

QUIZIZZ Lembar kerja**Pengantar Pembelajaran Substitusi**

Total pertanyaan: 7

Estimasi pengerjaan: 6menit

Disusun oleh Rohana Rohana

Nama Kelas Tanggal

1.



2.

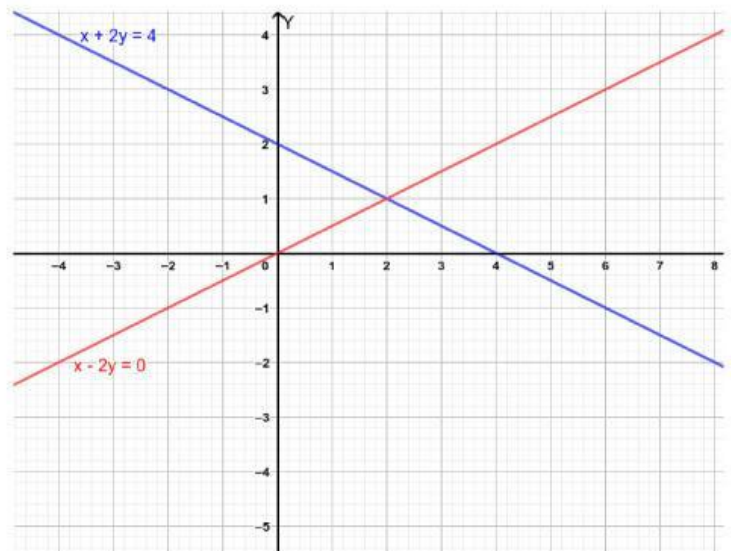
Konsep SPLDV

- SPLDV adalah gabungan dari PLDV dengan ketentuan penyelesaian memenuhi banyaknya SPLDV
- Untuk menentukan penyelesaian kalian telah mempelajari dengan menggunakan metode grafik
- Penyelesaian dengan grafik ditunjukkan dengan perpotongan dari grafik persamaan linear dua variabel

3.

Mengingat Kembali

Cobalah mengingat kembali materi sebelum dengan mengerjakan soal pada slide berikut

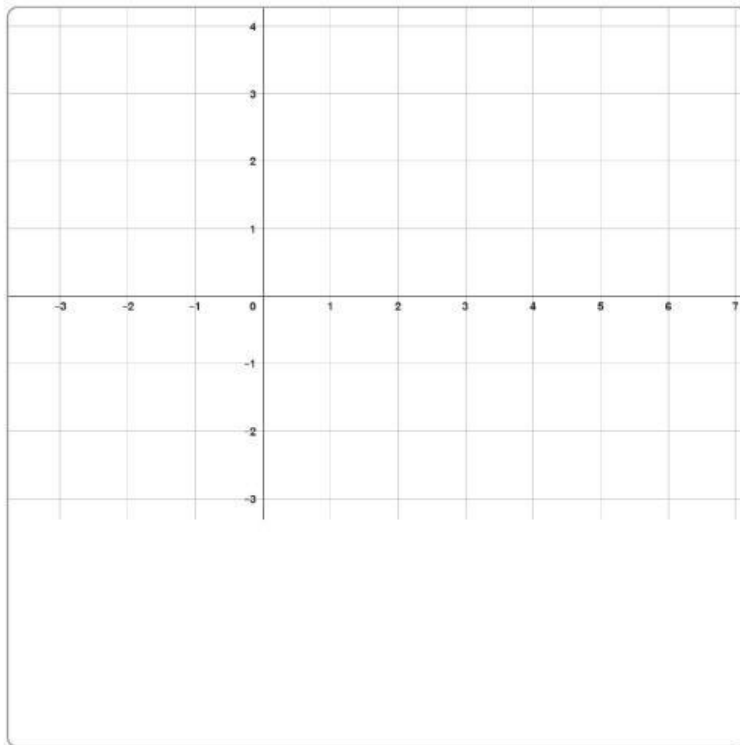


SISTEM PERSAMAAN LINEAR DUA VARIABEL

4. Gambarlah grafik dari SPLDV

$$x + y + 3$$

$$x - y = 3$$



- 5.

Amati dan analisis penyelesaian SPLDV berikut

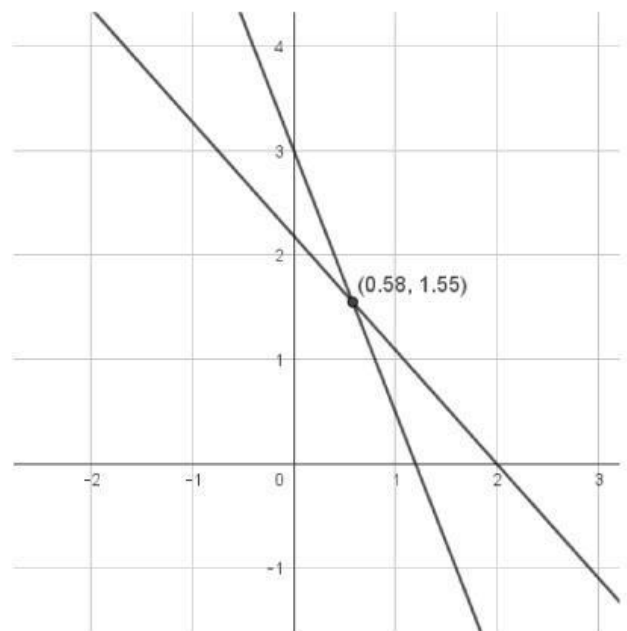
$$2\frac{1}{2}x + y = 3 \text{ dan}$$

$$3x + 2\frac{3}{4}y = 6$$

penyelesaian dari SPLDV tersebut dengan grafik sebagai berikut

Menurut kalian untuk menyelesaikan SPLDV diatas dengan grafik, apa yang menjadi kesulitan kalian?

SISTEM PERSAMAAN LINEAR DUA VARIABEL



6.

Tujuan Pembelajaran

1. Melalui kegiatan diskusi kelompok menggunakan e-LKPD, peserta didik dapat menentukan penyelesaian masalah SPLDV menggunakan metode grafik dengan benar
2. Melalui kegiatan diskusi kelompok pada e-LKPD, peserta didik dapat mengaitkan metode grafik untuk memecahkan masalah SPLDV dengan tepat
3. Melalui kegiatan diskusi kelompok pada e-LKPD, peserta didik dapat menyelesaikan masalah masalah kontekstual SPLDV menggunakan metode grafik dengan benar

SISTEM PERSAMAAN LINEAR DUA VARIABEL

7.

*Pada aktifitas pembelajaran kali ini
kalian akan mempelajari metode grafik
sebagai salah satu alternatif
menyelesaikan masalah SPLDV*

*silakan berkelompok untuk
beraktifitas dan berdiskusi*