



Kurikulum
Merdeka

LKPD

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Materi : Eksponen

Nama :

Disusun oleh : Gustian Muldani,S.Pd

TUJUAN PEMBELAJARAN



Peserta didik mampu menggeneralisasi Bilangan berpangkat

PETUNJUK LKPD

1. bacalah LKPD 2 dengan cermat dan teliti, kemudian diskusikan dengan teman sekelompokmu permasalahan yang ada pada LKPD 2 berikut !
2. tanyakan pada guru apabila mendapatkan kesulitan dalam mengerjakan LKPD 2 !
3. Ikutilah perintah perintah yang ada pada LKPD 2 !

Mengingat Kembali Bilangan Berpangkat

1. Apa yang dimaksud dengan bilangan berpangkat? Berikan contohnya!

.....

.....

.....

2. Sebutkan sifat-sifat bilangan berpangkat yang kamu ketahui!

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. Sederhanakan bentuk-bentuk berikut:

- a. $2^3 \times 2^5 =$
- b. $(3^2)^3 =$
- c. $5^6 \div 5^2 =$
- d. $(3)^{-2} =$
- e. $345^0 =$