

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Nama :

Kelas :

Pertemuan : 1

Petunjuk Kerja

1. Baca dan pahami materi yang sudah diberikan melalui Video
2. Catat poin-poin penting yang ditemukan
3. Nyatakan kesimpulan yang kalian temukan dalam bahasa matematika

Kegiatan 1

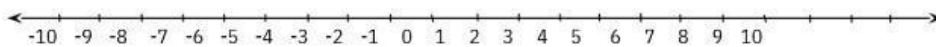
Tujuan Pembelajaran

- ☐ Membandingkan dan mengurutkan sekelompok bilangan dari terkecil
- ☐ Menggambar garis bilangan dan menempatkan sekelompok bilangan pada garis bilangan yang tepat



Mengamati

Perhatikan garis bilangan berikut ini



Tandailah bilangan bulat -4 , 9 , 1 , -2 , 3 pada garis bilangan di atas



Mengumpulkan Informasi

1. Tulislah lawan dari setiap bilangan bulat berikut.
 - a. 16 lawannya
 - b. -12 lawannya
 - c. 100 lawannya
 - d. 75 lawannya
2. **Membandingkan.** Tulislah $<$, $>$, atau $=$ dalam $\square$ sehingga menjadi pernyataan yang benar.
 - a. -5 8
 - b. 13 -14
 - c. -11 -19

**Menalar**

1. Tulislah sebuah bilangan bulat yang terletak di antara kedua bilangan bulat yang diberikan.
 - a. -2 dan 9
 - b. dan -12 -7
 - c. dan -11

**Problem
Solving****Pemecahan Masalah**

Dalam ujian matematika ditetapkan aturan sebagai berikut: siswa yang dapat mengerjakan soal dengan benar diberi skor 4, yang tidak menjawab diberi skor 0, dan siswa yang menjawab tetapi salah diberi skor -1. Perhatikan tabel berikut:

Nama Siswa	Skor
Andi	-6
Anna	-4
Beny	-1
Citra	0
Dany	4

Urutkan total skor siswa dari yang terkecil sampai yang terbesar.

Kegiatan 2

Tujuan Pembelajaran

1. Menuliskan bentuk pengurangan dari bentuk penjumlahan yang diberikan atau sebaliknya



Mengumpulkan Informasi

Isilah titik-titik di bawah ini!

- 1). $2 + 4 = \dots$; $6 - 2 = \dots$; $6 - 4 = \dots$
- 2). $3 + 5 = \dots$; $8 - 3 = \dots$; $8 - 5 = \dots$
- 3). $6 + 7 = \dots$; $13 - 6 = \dots$; $13 - 7 = \dots$



Menanya

Amati hasil di atas, kemudian tulis dugaanmu dengan mengisi titik-titik di bawah ini

Jika $a + b = c$, maka:

$c \dots a = \dots$

$c \dots b = \dots$

Jika $p - q = r$, maka:

$q \dots r = \dots$

$p \dots r = \dots$

Pemecahan Masalah

Tentukanlah hasil penjumlahan bilangan-bilangan berikut ini.

- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| a. $12 + 8$ dan $8 + 12$ | d. $40 - 45$ dan $-45 + 40$ |
| b. $12 - 8$ dan $-8 + 12$ | e. $-18 + (-9)$ dan $-9 + (-18)$ |
| c. $-15 + 11$ dan $11 - 15$ | |

Dengan memperhatikan hasil penjumlahan soal di atas, sifat penjumlahan manakah yang kamu peroleh?