

Lembar Kerja Peserta Didik

PROGRAM LINIER

(METODE TITIK POJOK NILAI MINIMUM)

Nama:

Kelas:

Kelompok





- a. Tentukan skor minimal agar peserta dapat diterima di FKIP Universitas Sriwijaya?
- b. Jika saat Try Out Niko dapat menjawab 72 soal matematika yaitu 66 dengan benar dan 6 dengan salah sedangkan 60 soal fisika yang 56 dengan benar dan 4 dengan salah. Apakah Niko sudah lulus apabila dilihat dari hasil Try Out?
- c. Tentukan kemungkinan lain untuk banyak soal yang dapat dikerjakan peserta ujian selain permasalahan diatas agar dapat lulus menjadi mahasiswa FKIP?

Klasifikasi masalah

Tuliskan informasi apa saja yang ada pada permasalahan di atas!



Brainstroming

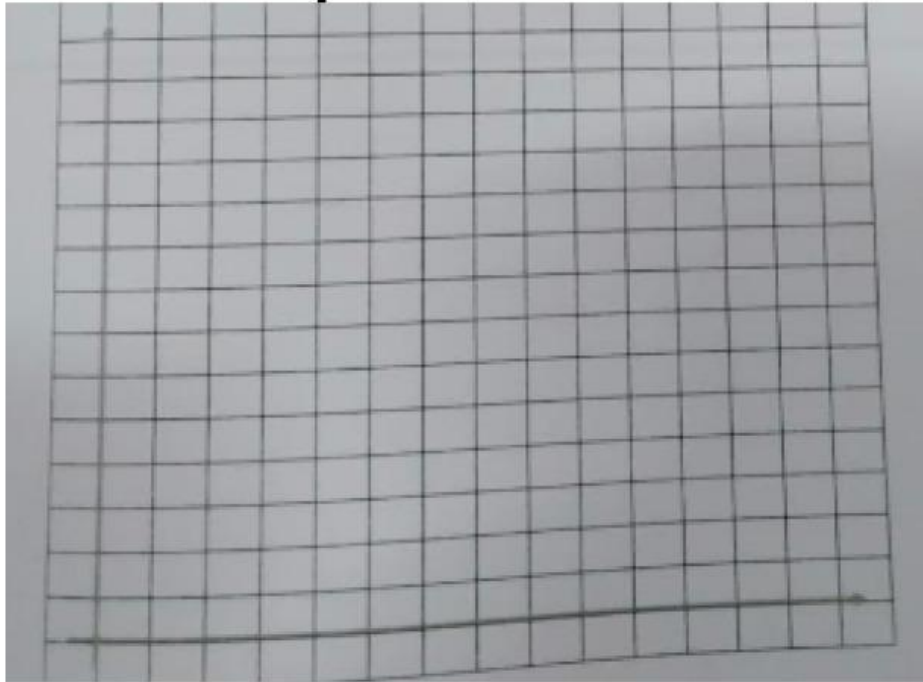
Buatlah model-model matematika yang ada pada tahap klarifikasi masalah!

Evaluasi dan Pemilihan

Pilihlah model-model matematika yang ada pada brainstorming dan carilah titik-titik dari model - model matematika yang akan digunakan untuk menggambar graik!



Implementation



Ujila Titik-titik pojok dengan cara menyubtitusikan ke fungsi objektif!

Tentukan hasil Try Out Nikol



Ayo Menyimpulkan

Berilah kesimpulan dari pertanyaan pada permasalahan tersebut!

Ayo Kita Berbagi

Presentasikan hasil kerjakelompokmu di depan kelas kemudian diskusikan hasil jawaban tersebut