



LATIHAN PENILAIAN HARIAN -2	NAMA
	KELAS

BANGUN RUANG SISI LENGKUNG

PILIH LAH JAWABAN YANG TEPAT

1 Berikut adalah ciri-ciri sebuah bangun ruang

a	Memiliki 2 sisi	e	Memiliki 1 rusuk
b	Memiliki 3 sisi	f	Memiliki 2 rusuk
c	Memiliki 1 sisi	g	Tidak memiliki titik sudut
d	Tidak memiliki rusuk	h	Memiliki 1 titik sudut

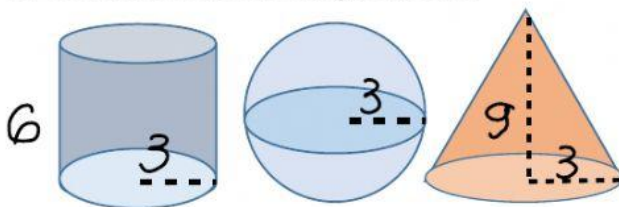
Yang merupakan ciri – ciri tabung adalah

- a. b.
- c. d.

2. Bangun yang memiliki sifat **c**, **d**, dan **g** adalah

- a. Tabung b. Kerucut
- c. Bola d. Limas

3. Perhatikan Gambar bangun berikut

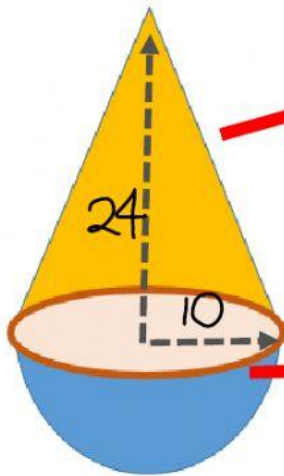


Pernyataan manakah yang paling tepat

- a. $V \text{ bola} > V \text{ tabung} > V \text{ kerucut}$
- b. $V \text{ Tabung} > V \text{ Bola} > V \text{ kerucut}$
- c. $V \text{ kerucut} > V \text{ tabung} > V \text{ bola}$
- d. $V \text{ Tabung} > V \text{ kerucut} > V \text{ bola}$

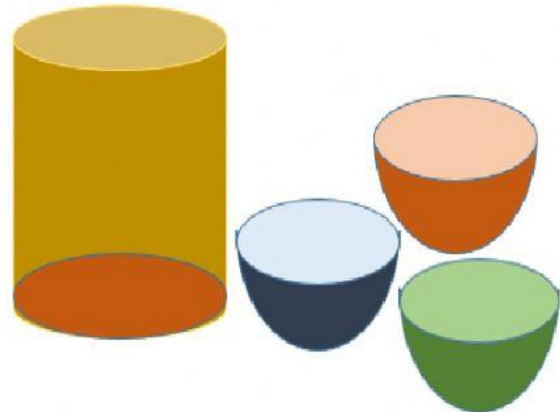
JAWAB SOAL BERIKUT

4. Hitunglah luas permukaan bangun ruang berikut



		816.4
=		Selimut $\frac{1}{2}$ Bola
=		$\pi r s$
		314
=		$2\pi r^2$
=		1130.4
Sehingga luas permukaan =		Selimut kerucut

5. Sebuah panci berbentuk tabung berisi sup akan di tumpahkan kedalam 3 mangkuk berbentuk $\frac{1}{2}$ bola seperti gambar disamping. Jika sup yang ditumpahkan seluruhnya habis tentukanlah tinggi sup dalam panci. Jari-jari panci dan mangkuk sama yaitu 3 cm .



Jawaban :