



# Matematika

## Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

**Kelas 8**

**Tahun Ajaran 2024-2025**

Disusun oleh:  
Umi Choiriyah, S.Pd  
**UPT SMP Negeri 1 Nglegok**

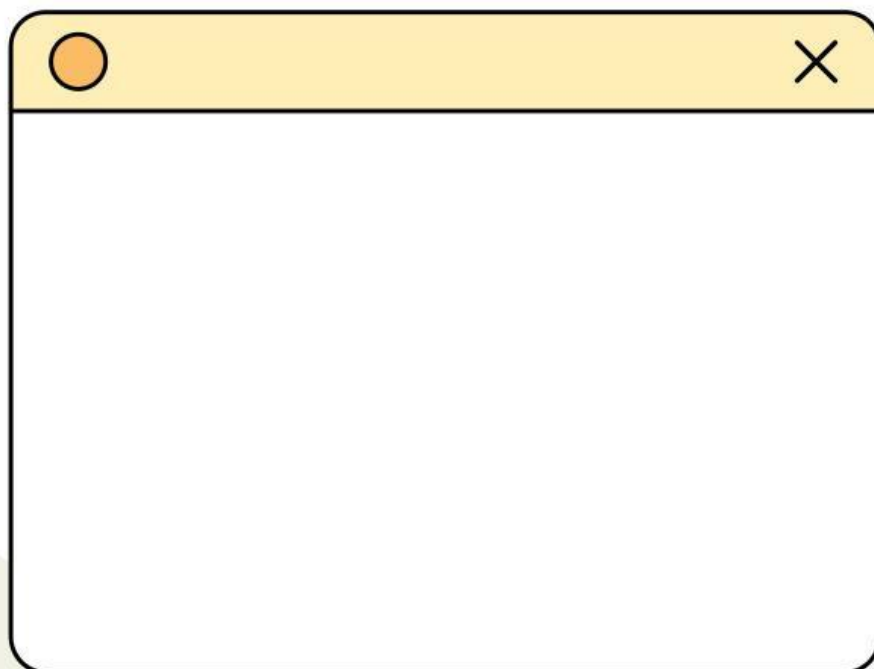


# Bilangan Bulat

Perhatikan video di bawah ini!



Untuk mengerjakan soal di bawah ini dan untuk menambah pemahaman silahkan simak video di bawah ini !





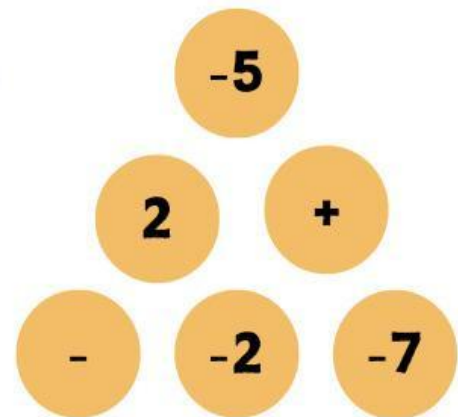
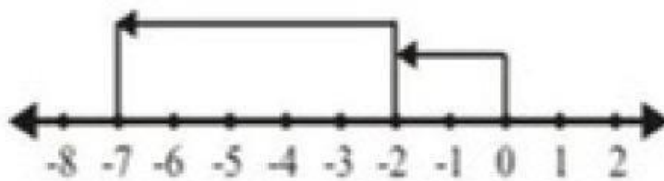
## Catatan !



1. Di sebelah kanan nol adalah bilangan positif, di sebelah kiri Nol adalah bilangan negatif.
2. Jika panah mengarah ke kanan berarti ditambah, jika arah panah ke kiri berarti di kurang.

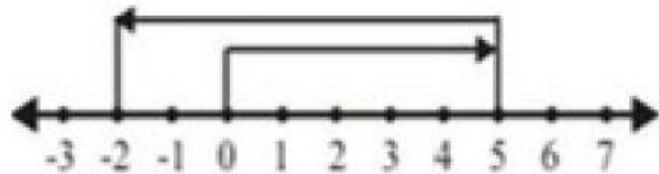
## Soal - Soal

1. Hasil dari

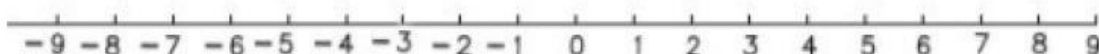


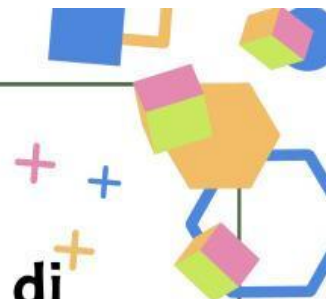
Drag and Drop

2. Hasil dari  
operasi bilangan  
disamping adalah



3. Buatlah operasi bilangan berikut dengan menggunakan garis bilangan :  $-4 + 10 =$





#### 4. Tulis jawaban dari penyelesaian di bawah ini!

Suhu di Jakarta  $29^{\circ}\text{C}$ . Pada saat yang sama suhu di kutub utara  $-15^{\circ}\text{C}$ . Perbedaan suhu di kedua tempat tersebut adalah ....  $^{\circ}\text{C}$

44

-14

14

-44

Sebuah kapal selam berada 300 di bawah permukaan air. Kapal itu naik 75 m untuk melakukan pengintaian. Kemudian kapal selam tersebut turun lagi 100 m. Berapakah jarak kapal selam tersebut dari permukaan air sekarang?

#### 5. Tarik garis sesuai jawaban yang benar!

$$7 + (-2) - 3$$

27

$$-14 - (-13)$$

2

$$20 - (-15) - 8$$

-8

$$(-10 - 2) + 4$$

-1

