

Nama: _____ Kelas: _____



Sistem Pertidaksamaan Linear

Seorang individu ingin memenuhi kebutuhan hariannya, yaitu lebih dari 600 mg kalsium dan 10 gram serat.



Smoothie bayam mengandung 100 mg kalsium dan 2 gram serat per gelas.



Susu almond mengandung 150 mg kalsium dan 1 gram serat per gelas.

- 1 Tentukan sistem persamaan yang tepat dari cerita di atas!

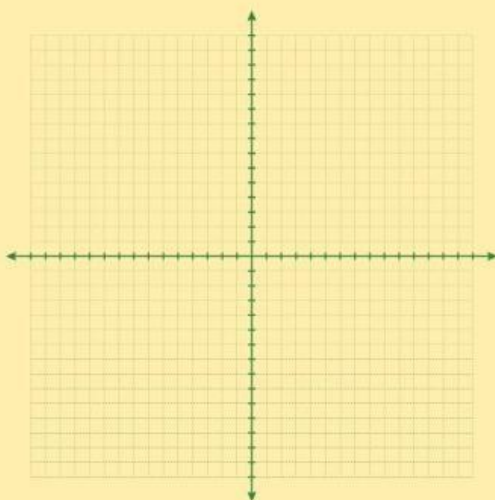
.....

.....

.....

.....

- 2 Buatlah gambar grafik dari sistem persamaan di atas



- 3 Berdasarkan grafik yang dibuat, tentukan pernyataan berikut benar atau salah terkait jumlah smoothie dan susu yang dapat dikonsumsi.

2 gelas smoothie dan 2 gelas susu

...

2 gelas smoothie dan 3 gelas susu

...

6 gelas smoothie dan 2 gelas susu

...

2 gelas smoothie dan 5 gelas susu

...

