

Kegiatan 1

Silahkan ananda kerjakan perintah dibawah ini



Ajaklah 2 orang temanmu untuk membeli 3 barang yang berjenis sama, Tetapi dengan jumlah yang berbeda.



Selanjutnya, Diskusikan bersama Temanmu untuk memecahkan masalah yang ditemukan



Sebagai petunjuk untuk penggeraan masalah, Ikuti langkah-langkah berikut!

Gunakan variabel untuk menyatakan jenis barang yang kalian beli

Selanjutnya tulislah informasi yang diperoleh dari permasalahan tersebut!

Nama	x	y	z	Harga

Sehingga diperoleh model matematikanya!

- 1.)
- 2.)
- 3.)

Dari penyelesaian masalah tersebut maka Diperoleh sistem persamaan linear

Sistem persamaan linear yang diperoleh, apakah termasuk SPLTV? Berikan alasanmu

LATIHAN

Disuatu tempat percetakan mempunyai mesin printer sebanyak 3 buah. Jika printer A dan printer B bekerja bersamaan akan mampu mencetak 200 lembar. Printer B dan C mampu mencetak 215 lembar dan jika printer A, printer B dan printer C bekerja bersamaan maka akan menghasilkan sebanyak 320 lembar. Buatlah model matematikanya!



Mesin Printer A



Mesin Printer B



Mesin Printer C

PENYELESAIAN



Upload

*Good
Luck!*