

# SPLDV

## MODEL MATEMATIKA

Rina membeli 3 kg apel dan 2 kg jeruk. Uang yang harus dibayarkan adalah Rp 65.000,00.

Jika diubah menjadi persamaan linear dua variabel, maka pernyataan tersebut menjadi ....

## SUBSTITUSI DAN ELIMINASI

Harga 3kg Anggur dan 5kg Apel adalah Rp. 160.000, sedangkan harga 4kg Anggur dan 1kg Apel adalah Rp. 134.000. Jika Zaki membeli 2kg Anggur dan 2kg Apel dengan membawa uang Rp. 100.000 maka besar uang kembaliannya adalah?

## GRAFIK

Tentukan himpunan penyelesaian dari persamaan  $y = -2x + 4$  dan  $x + y = 2$