

Nama : _____

Kelas : _____



Mari Mengamati



Gambar di atas merupakan macam-macam alat musik tradisional

Mari Bertanya

Ayo membuat pertanyaan dari jawaban yang tersedia!

Pertanyaan: _____

Jawaban: Bangun ruang sisi lengkung yaitu; tabung, kerucut, dan bola

Pertanyaan: _____

Jawaban: Berbentuk bola

Pertanyaan: _____

Jawaban: Alat musik serunai

Mari Memasangkan

1

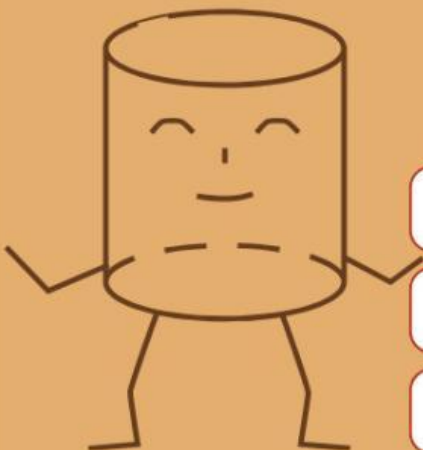
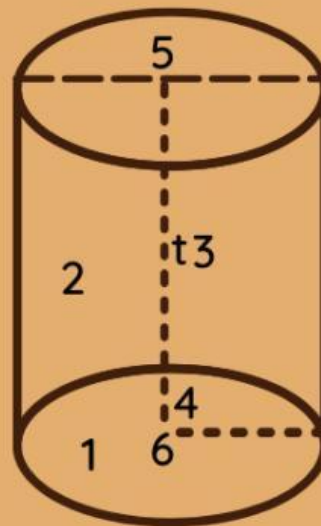
2

3

4

5

6



Selimut

Diameter

Diameter

Pusat Lingkaran

Tinggi

Jari-Jari

Mari Memasangkan

1

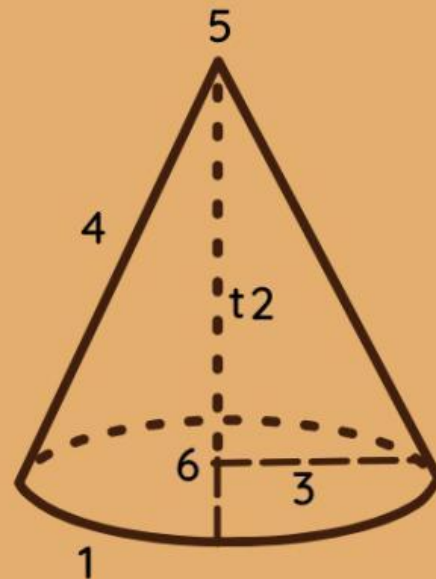
2

3

4

5

6



Titik Puncak

Diameter

Garis Pelukis

Rusuk

Tinggi Kerucut

Jari-Jari

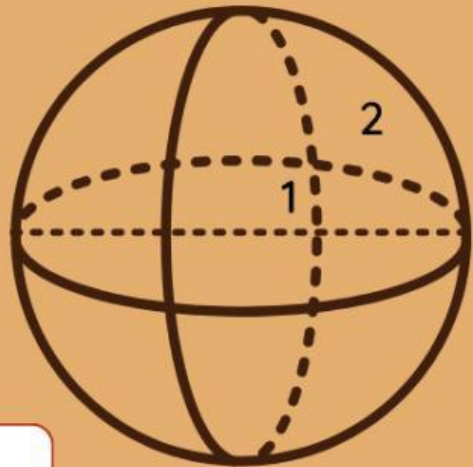
Mari Memasangkan

1

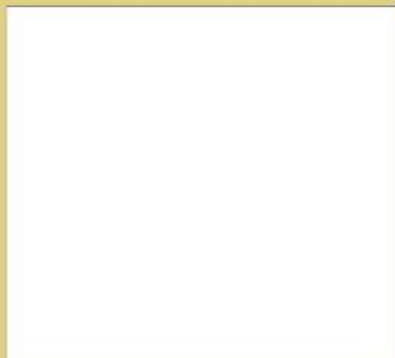
2

Titik Puncak

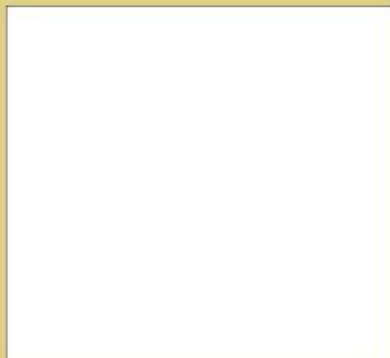
Diameter



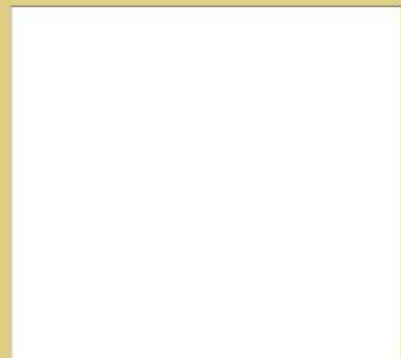
Mari Menggambar Bangun Ruang



Tabung



Kerucut



Bola

Mari Mencocokkan



Timpani



Kendang



Tifa



Suling



Pupuik

Tabung

Kerucut

Bola

Kerucut

Tabung

Mari Menjawab

Nama Bangun Ruang: _____

Rumus Luar Permukaan: _____

Rumus Volume: _____



Nama Bangun Ruang: _____

Rumus Luar Permukaan: _____

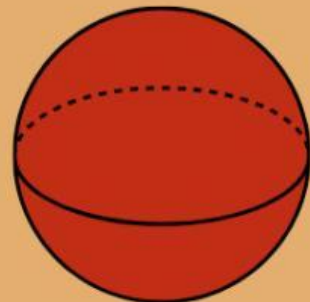
Rumus Volume: _____



Nama Bangun Ruang: _____

Rumus Luar Permukaan: _____

Rumus Volume: _____



Mari Mencoba

1. Berapakah luas alas dari sebuah tabung jika diketahui jari-jari alasnya adalah 7 cm?
2. Berapakah volume tabung yang memiliki jari-jari 10 cm dan tinggi 20 cm?
3. Sebuah kerucut memiliki jari-jari alas 6 cm dan tinggi 8 cm. Berapakah volumenya?
4. Berapa luas permukaan sebuah kerucut dengan jari-jari 4 cm dan tinggi 10 cm?
5. Sebuah bola memiliki luas permukaan 314 cm^2 . Berapakah jari-jarinya?
6. Berapakah volume sebuah bola dengan diameter 10 cm?

JAWABAN