

LKPD 1

UNSUR-UNSUR BANGUN RUANG SISI LENGKUNG

Nama :

Kelas :

No. Absen :

1. Bangun di bawah ini yang termasuk bangun ruang sisi lengkung adalah

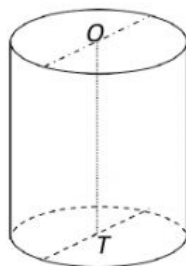


2. Bangun ruang dengan bentuk bulat sempurna yang tersusun oleh tidak terhingga lingkaran yang mempunyai pusat dan jari-jari yang sama disebut

3. Benda-benda di bawah ini berbentuk



4. Lengkapi diagram berikut dengan memberi garis untuk pasangan yang benar.

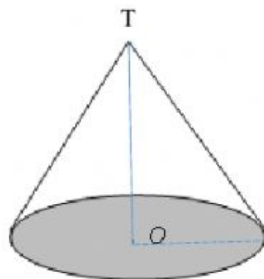


- Sisi atas
- Selimut tabung
- Jari-jari
- Sisi alas
- Tinggi tabung

Dari diagram tersebut kita dapat menyebutkan unsur - unsur tabung sebagai berikut :

- a. Sisi alas dan sisi atas tabung berupa bidang datar yang berbentuk
- b. Sisi lengkung tabung disebut
- c. Ruas garis OT disebut
- d. Banyaknya bidang sisi pada tabung ada buah bidang

- 5.



- Selimut kerucut
- Jari-jari alas
- Sisi alas
- Tinggi kerucut
- Titik puncak.
- Garis pelukis.

Dari diagram tersebut kita dapat menyebutkan unsur - unsur kerucut sebagai berikut :

- a. Sisi alas kerucut berupa bidang datar yang berbentuk
- b. Sisi lengkung kerucut disebut
- c. Ruas garis OT disebut
- d. Banyaknya bidang sisi pada kerucut ada buah bidang.