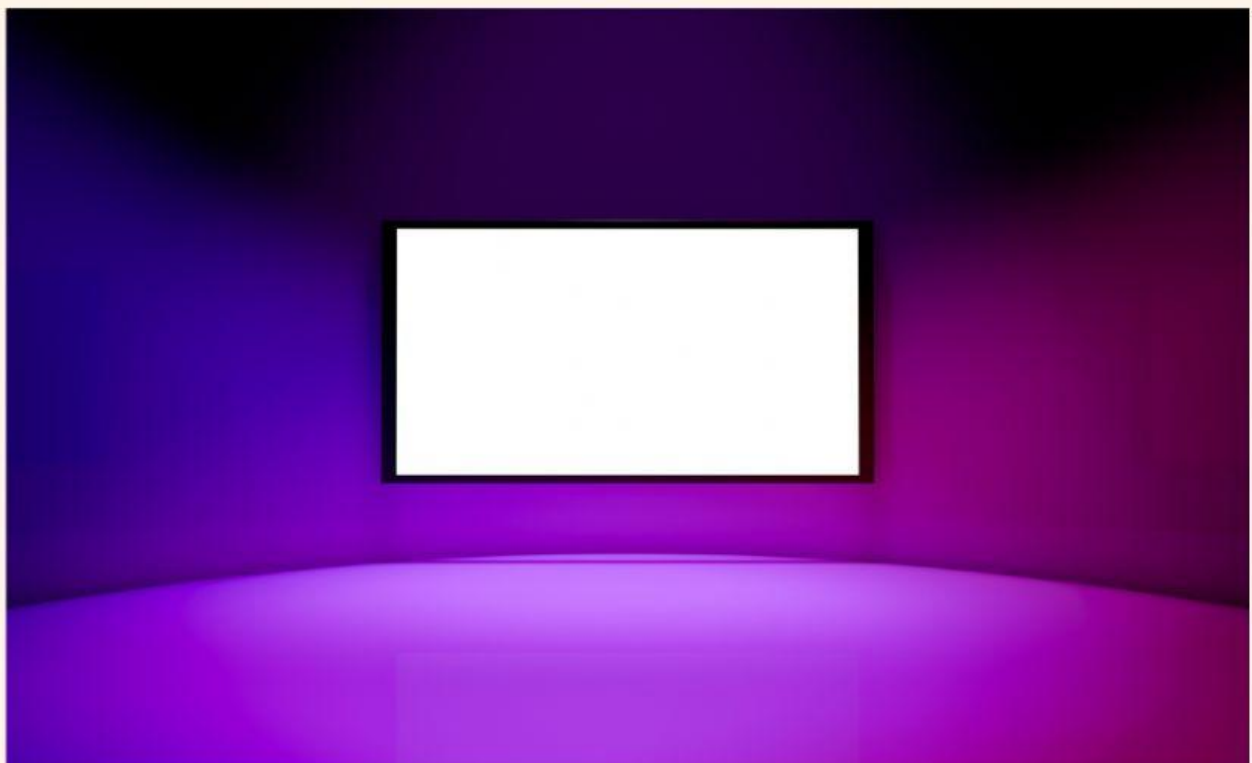
Limas
Segiempat

Limas
Segienam

Limas
Segilima



B. Simaklah video berikut.



Pilihlah soal berikut sesuai jawaban yang tepat.

1. Bangun datar apa saja yang terbentuk dari jaring-jaring limas?

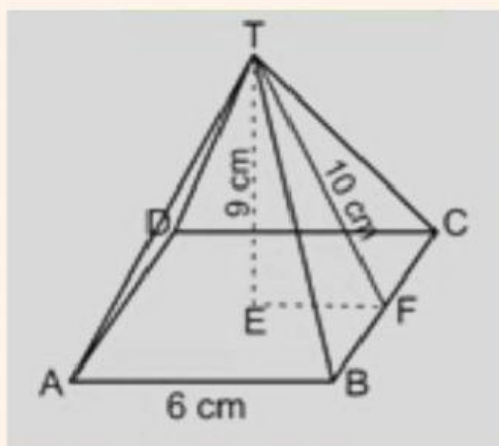
2. Bangun datar apa saja yang terbentuk dari bidang alas limas?

3. Bangun datar apa saja yang terbentuk dari bidang tegak limas?

4. Apakah ketiga bidang tegak memiliki ukuran yang sama besar?

5. Tentukan rumus luas segitiga?

6. Tentukan rumus luas persegi?



C. Perhatikan gambar disamping untuk menjawab pertanyaan berikut ini.

Luas permukaan limas = luas dari seluruh bidang pada prisma

Luas permukaan limas = Luas alas + Luas seluruh bidang tegak

Luas permukaan limas = () + ()

Luas permukaan limas = () + ()

Luas permukaan limas = () + ()

Jadi, Luas permukaan limas segiempat adalah