



## AYO BERLATIH !

1. Pasangkan gambar di bawah ini sesuai dengan bentuk nama bangun ruang sisi datar yang benar dengan cara menarik garis!



Balok



Limas Segitiga



Kubus



Prisma Segitiga

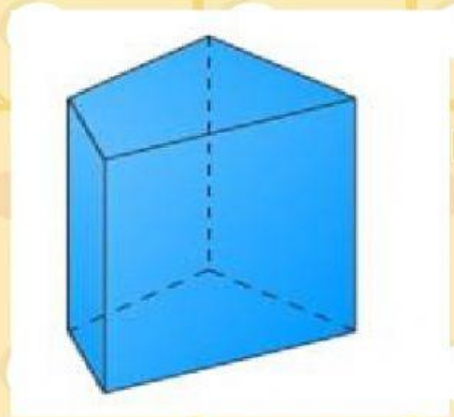
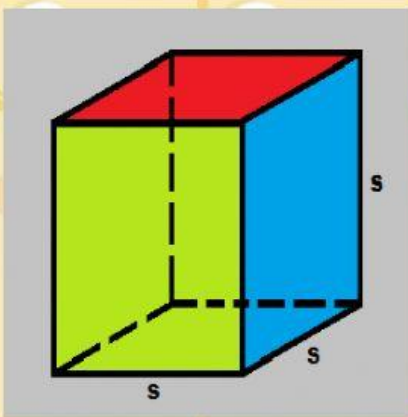
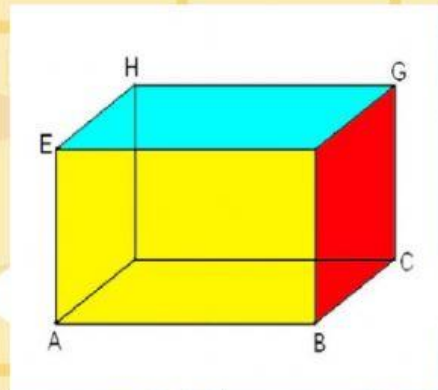
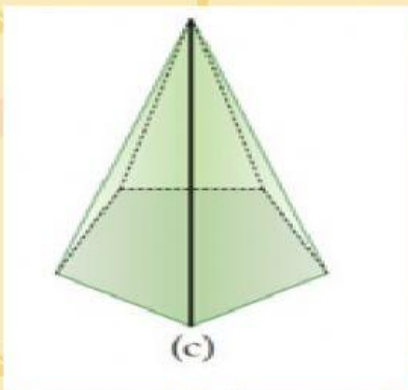




2. Disebut apakah bangun ruang yang dibatasi oleh 3 pasang bangun datar berbentuk segiempat yang kongruen dan sejajar?

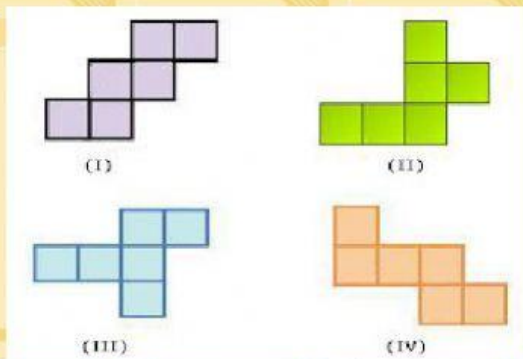
- a. Balok
- b. Prisma
- c. Limas
- d. Kubus

3. Amatilah gambar berikut! Ada berapakah titik sudut yang terdapat pada masing-masing bangun di bawah ini?





4. Perhatikan gambar di bawah ini!



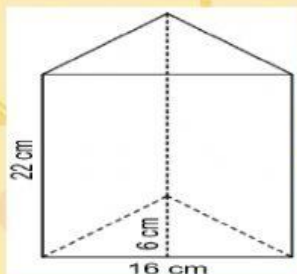
Berdasarkan gambar tersebut yang merupakan jaring-jaring bangun ruang sisi datar dari kubus, kecuali?

- a. (I)
  - b. (II)
  - c. (III)
  - d. (IV)
5. Jika diketahui sebuah bangun berbentuk kubus dengan panjang sisi 18 cm. Tentukan luas permukaan kubus dan volumenya!

dan

6. Diketahui sebuah balok memiliki volume  $5040 \text{ cm}^3$  dengan panjang 20 cm dan lebar 12 cm. Berapakah tinggi dari balok tersebut!
- a. 19 cm
  - b. 20 cm
  - c. 21 cm
  - d. 22 cm

7. Perhatikan gambar berikut! Berdasarkan gambar dibawah ini, tentukanlah luas permukaan prisma tersebut!



Jawab





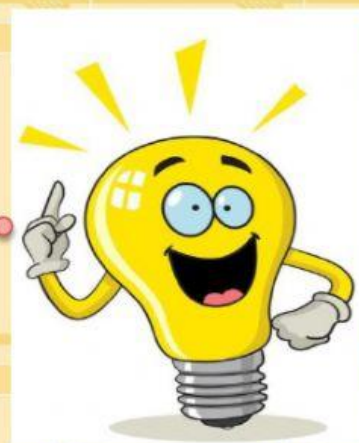
8. Aku adalah sebuah bangun ruang sisi datar yang mempunyai 5 buah sisi yaitu 1 sisi alas dan 4 sisi tegak. Alasku berbentuk segi empat, dengan 5 titik sudut dan 8 rusuk. Kira-kira apakah aku?

- a. Limas Segitiga
- b. Limas Segi Empat
- c. Limas Segi Lima
- d. Limas Segi Enam

**Selamat Mengerjakan...**

**INGAT!!!**

BELAJAR ITU BUKAN  
TENTANG WAKTU, TAPI  
USAHA.



“Kemampuan itu tidak akan meningkat seperti lereng, tapi seperti tangga. Naiklah selangkah demi selangkah”.

From : Twenty Five Twenty One

