

**Pekerjaan
Rumah**

Nama :

Kelas : IX - ...

Menyelesaikan SPLDV _ Metode Gabungan/Campuran



I. Pilihlah jawaban yang paling tepat !

- 1) Metode penyelesaian SPLDV dengan mengganti salah satu PLDV dengan menyatakannya ke dalam variable x atau y kemudian memasukkannya ke PLDV lainnya disebut metode
 - a. Eliminasi
 - b. Substitusi
 - c. Gabungan / Campuran
 - d. Kolaborasi
 - e. Literasi

- 2) Metode penyelesaian SPLDV dengan menggabungkan metode substitusi dan eliminasi disebut metode
 - a. Eliminasi
 - b. Substitusi
 - c. Gabungan / Campuran
 - d. Kolaborasi
 - e. Literasi

- 3) Jika x dan y adalah penyelesaian dari sistem persamaan linear $x + 4y = 6$ dan $4x - y = 7$, nilai dari x dan y adalah
 - a. 2 dan 1
 - b. 1 dan 2
 - c. 2 dan -1
 - d. 1 dan -2
 - e. -2 dan 1

- 4) Jika x dan y adalah penyelesaian dari sistem persamaan linear $2x - 3y = -17$ dan $3x + 2y = -6$, nilai dari x dan y adalah
 - a. 4 dan 3
 - b. 4 dan -3
 - c. -4 dan 3
 - d. -4 dan -3
 - e. -3 dan -4



II. Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan benar !

1. Jika x dan y adalah penyelesaian dari sistem persamaan linear $3x + 4y = 15$ dan $5x + y = 8$, maka tentukan nilai dari x dan y dengan metode Gabungan / Campuran !

Jawab :

1.
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

