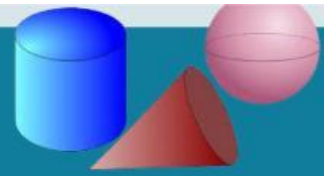


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Bangun Ruang Sisi Lengkung



Kelas IX SMP



Isilah Identitas berikut ini !

Nama : _____

Kelas : _____

No Absen : _____

Tujuan Pembelajaran

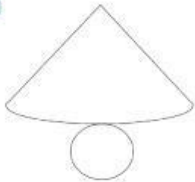
Peserta didik mampu menentukan unsur unsur dan pengukuran dalam bangun ruang sisi lengkung

Kerjakan soal soal di bawah ini !

1 Sebuah tabung memiliki jari-jari 7 cm dan tinggi 10 cm. Volume tabung tersebut adalah ...

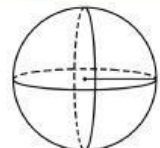
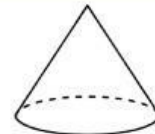
- A. 770 cm³ C. 1.540 cm³
B. 1.100 cm³ D. 2.200 cm³

2 Perhatikan gambar berikut ini



Gambar disamping merupakan jaring jaring dari bangun

5



6

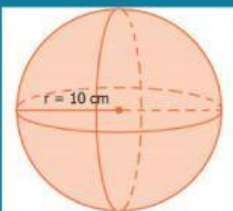
Alas tabung berbentuk persegi.
Kaleng susu merupakan bentuk tabung

Benar

Salah



3



Luas permukaan bola tersebut yaitu



7



Tuliskan jawaban disini !



4

Pasangkan luas permukaan berikut

Tabung

$$4 \times \pi \times r^2$$

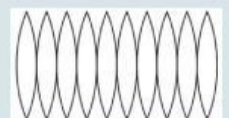
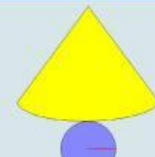
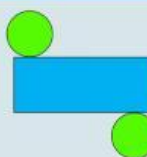
Kerucut

$$2\pi r(r+t)$$

Bola

$$\pi \times r \times (r + s)$$

8



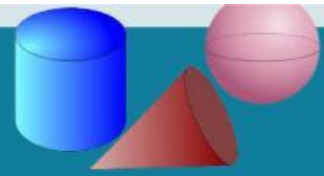
TABUNG

KERUCUT

BOLA

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Bangun Ruang Sisi Lengkung



Kelas IX SMP

Carilah 5 hal berkaitan dengan bangun ruang sisi lengkung.

A	B	O	K	H	L	M	K
N	H	T	O	M	N	I	E
D	I	A	M	E	T	E	R
B	O	B	H	H	G	A	U
A	G	U	O	Y	B	Y	C
H	H	N	G	L	D	A	U
N	K	G	L	M	A	M	T

NILAI

PARAF