



LKPD

Matematika

Penjumlahan dan pengurangan bilangan bulat

Nama: _____

Kelas: _____



$1+1=$	$0+1=$
$2+3=$	$5-3=$
$4+2=$	$8+2=$



IDENTITAS LKPD

Mata Pelajaran : Matematika
Kelas : VII
Semester : Ganjil
Alokasi waktu : 20 menit
Materi : Bilangan Bulat

TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti pembelajaran ini:

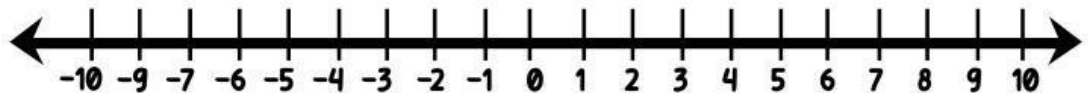
1. Peserta didik dapat menentukan hasil dari operasi penjumlahan bilangan bulat dengan benar.
2. Peserta didik dapat menentukan hasil dari operasi pengurangan bilangan bulat dengan benar.
3. Peserta didik dapat menentukan penyelesaian dari masalah kontekstual yang berkaitan dengan operasi penjumlahan dan pengurangan bilangan bulat dengan benar.

KEGIATAN 1

Menentukan hasil penjumlahan bilangan bulat

Tentukan hasil operasi penjumlahan dibawah ini menggunakan garis bilangan

1 Hasil dari $(-7) + 3$ adalah ...



Petunjuk :

Gunakan garis bilangan untuk membantumu!

Langkah 1: Mulai dari angka -7

Langkah 2: Geser ke kanan sebanyak 3 langkah

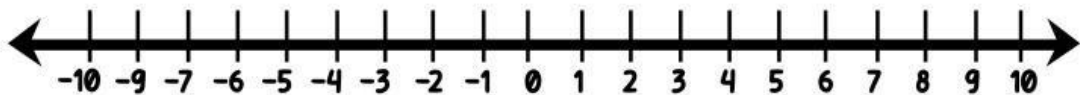
Langkah 3: Tuliskan angka tempat kamu berhenti

KEGIATAN 2

Menentukan hasil pengurangan bilangan bulat

Tentukan hasil operasi pengurangan dibawah ini menggunakan garis bilangan

2 Hasil dari $(-4) - (-6)$ adalah ...



Petunjuk :

Gunakan garis bilangan untuk membantumu!

Langkah 1: Mulai dari angka -4

Langkah 2: Geser ke kanan sebanyak 6 langkah

Langkah 3: Tuliskan angka tempat kamu berhenti

KEGIATAN 3

Menentukan penyelesaian dari permasalahan yang berkaitan dengan operasi penjumlahan dan pengurangan bilangan bulat

Suhu udara di sebuah kota pada pagi hari adalah 4°C .

Pada siang hari, suhu turun 7°C .

Kemudian, pada malam hari suhu naik kembali 3°C .

Tentukan suhu udara di kota tersebut pada malam hari!



Langkah Penyelesaian

Diketahui:

Ditanya:

Langkah 1: Ubah ke bentuk operasi bilangan bulat

Langkah 2: Hitung secara bertahap

Langkah 3: Tuliskan Kesimpulan