LEMBAR KERJA SISWA

SISTEM PERSAMAAN LINEAR TIGA VARIABEL

Kerjakan soal di bawah ini dengan jawaban yang benar !

SOAL CARI KATA

Cari kata : variabel, koefisien, konstanta, persamaan, SPLTV

S	P	L	T	V	K	A	T	A	K
P	E	R	S	A	M	A	A	N	O
I	R	A	O	R	X	D	E	V	N
K	S	W	K	I	C	C	H	Y	S
O	A	S	L	A	I	I	K	U	T
L	T	T	I	B	N	N	Y	M	A
O	U	I	P	E	R	S	A	M	N
G	A	O	I	L	A	T	U	Y	T
I	N	P	V	E	B	A	N	Y	A
I	K	O	E	F	I	S	I	E	N

SOAL PILIHAN GANDA

KLIK BAGIAN OPTION NYA (A) ATAU (B)

Diketahui harga 4 kg salak, 1 kg jambu, dan 2 kg kelengkeng adalah Rp54.000,00. Harga 1 kg salak, 2 kg jambu, dan 2 kg kelengkeng adalah Rp43.000,00. Harga 3 kg salak, 1 kg jambu, dan 1 kg kelengkeng adalah Rp37.750,00. Tentukan model matematikanya !

A

$4x + y + 2z = 54.000$

$x + 2y + 2z = 43.000$

$3x + y + z = 37.750$

B

$4x + y + z = 54.000$

$x + y + 2z = 34.000$

$x + 3y + z = 37.750$

LIVEWORKSHEETS

SOAL MENCOCOKAN
(cara tarik garis antara soal dengan jawaban yang benar)

Fani membeli 3 buah manga, 4 buah apel dan 1 buah jeruk dengan harga Rp.10.000,00

Ana membeli 2 buah buku, 1 buah pensil dan 1 buah penghapus seharga Rp12.500,00

Sebuah bilangan terdiri atas 3 angka. Jumlah ketiga angkanya sama dengan 16

$2x + y + z = 12.500$

$x + y + z = 16$

$3x + 4y + z = 10.000$

LIVEWORKSHEETS