

MARI SELESAIKAN TANTANGAN UNTUKMU



Nama Kelompok

.....

Mari cermati teks berikut!

Makan di Kantin Sekolah

Pak Dadan seorang penjual bakso di kantin sekolah. Pada jam istirahat, ia didatangi segerombol siswa untuk menikmati semangkuk bakso dan segelas es teh yang ia jual. Karena terlalu banyak siswa maka mereka dibagi menjadi dua meja. Masing-masing meja memesan menu dengan rincian berikut.

Meja 1

$$\begin{array}{c} \text{3 mangkuk bakso} \\ + \\ \text{4 gelas es teh} \end{array} = \text{Rp. 61.000}$$

Meja 2

$$\begin{array}{c} \text{5 mangkuk bakso} \\ + \\ \text{2 gelas es teh} \end{array} = \text{Rp. 105.000}$$

Dari teks tersebut, tentukanlah sistem persamaan linear dua variabel yang sesuai untuk menggambarkan harga 1 mangkok bakso dan 1 es teh!

Mari temukan hasilnya!

Tulislah apa yang diketahui dan dicari dari teks tersebut!

Diketahui:

..... mangkok bakso dan es teh total harga

..... mangkok bakso dan es teh total harga

Dicari:

Rencanakan langkah yang akan dilakukan!

-
-

Terapkan langkah-langkah yang sudah dibuat!

Misalkan:

1 mangkok bakso adalah

1 es teh adalah

Sehingga diperoleh,

3 mangkok bakso dan 4 es teh total harga Rp.61.000

.....

5 mangkok bakso dan 2 es teh total harga Rp.105.000

.....

Sistem persamaan linear dua variabel dari teks adalah

.....

.....