

LKPD

Matematika

Tema:

**Klasifikasi dan Jaring-Jaring
Bangun Ruang**

**Klasifikasi dan Jaring-Jaring
Bangun Ruang**



Nama Kelompok:.....

1.....

2.....

3.....

4.....

5.....

6.....

A. Identitas LKPD

Mata Pelajaran : Matematika

Kelas :IX

Alokasi Waktu : 15 Menit

Materi : Klasifikasi dan Jaring-Jaring Bangun Ruang

B. Tujuan Pembelajaran

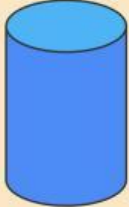
1. Setelah pembelajaran siswa dapat mengklasifikasikan bangun ruang berdasarkan bentuk dan sifatnya dengan benar.
2. Setelah pembelajaran siswa dapat mengidentifikasi dan menggambarkan jaring-jaring bangun ruang dengan benar.
3. Setelah pembelajaran siswa dapat membentuk jaring-jaring bangun ruang tertentu dengan benar.

C. Petunjuk Penggunaan LKPD

1. Isilah identitas terlebih dahulu
2. Bacalah dengan teliti setiap permasalahan yang ada
3. Diskusikan permasalahan yang diajukan dengan kelompokmu. Setiap anggota harus memberi ide dan pendapatnya terhadap masalah yang akan diselesaikan
4. Jika terdapat masalah yang tidak dapat diselesaikan, mintalah bantuan kepada gurumu
5. Tuliskan setiap jawaban pada tempat yang telah disediakan
6. persiapkan perwakilan kelompok untuk presentasi di depan kelas

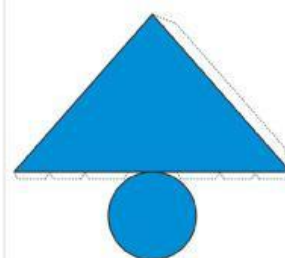
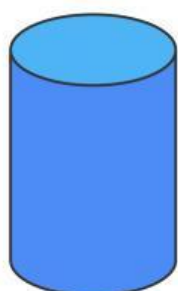
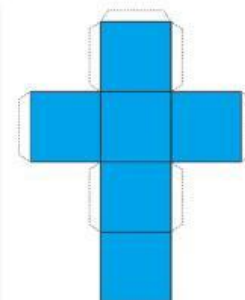
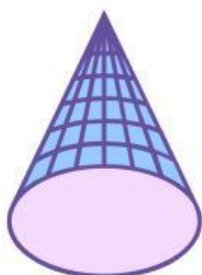
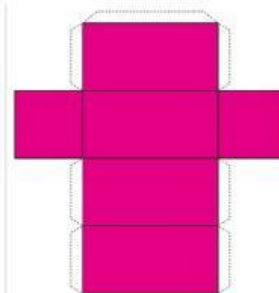
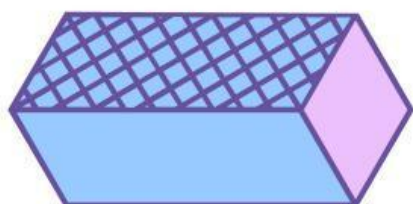
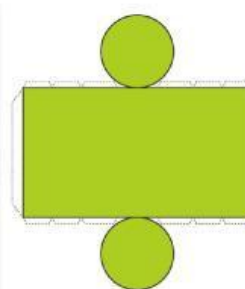
Kegiatan 1

Tuliskan banyak sisi, titik sudut, dan rusuk bangun ruang pada tabel di bawah ini.

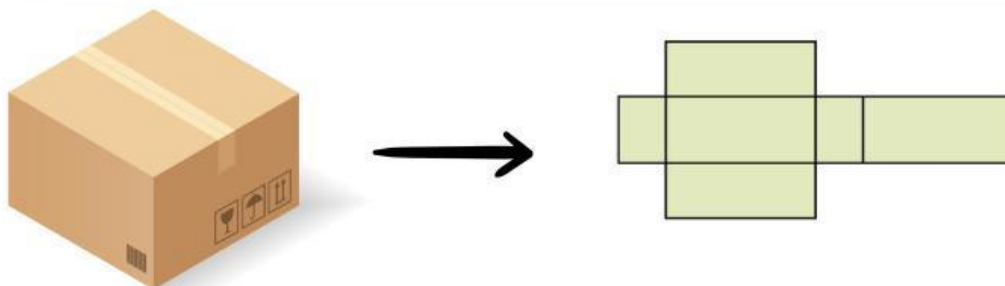
No	Bangun Ruang	Bagian- bagian
1.		• Sisi: • Titik Sudut: • Rusuk:
2.		• Sisi: • Titik Sudut: • Rusuk:
3.		• Sisi: • Titik Sudut: • Rusuk:
4.		• Sisi: • Titik Sudut: • Rusuk:
5.		• Sisi: • Titik Sudut: • Rusuk:

Kegiatan 2

cocokkan gambar bangun ruang di bawah ini
dengan jaring-jaring yang tepat



Kegiatan 3



Sebuah kardus berbentuk balok dibuka sehingga menjadi beberapa bidang datar. Berapa banyak sisi yang akan terlihat, dan berapa banyak jaring-jaring yang terbentuk dari bidang datar tersebut?



Kegiatan 4

Tuliskan kesimpulan dari kegiatan yang telah kalian lakukan hari ini. Jelaskan dengan bahasa kalian sendiri tentang klasifikasi bangun ruang dan konsep jaring-jaringnya!