



RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah
Mata Pelajaran
Kelas/Semester
Materi Pokok
Alokasi Waktu

: MTs. Alkhaira'at Kalukubula
: Matematika
: VII / Ganjil
: Bilangan
: 2 x Pertemuan (4 x 40 Menit)



Tujuan Pembelajaran

Setelah pembelajaran diharapkan siswa mampu :

1. Menjelaskan dan menentukan urutan pada bilangan bulat dan pecahan
2. Menjelaskan dan melakukan operasi hitung bilangan bulat dan pecahan
3. Menjelaskan dan menentukan representasi bilangan dalam bentuk bilangan berpangkat bulat positif dan negative
4. Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan urutan beberapa bilangan bulat dan pecahan
5. Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan operasi hitung bilangan bulat dan pecahan.
6. Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan bilangan berpangkat bulat positif dan negative.

Materi Pembelajaran

1. Membandingkan Bilangan Bulat
2. Operasi Penjumlahan dan Pengurangan Bilangan Bulat
3. Operasi Perkalian dan Pembagian Bilangan Bulat
4. Membandingkan Bilangan Pecahan
5. Penjumlahan dan Pengurangan Pecahan
6. Perkalian dan Pembagian Pecahan
7. Mengenal Bilangan Berpangkat Bulat Positif
8. Kelipatan Persekutuan Terkecil dan Faktor Persekutuan Terbesar

Indikator

- 3.1.1 Menemukan konsep Bilangan Bulat
- 3.1.2 Melakukan Penjumlahan dan Pengurangan Bilangan Bulat
- 3.1.3 Menemukan Sifat-sifat Penjumlahan dan Pengurangan bilangan bulat
- 3.1.4 Melakukan Perkalian Bilangan Bulat
- 3.1.5 Menemukan sifat-sifat perkalian Bilangan Bulat
- 3.1.6 Melakukan Pembagian Bilangan Bulat
- 3.1.7 Menemukan Sifat-sifat Pembagian Bilangan Bulat

Kompetensi Dasar

- 3.1 Menjelaskan dan Menentukan urutan pada bilangan bulat dan pecahan
- 3.2 Menjelaskan dan Melakukan operasi hitung bilangan bulat dan pecahan
- 3.3 Menjelaskan dan Menentukan representasi bilangan dalam bentuk bilangan berpangkat bulat positif dan negative
- 3.4 Menyelesaikan Masalah yang berkaitan dengan urutan beberapa bilangan bulat dan pecahan
- 3.5 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan Operasi hitung Bilangan Bulat dan Pecahan
- 3.6 menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan bilangan bilangan berpangkat bulat positif dan negative

Kegiatan Pembelajaran

Pendahuluan

- Salam dan Doa
- Apresiasi

Kegiatan Inti

- Kegiatan Pembelajaran Daring dilakukan melalui Group Mesenger Dan Group Whatsapp agar komunikasi dua arah antar pendidik dan peserta didik lebih intensif dengan menggunakan konten video Pembelajaran.
- Guru mengirim materi pembelajaran melalui E learning
- Peserta didik mengamati video tentang gambaran materi
- Guru mengirim soal latihan melalui E Learning
- Guru memberi penguatan tentang jawaban yang diharapkann.

Sumber Belajar

Buku Guru dan Buku Siswa Matematika kelas VII dan referensi lainnya

PENILAIAN

- Ketepatan peserta didik mengirim jawaban dalam waktu yang ditentukan
- Ketepatan, ketekunan dan tanggung jawab

Mengetahui,
Kepala Madrasah

Drs. Aslam
Nip. 19661104 200312 1 001

Kalukubula, Juni 2020
Guru Mata Pelajaran

Anisah, S.Pd
Nip. 19801112 201412 2 002