1. Diketahui SPL 3 variabel

2x + 3y - z = 6

x + 2y - 4z = 8

x + y + 4z = 4

Tentukan nilai dari variabel - variabel SPL diatas dengan metode GAUSS !

2. Diketahui SPL 3 variabel

x + 3y + 2z = 4

2x + 7y + 4z = 6

2x + 9y + 7z = 4

Tentukan nilai dari variabel - variabel persamaan linear diatas GAUSS & JORDAN !

3. Tentukan Subsitusi :

x + y = 3

x – y = 1

4. Harga 1 kg beras dan 4 liter minyak goreng Rp140.000,00 sedangkan harga 2 kg beras dan 1 liter minyak goreng Rp105.000,00. Harga 2 kg beras dan 6 liter minyak goreng adalah?

5. Harga 3 celana dan 2 baju adalah Rp280.000,00. Sedangkan harga 1 celana dan 3 baju di tempat dan model yang sama adalah Rp210.000,00. Harga sebuah celana adalah?