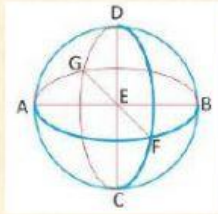


Lembar Kerja

Nama :

Kelas :

1. Pasangkan unsur-unsur bola pada gambar berikut ini!



AB

JARI-JARI

ABFG

DIAMETER

EF

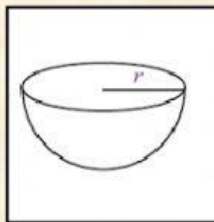
KELILING LINGKARAN

2. Pindahkan rumus-rumus pada kotak berwarna biru ke dalam kotak berwarna hijau sesuai gambarnya masing-masing dengan benar!

Bangun Ruang

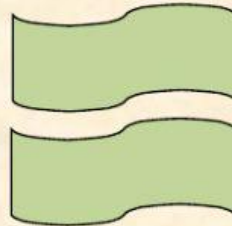
Rumus

a.



Luas =

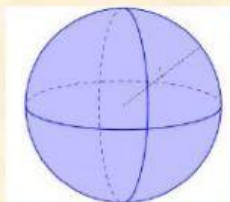
Volume =



$$\frac{4}{3}\pi r^3$$

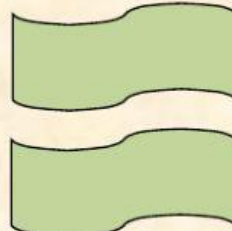
$$4\pi r^2$$

b.



Luas =

Volume =



$$3\pi r^2$$

$$\frac{2}{3}\pi r^3$$

3. Pindahkan kotak angka sesuai jawaban yang benar!

Diketahui Luas permukaan Bola 154 cm^2 . Sehingga dapat kita hitung :

a. Jari-Jarinya adalah

cm

7

b. Diameternya adalah

cm

179,67

c. Volumennya adalah

cm^3

3,5