

SOAL EVALUASI

SISTEM PERSAMAAN LINEAR DUA VARIABEL

NAMA :

KELAS :

1 2 3



Ayo Kerjakan Permasalahan Berikut Ini!

Sebuah kedai makanan siap saji menjual 2 jenis paket makanan, yaitu Paket A dan Paket B. Setiap paket memiliki kombinasi kentang goreng dan ayam goreng.

Paket A	Paket B
	

Kedai tersebut memiliki persediaan 24 porsi kentang goreng dan 34 potong ayam goreng. Berapa banyaknya masing-masing paket yang dapat dijual kedai makanan tersebut dengan menggunakan persediaan yang ada? Apabila harga untuk seporsi kentang goreng Rp. 13.000,- dan harga untuk sepotong ayam goreng Rp. 7.000,- . Di sini kita akan mencari tahu hasil penjualan makanan yang diperoleh kedai makanan siap saji tersebut dari persediaan yang ada.

INDIKATOR 1: MENGINTERPRETASI

1. Informasi apa saja yang bisa kamu ambil dari konteks yang diberikan untuk membantu memahami situasi ini?

2. Apa yang ditanyakan berdasarkan informasi dalam konteks?

INDIKATOR 2: MENGANALISIS

3. Susunlah model matematika berdasarkan informasi pada permasalahan tersebut!

INDIKATOR 3: MENGEVALUASI

4. Berapa banyak masing-masing paket yang dapat dijual kedai makanan tersebut dengan menggunakan persediaan yang ada?

5. Tentukan hasil penjualan makanan yang diperoleh kedai makanan siap saji tersebut dari persediaan yang ada.

 INDIKATOR 4: MENGINFERENSI

6. Buatlah kesimpulan dari permasalahan tersebut!