

Kegiatan 1

Silahkan dengarkan audio dibawah ini mengenai permasalahan SPLTV!



Diskusikan dengan kelompokmu, apa tujuan masalah ini dipecahkan?



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

Pertama Misalkan variabel x , y dan z untuk menyatakan banyak pupuk yang digunakan

Karena diketahui:



Sehingga diperoleh model matematikanya

- ①
- ②
- ③

Dari penyelesaian di atas, maka diperoleh sistem persamaan linear. Tiga variabel.

Silahkan sebutkan jawabanmu !



Untuk mengasah pemahaman kamu terkait cara memodelkan masalah yang berkaitan dengan SPLTV, kerjakan Quis berikut secara mandiri.



Good

Luck!