

SPLDV

SISTEM PERSAMAAN LINEAR DUA VARIABEL

Bentuk Umum, Metode Penyelesaian



Anggota Kelompok :

1. Jovita Luthfiyana A, (23310005)
2. Silvia Indri Purwanti (23310009)
3. Fiqih Harifandi (23310013)
4. Julia Hadiningtyas (23310020)
5. Bina Adiska Ayunita (23310027)
6. Fifi Torisafiar (23310035)

Untuk kelas :
8 SMP Semester 1



Materi Pembelajaran:



SOAL

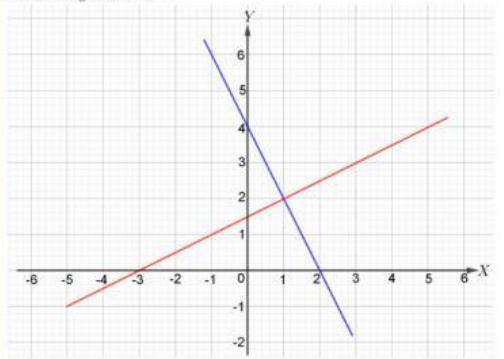
Ibu Ervin berbelanja di pasar, ia membeli 5 kg bakso sapi dan 4 kg bakso ikan dengan harga Rp. 550.000. Di pasar yang sama, Bu Feni membeli 4 kg bakso sapi dan 5 kg bakso ikan dengan harga Rp. 530.000. Sedangkan ibu Ijah membeli 2 kg bakso sapi dan 3 kg bakso ikan. Bu Ijah harus membayar sebesar...

- A. Rp. 290.000 B. Rp. 360.000
C. Rp. 432.000 D. Rp. 360.000

Tentukan himpunan dari penyelesaian dan dari persamaan berikut ini yaitu $x + 3y = 15$ dan $3x + 6y = 30$?

- A. { 1 , 5 } B. { 0 , 5 }
C. { 2 , 6 } D. { 2 , 5 }

Perhatikan grafik berikut.



Titik (1,2) merupakan titik potong dua garis. Dengan kata lain, titik tersebut akan menjadi penyelesaian dari sistem persamaan

- A. $x+2y=-3$ dan $2x-y=-4$
B. $x-2y=-3$ dan $2x-y=-4$
C. $x+2y=-3$ dan $2x+y=4$
D. $x-2y=-3$ dan $2x+y=4$