LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

PENYUSUN : Nisa Aula Nurussalamah (2225200046)

Nama Siswa :

Kelas :

OPERASI HITUNG:

PENJUMLAHAN DAN PENGURANGAN

Kompetensi Dasar:

3.2 Menjelaskan dan melakukan operasi hitung bilangan bulat dan pecahan dengan memanfaatkan berbagai sifat operasi

Indikator Pencapaian:

3.2.1 Menganalisis operasi hitung penjumlahan pada bilangan bulat

3.2.2 Menganalisis operasi hitung pengurangan pada bilangan bulat

3.2.3 Memecahkan soal operasi hitung penjumlahan pada bilangan bulat

3.2.4 Memecahkan soal operasi hitung pengurangan pada bilangan bulat

Petunjuk :

1. Kerjakan secara individu
2. Lakukan kegiatan sesuai langkah-langkahnya dengan penuh tanggng jawab
3. Jawablah dengan jawaban yang sesuai soal.

LIVEWORKSHEETS

AYO SIMAK VIDIO

Bilangan bulat terdiri dari bilangan bulat positif, nol, dan bilangan bulat negatif. Untuk lebih memahaminya, simak vidio dibawah ini mengenai konsep pada bilangan bulat.

AYO LIHAT GEOGEBRA

Buktikan kebenaran operasi hitung bilangan bulat dengan menggunakan garis bilangan pada geogebra berikut ini.

Penjumlahan

Pengurangan

LIVEWORKSHEETS

AYO BERI KOMENTAR

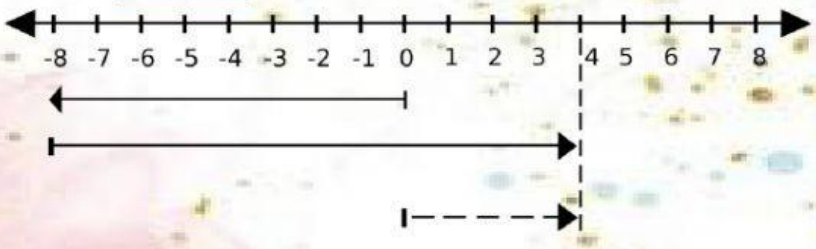
Setelah anda menyimak vidio dan garis bilangan pada geogebra. Berikanlah komentar mengenai materi Operasi Hitung Bilangan Bulat pada kotak dibawah ini!

AYO LATIHAN SOAL

1. Hubungkan sifat-sifat penjumlahan dibawah ini dengan menarik garis.

KOMUTATIF	A. $a + 0 = 0 + a = a$
ASOSIATIF	B. $a + b = c$
IDENTITAS	C. $a + b = b + a$
INVERS	D. $a + (-a) = 0$
TERTUTUP	E. $(a + b) + c = a + (b + c)$

2. Hasil operasi hitung yang ditunjukkan oleh garis bilangan dibawah ini adalah ____



LIVEWORKSHEETS

3. Dari ramalan cuaca kota-kota besar di dunia tercatat suhu tertinggi dan terendah adalah sebagai berikut.
Moskow: terendah -5°C dan tertinggi 10°C
Meksiko: terendah 17°C dan tertinggi 34°C
Paris: terendah -3°C dan tertinggi 17°C
Tokyo: terendah -2°C dan tertinggi 25°C
Perubahan suhu terbesar terjadi di kota…

Tokyo | Meksiko | Moskow | Paris

4. Berilah tanda centang pada hasil operasi hitung untuk 35- (-7) = ...

28 | -28
- 42 | 42

5. Tarik garis untuk menghubungkan dengan jawaban yang benar!

62 + (–90) | 50 – (–13) | - 45 – 65

37 | -28 | -110 | 110 | 63

LIVEWORKSHEETS