

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMP NEGERI 1 SUKATANI
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas /Semester : VII/Ganjil
Tema : Bilangan
Sub Tema : Operasi Penjumlahan dan Pengurangan Bilangan Bulat
Pembelajaran ke : 2
Alokasi Waktu : 10 menit

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti serangkaian kegiatan pembelajaran peserta didik dapat:

- Memahami Operasi Penjumlahan dan Pengurangan Bilangan Bulat
- Memahami Sifat-Sifat Operasi Penjumlahan dan Pengurangan pada Bilangan Bulat
- Memahami Sifat-sifat lain dari Bilangan bulat

B. Kegiatan Pembelajaran

Pendahuluan (2 menit)

- a. Mengucapkan salam, berdo`a, menanyakan kabar peserta didik
- b. Memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin
- c. Menyampaikan apersepsi materi sebelumnya dan materi prasyarat
- d. Menyampaikan tujuan pembelajaran pada pertemuan yang berlangsung

Kegiatan Inti (6 menit)

- a. Guru menyampaikan judul materi
- b. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran
- c. Guru membentuk kelompok kecil yang beranggotakan 5 orang
- d. Guru memberikan permasalahan / stimulus tentang operasi penjumlahan, sifat operasi penjumlahan dan operasi pengurangan pada bilangan bulat.
- e. Guru merumuskan pertanyaan tentang operasi penjumlahan, sifat operasi penjumlahan serta operasi pengurangan pada bilangan bulat.
- f. Guru melakukan bimbingan kepada kelompok kecil dalam menyelesaikan permasalahan tentang operasi penjumlahan, sifat operasi penjumlahan serta operasi pengurangan pada bilangan bulat.
- g. Peserta didik melakukan diskusi dalam kelompok kecil untuk mengumpulkan informasi berkaitan dengan operasi penjumlahan, sifat operasi penjumlahan serta operasi pengurangan pada bilangan bulat.

Penutup (2 menit)

- a. Guru dan peserta didik menyimpulkan cara menyelesaikan operasi penjumlahan, sifat operasi penjumlahan serta operasi pengurangan pada bilangan bulat.
- b. Guru memberikan ungkapan terima kasih kepada peserta didik yang tetap disiplin belajar dalam keadaan seperti pandemi ini.
- c. Guru juga memberikan informasi materi pertemuan berikutnya (operasi perkalian dan pembagian bilangan bulat)
- d. Guru dan peserta didik mengakhiri kegiatan belajar dengan bersyukur telah melaksanakan pembelajaran dengan lancar

C. Penilaian Pembelajaran

Jenis Penilaian	Bentuk Penilaian	Keterangan Penilaian
Sikap	Observasi/Jurnal	Teliti, Kejujuran, Kerjasama dan Mandiri,
Pengetahuan	Penugasan Tes Tertulis	Tugas pada bahan ajar Latihan Soal
Keterampilan	Proyek	Menyelesaikan operasi penjumlahan dan pengurangan bilangan bulat dalam kehidupan sehari-hari

Mengetahui,
Kepala SMPN 1 SUKATANI

Sukatani, 03 Januari 2022
Guru mata pelajaran

EVA NURLAELA, S.Pd
NIP. 196910092006042001

FARID PURWANTO, M.Pd
NIP. 197504152009021004

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Kelas : 7	Kelompok :
Semester : 1	Anggota : 1.
Mata pelajaran : matematika	2.
	3.
	4.
	5.

KEGIATAN 1

1. Tentukan hasil operasi penjumlahan bilangan bulat berikut!
 - a. $4 + 6 = \dots$
 - b. $6 + (-2) = \dots$
 - c. $(-3) + (-5) = \dots$
 - d. $(-4) - 3 = \dots$
 - e. $5 - 8 = \dots$

2. Pak Harun adalah seorang peternak ayam potong dan ayam kampung. Ia memelihara 650 ekor ayam potong dan 135 ekor ayam kampung. Akibat terjangkit flu burung, dalam minggu yang sama terdapat 65 ayam potong dan 45 ayam kampung yang mati.
 - a. Berapa banyak ayam potong yang masih hidup?
 - b. Berapa selisih banyak ayam potong dan ayam kampung yang mati?

Petunjuk : kerjakan LKPD ini dengan cara berdiskusi dengan teman sekelompok