

Rencana Pelaksanaan Pembelajaran RPP

Sekolah : MTs Negeri 2 Buol
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas/Semester : IX/Ganjil
Alokasi Waktu : 3 Jam Pelajaran x 40 Menit

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik dapat:

- Mengidentifikasi, mendeskripsikan, menjelaskan sifat bentuk pangkat berdasarkan hasil pengamatan
- Menyelesaikan permasalahan nyata yang berhubungan dengan perpangkatan dan bentuk akar
- Menggunakan notasi ilmiah atau bentuk baku untuk menuliskan bilangan yang sangat besar dan sangat kecil

B. Metode Pembelajaran, Alat/Media dan Sumber Belajar

- Metode : Penugasan dan daring
- Alat/Media : WhatsApp dan messenger
- Sumber Belajar : Buku penunjang Kurikulum 2013 Matematika kelas IX, Kemendikbud, Revisi Tahun 2018

C. Langkah-langkah Pembelajaran

Kegiatan Pendahuluan (15 Menit)
Guru memberikan salam, menyapa siswa, serta selalu mengingatkan tentang protokol kesehatan covid-19
Guru tetap selalu memberikan motivasi kepada siswa tentang apa yang dapat diperoleh dengan mempelajari materi Perpangkatan dan Bentuk Akar
Guru memberikan arahan kepada siswa tentang pembelajaran online dan kesepakatan untuk mengumpulkan tugas melalui WhatsApp atau Messenger
Kegiatan Inti (90 Menit)
Guru memberikan materi terlebih dahulu kepada siswa tentang bilangan berpangkat beserta sifat-sifatnya melalui aplikasi WhatsApp atau Messenger
Guru memberitahukan kepada siswa untuk mempelajari dan memahami terlebih dahulu materi yang telah diberikan melalui WhatsApp atau Messenger
Guru memberikan penugasan kepada siswa tentang materi bilangan berpangkat beserta sifat-sifatnya melalui WhatsApp atau Messenger
Kegiatan Penutup (15 Menit)
Guru dan siswa saling berkomunikasi tentang kendala yang dihadapi dengan pembelajaran melalui Aplikasi WhatsApp atau Messenger (Online)
Guru selalu mengingatkan kepada siswa untuk tetap menjaga kesehatan dan tetap mematuhi protokol kesehatan
Guru menyampaikan kepada siswa untuk tetap melakukan komunikasi dengan guru secara online jika ada materi dan tugas yang ingin ditanyakan/(kurang jelas)

D. Penilaian

- Sikap : Observasi selama pembelajaran daring berlangsung melalui WhatsApp atau Messenger
- Pengetahuan : Tes Tertulis atau Penugasan
- Keterampilan : Penilaian portofolio yang dikumpulkan melalui aplikasi WhatsApp

Mengetahui,
Kepala Madrasah,

Buol, 15 Juni 2020
Guru Bidang Studi

Jasman, S.Pd
NIP. 197004072005011003

Ulfah Nasril Sambiri, S.Pd
NIP.-