Lembar Kerja Peserta Didik

NAMA : .....

NO. ABSEN : .....

MENEMUKAN BENTUK UMUM DARI PERSAMAAN LINIER

1 Buatlah pernyataan ini "Selisih antara bilangan z dan 5 adalah 4" menjadi suatu persamaan !

2 Buatlah pernyataan ini "Suatu bilangan r dan 9, jika dijumlahkan sama dengan 25." menjadi suatu persamaan !

3 Sebanyak 96 siswa tereliminasi di babak penyisihan sebagai siswa berprestasi. Babak kualifikasi ini memungkinkan 24 siswa untuk maju ke babak berikutnya. Tulislah persamaan yang dapat digunakan untuk menentukan jumlah awal siswa yang terlibat dalam memilih siswa berprestasi.

4 Kalimat terbuka yang merupakan persamaan linear satu variabel adalah ....

- $2x - 3 = -8$
- $x^2 - x = 10$
- $1/3x + 2y = 7$
- $3x + y = 15$

5 Tentukan nilai x pada beberapa persamaan berikut.

a. $x + 4 = 10$

b. $2x + 5 = 11$

c. $3x + 5 = 15$

d. $2(x-4) = 18$

e. $7(x-2) = 28$

f. $3(x-6) = x + 2$

LIVEWORKSHEETS

6.Temukan 10 kata yang berkaitan dengan materi persamaan linear!

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

LIVEWORKSHEETS