

LKPD 3

Matematika

Simetri putar dan Simetri Lipat Bangun Datar

Nama Anggota Kelompok :

Kompetensi Dasar

4.9 Mengidentifikasi simetri lipat dan simetri putar pada bangun datar menggunakan benda konkret

Indikator

4.9.1 Menentukan banyaknya simetri lipat dan simetri putar pada sebuah bangun datar.

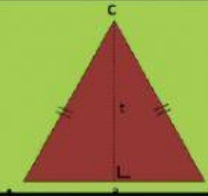
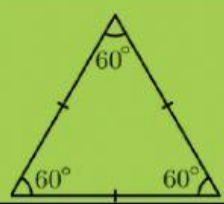
Tujuan Pembelajaran

1. Melalui mengamati media powerpoint tentang simetri lipat dan simetri putar peserta didik dapat menentukan banyaknya simetri lipat dan putar pada sebuah bangun datar dengan benar

Langkah Kegiatan

- 1. Tuliskan identitas pada kolom yang telah disediakan!**
- 2. Download animasi powerpoint simetri lipat dan simetri putar yang sudah diberikan melalui link.**
- 3. Amati dan lakukan pada powerpoint simetri lipat dan simetri putar.**
- 4. Analisislah bangun datar yang memiliki simetri lipat dan simetri putar pada animasi powerpoint tersebut!**
- 5. Pasangkan tabel nama bangun datar pada gambar bangun datar atau sebaliknya dan isi jumlah setiap simetri lipat atau putar dengan tepat!**
- 6. Presentasikan hasil pekerjaanmu!**

Bersama kelompok kalian lengkapi Tabel Simetri Lipat dan Simetri Putar Berikut!

No	Gambar Bangun Datar	Nama Bangun Datar	Simetri Lipat	Simetri Putar
1		...	...	...
2		...	...	...
3		...	...	...
4		...	...	...
5		...	...	...



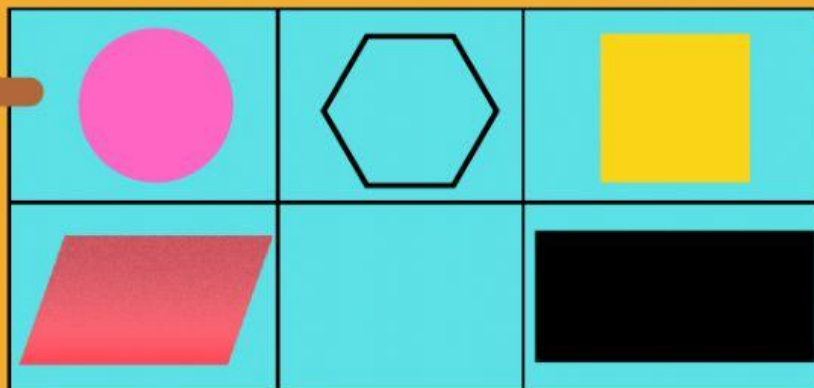
Tarik nama bangun datar tersebut pasangkan dengan gambar bangun datar yang tepat

Layang-layang	Segitiga Sama Sisi	Segitiga Sama Kaki
Segitiga Sembarang		Trapesium Sama Kaki

Bersama kelompok kalian lengkapi Tabel Simetri Lipat dan Simetri Putar Berikut!



No	Gambar Bangun Datar	Nama Bangun Datar	Simetri Lipat	Simetri Putar
6	...	Jajar Genjang	...	...
7	...	Segi Enam Beraturan	...	...
8	...	Persegi Panjang	...	...
9	...	Persegi	...	...
10	...	Lingkaran	...	...



Tarik gambar bangun datar tersebut pasangkan dengan nama bangun datar yang tepat