

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MENULISKAN PERKALIAN BILANGAN DALAM BENTUK
PERPANGKATAN DAN MENETUKAN HASIL PERPANGKATAN SUATU
BILANGAN

MATA PELAJARAN : MATEMATIKA

MATERI : PERPANGKATAN DAN BENTUK AKAR

KELAS : 9

NAMA :

KOMPETENSI DASAR: 3. 1 Menjelaskan dan melakukan
operasi bilangan berpangkat bilangan rasional dan
bentuk akar,
serta sifat-sifatnya.

Tujuan Pembelajaran: 1. Menuliskan perkalian bilangan dalam bentuk
perpangkatan
2. Menentukan hasil perpangkatan suatu bilangan

A. Coba kalian amati bilangan pangkat dibawah ini. Tuliskan bentuk perkalian dari pangkat tersebut

1	2^4	=	
2	3^3	=	
3	4^3	=	

B. Tuliskan lah bentuk perkalian dari bilangan pangkat di bawah ini, kemudian tentukan nilainya.

			Bentuk perkalian		Nilai
1	5^4	=		=	
2	10^7	=		=	