LKPD

Matematika

Tema:

Bangun Ruang

Nama: _____

Kelas: _____

LIVEWORKSHEETS

TUJUAN PEMBELAJARAN

Nama Guru: _____

Kelas: _____

Setelah mengikuti pembelajaran, peserta didik diharapkan mampu:

1. Menyebutkan dan mengenali sifat-sifat berbagai bangun ruang (kubus, balok, limas, prisma, tabung).
2. Menghitung luas permukaan dan volume bangun ruang sederhana.
3. Menggambarkan dan mengidentifikasi jaring-jaring bangun ruang.
4. Menemukan dan menjelaskan contoh bangun ruang dalam kehidupan sehari-hari
5. Menyelesaikan soal-soal kontekstual terkait bangun ruang.

CAPAIAN PEMBELAJARAN

Peserta didik dapat mengenali sifat-sifat dan jaring-jaring berbagai bangun ruang, menghitung luas permukaan dan volume bangun ruang sederhana, serta mengaitkan bentuk bangun ruang dengan benda-benda dalam kehidupan sehari-hari untuk menyelesaikan masalah secara matematis dan logis.

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

SOAL LATIHAN BANGUN RUANG

Nama :

Kelas :

Pilihlah satu jawaban yang paling benar dari soal berikut ini!

1 Bangun ruang yang memiliki 6 sisi datar dengan bentuk yang sama dan 12 rusuk sama panjang adalah ...

- A Kubus
- B Balok
- C Prisma segitiga
- D Limas segi empat

2 Bangun ruang yang memiliki 6 sisi datar, terdiri dari 2 pasang sisi yang sama luas dan 4 sisi lainnya yang sama luas, dengan 12 rusuk sama panjang adalah ....

- A Kubus
- B Balok
- C Prisma segitiga
- D Limas segi empat

3 Luas permukaan kubus dengan panjang rusuk 5 cm adalah ...

- A 60 cm^2
- B 150 cm^2
- C 300 cm^2
- D 600 cm^2

4 Luas selimut tabung dengan diameter 14 cm dan tinggi 20 cm adalah ...

- A 220 cm^2
- B 440 cm^2
- C 660 cm^2
- D 880 cm^2

5 Volume balok dengan panjang 10 cm, lebar 6 cm, dan tinggi 5 cm adalah ...

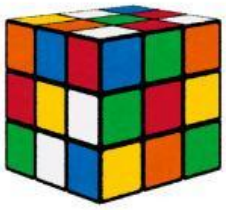
- A 150 cm^3
- B 300 cm^3
- C 450 cm^3
- D 600 cm^3

LIVEWORKSHEETS

Nama: _____ Kelas: _____

Mengenal Bangun Ruang

Perhatikan gambar berikut, lalu tentukan benda tersebut termasuk ke dalam benda berbentuk apa.



_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

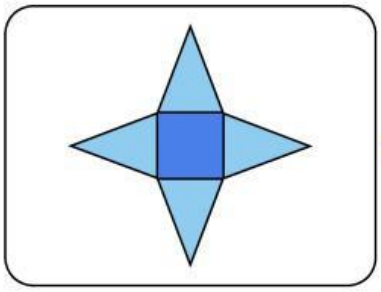
LIVEWORKSHEETS

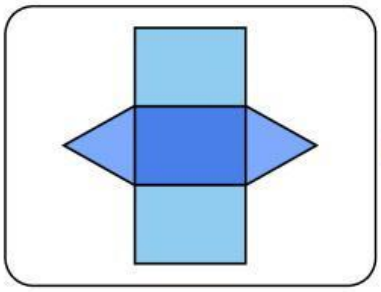
Nama :

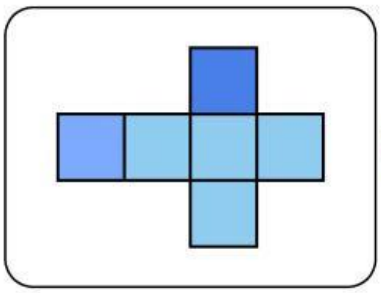
Kelas :

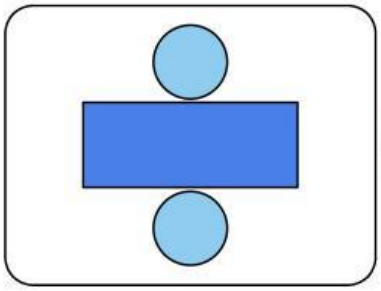
Bangun Ruang

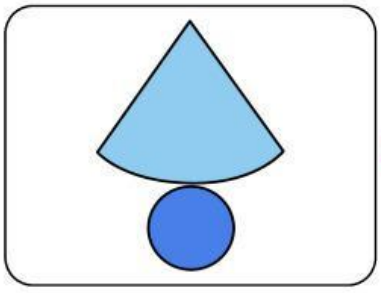
Hubungkan jaring-jaring bangun ruang dengan namanya!











Kubus

Kerucut

Limas

Prisma

Tabung

LIVEWORKSHEETS