

Asesmen Sumatif Lingkup Materi

A. Tujuan Pembelajaran

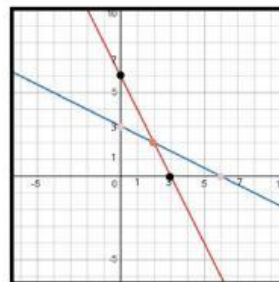
1. Peserta didik dapat menentukan penyelesaian system persamaan linear dua variable dengan metode grafik.
2. Peserta didik dapat menggambarkan grafik pada SPLDV.

B. Petunjuk

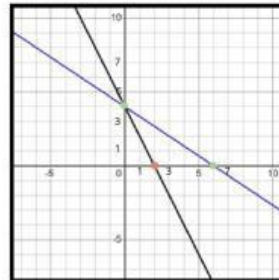
1. Bacalah doa sebelum mengerjakan LKPD!
2. Baca dan analisislah LKPD bersama kelompok!
3. Jawablah pertanyaan-pertanyaan pada kolom LKPD dengan benar!

1. Pasangkan sistem persamaan linear dua variabel berikut dengan grafiknya.

a.
$$\begin{cases} 2x + 3y = 12 \\ 4x + 2y = 8 \end{cases}$$



b.
$$\begin{cases} 2x + y = 6 \\ x + 2y = 6 \end{cases}$$



Lengkapilah titik-titik di bawah ini untuk membantu kalian menjawab soal di atas.

a.

$2x + 3y = 12$		
x	y	(x,y)
0	...	...
...	0	...

$4x + 2y = 8$		
x	y	(x,y)
0	...	...
...	0	...

b.

$2x + y = 6$		
x	y	(x,y)
0	...	...
...	0	...

$x + 2y = 6$		
x	y	(x,y)
0	...	...
...	0	...