

LKPD
DARING 3
MATEMATIKA

BILANGAN BERPANGKAT DAN AKAR PANGKAT
BILANGAN AKAR TIGA
PERTEMUAN 3

KELAS V



OLEH : NI DUTU WIKAN SUPUTRIASIH, S.Pd.

SD NEGERI 3 KALIAKAH
KECAMATAN NEGARA
KABUPATEN JEMBRANA



Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)


Nama siswa :
Kelas :
No Absen :

Petunjuk

1. Berdoalah sebelum melakukan kegiatan!
2. Tuliskan nama dan no absen !
3. Baca petunjuk kegiatan dengan cermat!
4. Lakukan kegiatan dengan cermat, aman dan teliti!

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Setelah menonton video pembelajaran bersama guru, peserta didik dapat menganalisis arti dari bilangan akar pangkat tiga dengan baik.
2. Setelah melihat video pembelajaran, peserta didik dapat menganalisis cara mengoperasikan bilangan akar pangkat tiga dengan benar.
3. Setelah berdiskusi dalam aplikasi WA, peserta didik mampu mengidentifikasi masalah tentang bilangan akar pangkat tiga dengan tepat.
4. Setelah berdiskusi dalam aplikasi WA, peserta didik mampu memecahkan masalah tentang bilangan akar pangkat tiga dengan benar.



**Apa itu
bilangan
akar
pangkat
tiga?**

LANGKAH- LANGKAH KEGIATAN

1. Silahkan buka Video materi akar pangkat tiga : https://youtu.be/_LozsAiBP4 yang dikirim lewat group wa kelas.
2. Perhatikan dan amati video tersebut!
3. Analisislah informasi penting yang terdapat pada video tersebut!
4. Kemudian kerjakan soal pada ayo berlatih!
5. Fotolah hasil pekerjaan kalian!
6. Jika sudah selesai, kirimkan hasil pekerjaan kalian melalui WA grup atau google classroom

Ayo berlatih !

Soal Operasi Hitung Akar dan Pangkat Tiga

Butir soal :

6. $\sqrt[3]{729} = \dots$
7. $\sqrt[3]{512} = \dots$
8. $\sqrt[3]{5832} = \dots$
9. $\sqrt[3]{4096} = \dots$
10. $\sqrt[3]{29791} = \dots$

Butir soal :

1. $15^3 = \dots$
2. $37^3 = \dots$
3. $17^3 = \dots$
4. $39^3 = \dots$
5. $40^3 = \dots$

Buatlah Kesimpulan materi apa saja yang kalian pelajari pada LKPD ini!



Semangat belajar !

