

0 - 8 → 0 lebih dari -8
 -200 ..< 20 → -200 kurang dari 20
 -478 ..> -488 → -478 lebih dari -488

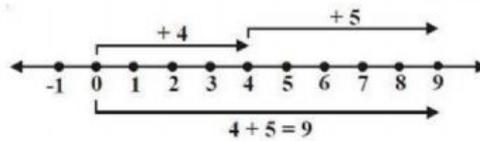


4. Operasi hitung bilangan bulat

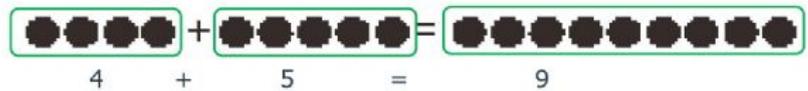
a. Penjumlahan

Contoh 1 :

$4 + 5 = 9$ garis bilangan



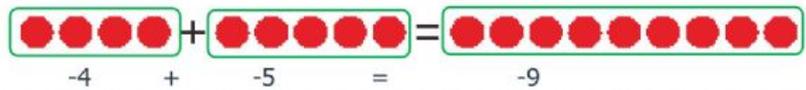
simbol kelereng atau



● diumpamakan **positif**
 ● diumpamakan **negatif**

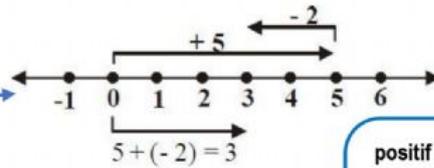
Contoh 2 :

$-4 + -5 = -9$

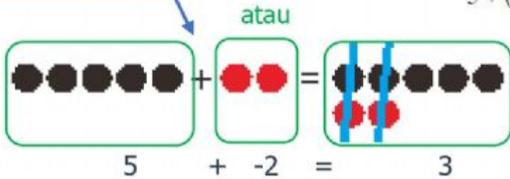


Contoh 3 :

$5 + -2 = 3$



Selisih = angka yg besar dikurangi angka yang kecil

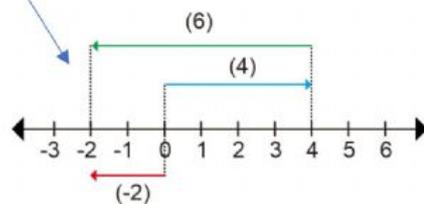


positif + positif = positif
 negatif + negatif = negatif
 negatif + positif = cari selisih
 positif + negatif = cari selisih
 ambil tanda yg angkanya lebih besar

b. Pengurangan

Contoh :

$4 - 6 = -2$



***) Pengurangan bilangan bulat = penjumlahan dengan lawan bilangannya.**
 Caranya : (kalimat a. ubah menjadi seperti kalimat b.)
 a. $-2 - 6 = -8$
 b. $-2 + -6 = -8$ hasil sama
Ket :
 Nomor a merupakan operasi pengurangan -

c. Perkalian

Contoh :
 $10 \times 9 = 90$
 $-10 \times -9 = 90$
 $-10 \times 9 = -90$
 $10 \times -9 = -90$

positif x positif = positif + x + = +
 negatif x negatif = positif - x - = +
 negatif x positif = negatif
 positif x negatif = negatif

d. Pembagian

Contoh :
 $90 : 9 = 10$
 $-90 : -9 = 10$
 $-90 : 9 = -10$
 $90 : -9 = -10$

positif : positif = positif + : + = +
 negatif : negatif = positif - : - = +
 negatif : positif = negatif
 positif : negatif = negatif