



$$x + y$$

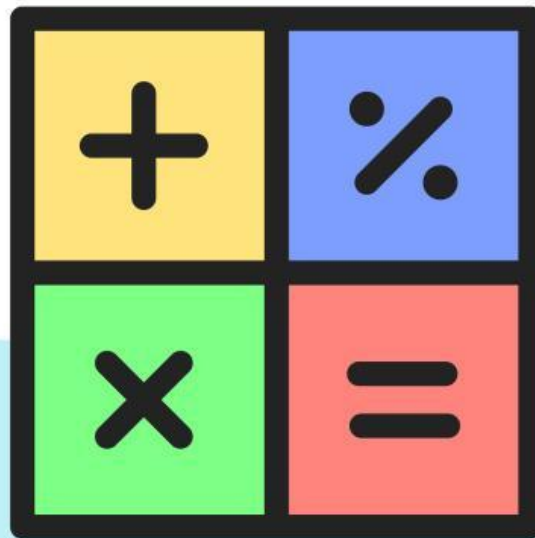
LKPD



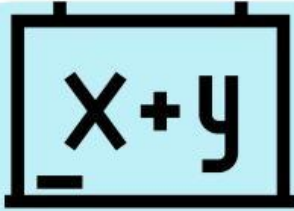
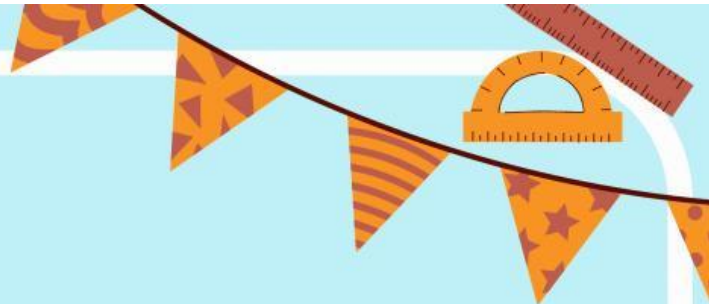
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Tema :

Persamaan dan Pertidaksamaan Linier




Muhammad Arif Fadilah


$$X+y$$

Pengertian

Persamaan linier adalah sebuah persamaan dari ilmu aljabar yang variabelnya berderajat satu dan menggunakan tanda sama dengan " $=$ ". Sedangkan untuk pertidaksamaan menggunakan tanda " $<$ ", " $>$ ", " \leq ", dan " \geq ".

Materi


$$X + y$$

Andi membeli 3 buah buku dan 2 buah pensil seharga Rp. 16.000. Dani membeli 4 buah buku dan 5 buah pensil seharga Rp. 26.000. Jika Budi membeli 2 buah buku dan 3 buah pensil, maka berapa banyak uang yang harus ia bayarkan?

Sederhanakanlah Pertidaksamaan Linear berikut

- A. $5x + 8 > -12$
- B. $-3x + 19 < 7$
- C. $-2x - 15 \geq -35$

Muhammad Arif Fadilah