Nama:

Kelas:

persamaan linear satu variabel

Perhatikan Video di bawah ini

CARI KATA

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

LIVEWORKSHEETS

persamaan linear satu variabel

Umur Dika sekarang adalah 5 tahun lebih tua dari umur adiknya. Jika umur adiknya adalah x tahun dan umur Dika 15 tahun, buatlah persamaan linear satu variabelnya.

penyelesaian

x + = 15

x = - 5

x =

LIVEWORKSHEETS

persamaan linear satu variabel

$ax + b = c$

tentukan nilai X dari persamaan berikut

$2x + 5 = 11$

penyelesaian

$2x + 5 = 11$

$2x = 11 -$

$\quad = 6$

$x = \frac{6}{2}$

$x =$

LIVEWORKSHEETS

jika x - 4 = 9 maka nilai x adalah

5

13

14

-5

LIVEWORKSHEETS

persamaan linear satu variabel

1 rumus ini di baca bagaimana ?

ax + b = c

2 *tentukan nilai x dari persamaan berikut:*

2x + 5 = 3(x - 2)

penyelesaian:

2x + 5 = 3(x - 2)

2x + 5 = 3x -

2x - = -6 - 5

= -11

x =

LIVEWORKSHEETS

persamaan linear satu variabel

Rina membeli 5 buah pensil. Harga satu pensil sama. Total uang yang harus dibayar Rina adalah Rp10.000. Berapakah harga satu pensil?

15.000

Sebuah bilangan ditambah 7 hasilnya adalah 20. Tentukan bilangan tersebut!

2.000

Budi memiliki uang Rp50.000. Ia membeli sebuah buku seharga Rp x
x dan sisa uangnya menjadi Rp35.000. Berapakah harga buku tersebut?

13

jawabannya

4.

LIVEWORKSHEETS