

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD-1)

MATEMATIKA

NAMA :

KELAS :

Praktik : Menggunting kertas untuk menemukan konsep bilangan berpangkat
Petunjuk Pengerjaan :

Lakukan kegiatan ini dengan langkah-langkah sebagai berikut.

1. Sediakan selembar kertas serta sebuah gunting kertas.



2. Lipatlah kertas itu menjadi dua bagian sama besar, yaitu pada sumbu simetri lipatnya.
3. Guntinglah kertas pada sumbu simetri lipatnya.
4. Tumpuklah hasil guntingan kertas sehingga tepat menutupi satu dengan yang lain.
5. Berikan kertas tersebut kepada temanmu berikutnya, lalu lakukan
Langkah 3 sampai 5 secara berulang sampai seluruh temanmu dalam kelompokmu mendapat giliran.
6. Banyak kertas hasil guntingan pada tiap-tiap pengguntingan selanjutnya disebut dengan banyak kertas. Tuliskan banyak kertas pada tabel berikut:

Isilah tabel dibawah ini sesuai dengan banyaknya kertas yang kamu dapat

Pengguntingan ke-	Banyak kertas
1	
2	
3	
4	
5	

Berapakah banyak kertas pada pengguntingan ke-n?

Catatan :

Apa yang dapat kamu simpulkan

Untuk lebih jelasnya tentang perpangkatan simak video berikut ini :



