

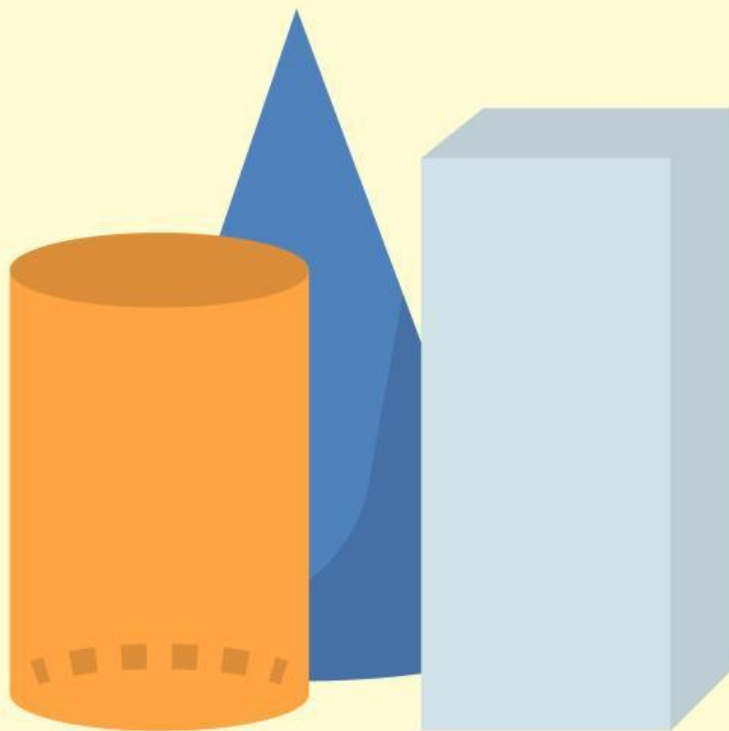
Elektronik Lembar Kerja Peserta Didik

E-LKPD

Berbasis Model Problem Based Learning

Matematika

Pada Metri Bangun Ruang



Nama: _____

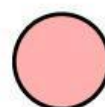
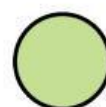
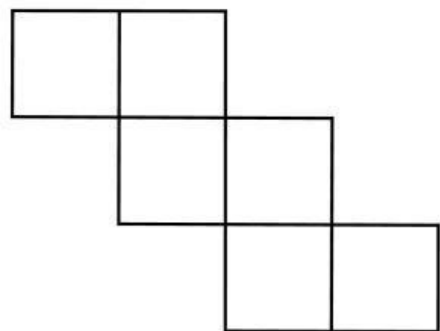
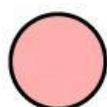
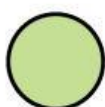
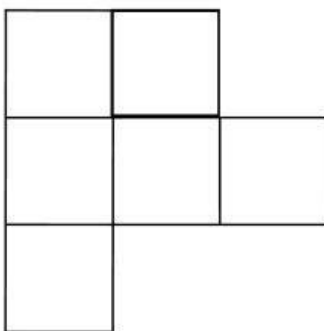
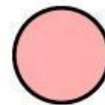
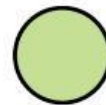
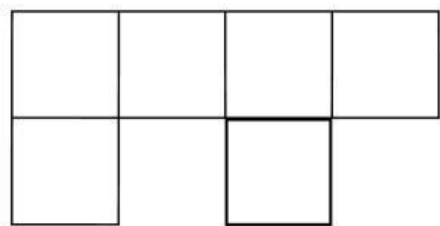
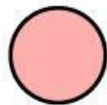
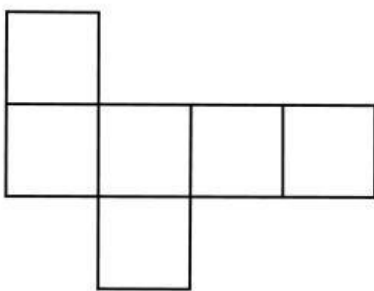
Kelas: _____

Petunjuk Pengerjaan

Lihatlah kerangka kubus di bawah ini kemudian beri tanda centang pada lingkaran hijau jika kerangka tersebut benar dan centang pada lingkaran merah jika salah.

