

16/06/2023



LKPD MATEMATIKA



Nadia permata putri
uin sts jambi



BILANGAN BULAT

"Yang dimaksud bilangan bulat adalah bilangan yang tidak mempunyai pecahan desimal, dan atau bentuk lainnya." Bilangan bulat adalah jenis bilangan yang terdiri dari bilangan bulat positif, nol, serta bilangan bulat negatif.

LIVE  **LIVEWORKSHEETS**

Bilangan Bulat: Pengertian dan Contohnya

1 2 3 4

1. Bilangan Bulat Negatif (-)

Bilangan dengan tanda strip (-), terletak di sebelah kiri garis bilangan. Bernilai negatif atau lebih kecil dari nol (0), misalnya -1, -2, -3, -4, -5, dan seterusnya.

2. Bilangan Bulat Nol (0)

Bilangan yang berdiri sendiri, tidak ada nilai, dan posisinya tepat di tengah garis bilangan.

3. Bilangan Bulat Positif (+)

Bilangan dengan tanda plus (+) atau tidak dituliskan. Terletak di sisi kanan garis bilangan. Bernilai positif atau lebih besar dari nol (0), misalnya 1, 2, 3, 4, 5, dan seterusnya.

1. Penjumlahan

Bilangan bulat positif jika dijumlahkan dengan bilangan bulat positif akan menghasilkan bilangan bulat positif, begitu pula sebaliknya. Sedangkan bilangan bulat positif ditambah bilangan negatif, hasilnya ditentukan dari hasil pengurangan kedua bilangan.

Contoh :

a. $6 + 4 = 10$.

b. $(-5) + 6 = 1$.

2. Pengurangan

Bilangan bulat negatif (-) ditambah bilangan bulat negatif (-), maka dihitung dengan cara penjumlahan.

Contoh soal bilangan bulat:

a. $(-9) - (-5) = (-9) + 5 = (-4)$.

b. $7 - (-2) = 7 + 2 = 9$.

3. Perkalian

Perkalian dua bilangan bulat positif akan menghasilkan bilangan positif. Begitu pula dengan, perkalian dua bilangan negatif yang juga hasilnya bilangan positif.

Contoh :

a. $(-5) \times (-4) = 20$.

b. $(-12) \times (-2) = 24$

4. Pembagian

Pembagian dua bilangan bulat negatif, hasilnya bilangan bulat negatif. Bilangan bulat positif membagi bilangan bulat negatif, hasilnya tetap negatif.

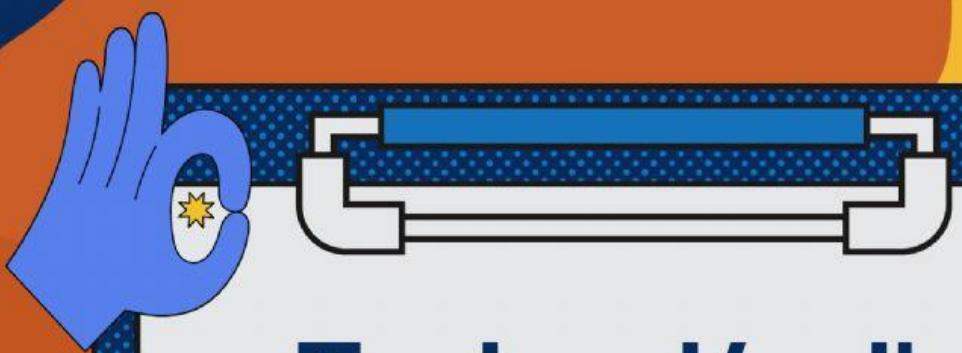
Contoh soal bilangan bulat:

a. $10 : (-5) = (-2)$.

b. $(-8) : 4 = 2$.

CONTOH SOAL BILANGAN BULAT





Terima Kasih

Semoga praktikum kali ini dapat
menjadikan pembelajaran kita
lebih baik lagi

