

Name \_\_\_\_\_ Class \_\_\_\_\_

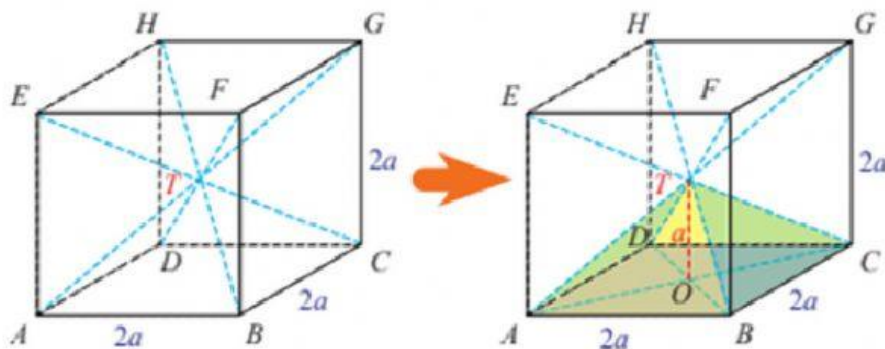
# VOLUME PRISMA DAN LIMAS

I. Simaklah video berikut!



II. Tentukan soal berikut dengan menjawab benar dan salah!

Berikut yang keempat diagonal ruangnya saling berpotongan pada satu titik. Terbentuk bangun apakah antar sisi dengan perpotongan diagonal ruang kubus?



| Unsur-unsur                                  | Benar | Salah |
|--|-------|-------|
| Apakah luas masing-masing limas sama         |       |       |
| Apakah limas yang terbentuk ada 6            |       |       |
| Apakah volume limas tersebut memiliki 6 buah |       |       |
| Apakah diagonal ruang memiliki 4 buah        |       |       |
| Apakah diagonal ruang saling berpotongan     |       |       |
| Apakah diagonal ruang berbentuk kubus        |       |       |
| Apakah memiliki tinggi 10 cm                 |       |       |
| Apakah luas alasnya 400 cm                   |       |       |