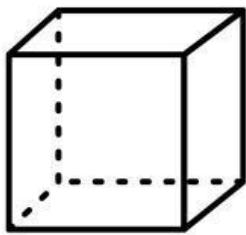
Membedakan Kerangka Kubus yang Benar

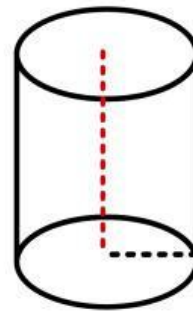
Lihatlah kerangka kubus di bawah ini kemudian beri tanda centang pada lingkaran hijau jika kerangka tersebut benar dan centang pada lingkaran merah jika salah.

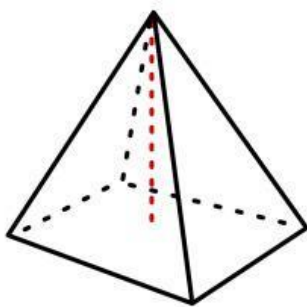


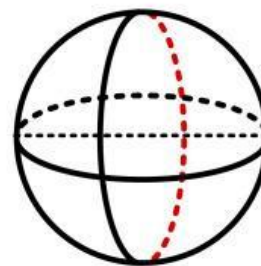
Mengetahui Rumus Luas dan Volume Bangun Ruang

Tuliskan rumus luas dan volume bangun ruang di bawah ini dengan lengkap dan cermat.





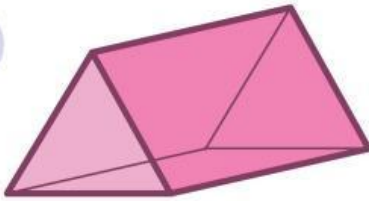




Menghitung Volume dari Bangun Ruang

Bacalah soal cerita di bawah ini kemudian hitunglah volume dari masing-masing bangun menggunakan rumus yang sesuai.

1.



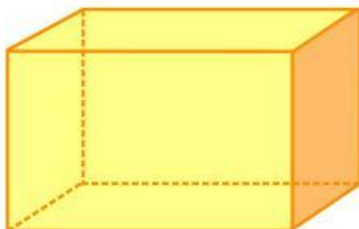
Volume sebuah prisma segitiga dengan panjang alas 6 cm, tinggi segitiga 8 cm, dan tinggi prisma 10 cm adalah

2.



Sebuah bola basket memiliki diameter 24 cm. Berapakah volume bola tersebut?

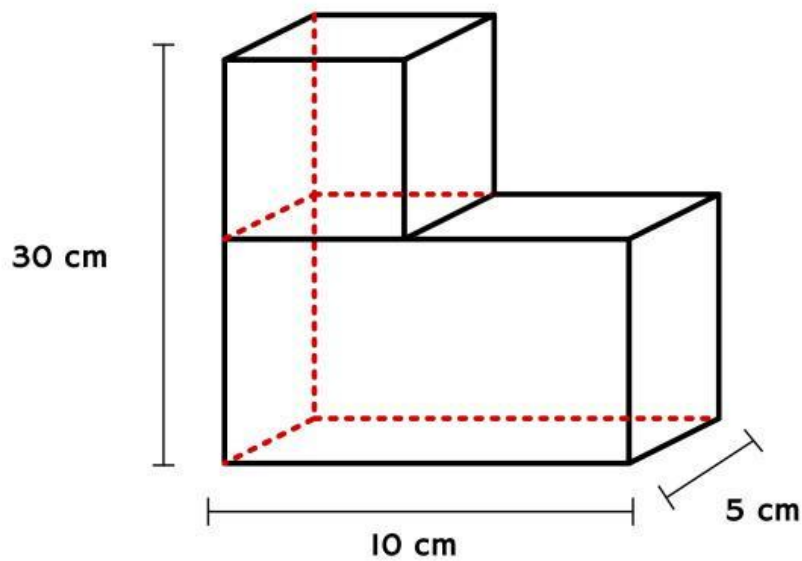
3.



Sebuah balok memiliki panjang 8 cm, lebar 6 cm, dan tinggi 4 cm. Berapa volume balok tersebut?

Menghitung Dua Bangun Ruang

Hitunglah luas dan volume kedua bangun ruang di bawah ini, harus dilengkapi dengan cara pengerjaannya.



Jawaban:
