RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Sekolah : SMP NEGERI 4 Arso
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas /Semester : VII/Ganjil
Tema : Bilangan Bulat
Sub Tema : Operasi Penjumlahan Bilangan Bulat
Alokasi Waktu : 40 Menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah pembelajaran selesai, peserta didik diharapkan dapat menentukan hasil operasi penjumlahan bilangan bulat dan menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan operasi bilangan bulat

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Pendahuluan

- Guru mengajak peserta didik untuk berdoa bersama, mengecek kehadiran peserta didik, menyampaikan tujuan pembelajaran, memberi motivasi peserta didik untuk lebih bersungguh-sungguh dalam belajar dan memberi apersepsi terkait bilangan bulat

Kegiatan Inti

1. Peserta didik diminta mengamati masalah yang berkaitan dengan penjumlahan bilangan bulat
2. Berdasarkan hasil pengamatan peserta didik diminta untuk mendiskusikan tentang hal-hal yang ingin diketahui.
3. Peserta didik diminta membentuk kelompok dengan anggota 3 - 4 siswa.
4. Guru menjelaskan terkait operasi penjumlahan bilangan bulat dengan menggunakan kartu positif dan kartu negatif
5. Peserta didik dalam kelompok menyelesaikan operasi penjumlahan bilangan bulat dengan menggunakan kartu positif dan kartu negative dan tanpa menggunakan kartu
6. Dengan berdiskusi peserta didik diminta menyimpulkan cara menentukan hasil operasi bilangan bulat
7. Guru dan peserta didik mengambil kesimpulan tentang hal-hal yang dipelajari

Penutup

- Guru mengecek pemahaman peserta didik dilanjutkan dengan refleksi kegiatan pembelajaran dan berdoa bersama.

C. PENILAIAN

Sikap : Menggunakan Jurnal Perkembangan Sikap
Pengetahuan : TesTertulis isian singkat
Keterampilan : Tertulis uraian

Mengetahui,
Kepala SMP Negeri 4 Arso

Ingred Mary Tandi Bua,S.Pd.,M.Pd.
NIP 197501162000032004

Arso Barat, Agustus 2020
Guru Mapel Matematika.

Ingred Mary Tandi Bua,S.Pd.,M.Pd.
NIP 197501162000032004

LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK

Pokok Bahasan: Penjumlahan Bilangan Bulat

Hari/Tanggal :

TujuanPembelajaran

1. Memahami sifat – sifat perbandingan senilai dan berbalik nilai

NamaKelompok :……. Kelas : VII…...

NamaAnggota :1**……**

2**……..**

3 **……**

4**……**

---

1. Tentukan hasil penjumlahan bilangan bulat di bawah ini dengan menggunakan kartu
   a. 8 + (-5) =……
   b. 7 + 9 =……
   c. -6 + (-7) =……
   d. -9 + 5 =……

2. Tentukan hasil penjumlahan bilangan bulat di bawah ini dengan menggunakan kartu
   a. 18 + (-25) =……
   b. 37 + 49 =……
   c. -26 + (-67) =……
   d. -91 + 53 =……