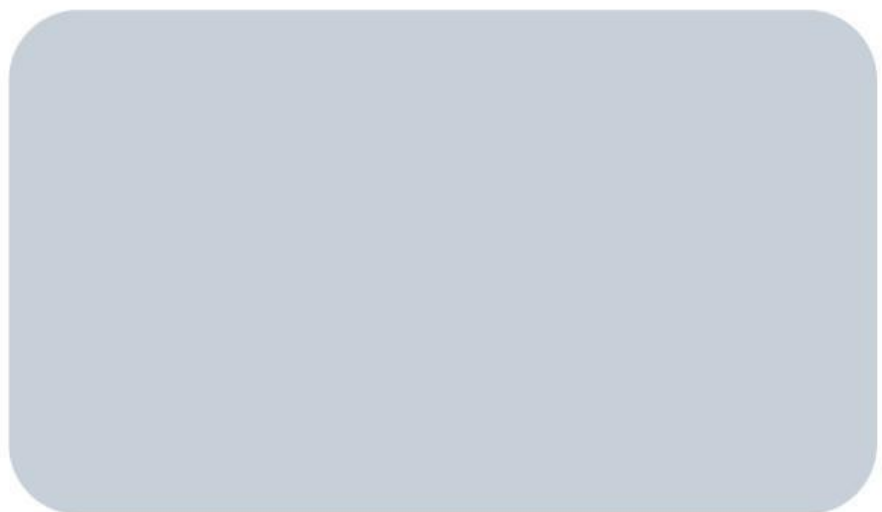


LKPD BENTUK ALJABAR

Perhatikan materi 1 untuk bagian 1



Perhatikan materi 2 untuk bagian 2



BAGIAN 1

Carilah unsur bentuk aljabar !
2 Kata saja!!

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

Tentukan banyak suku pada bentuk aljabar berikut:
 $3x^2 - 5x + 7$.

suku

Tentukan nilai koefisien dari bentuk aljabar:

$$-4a + 7b - 9:$$

Tentukan konstanta dari bentuk aljabar

$$2x^2 - 5x + 11$$

☐ x^2

☐ $5x$

☐ 11

manakah yang merupakan suku sejenis dengan $5xy$?

☐ $3x^2y$

☐ $-2xy$

☐ $5x$

☐ $7y$

pasangkan bentuk aljabar berikut dengan bentuk aljabar yang lebih sederhana:

$$4x + 3y - 2x + 5y$$

$$4x + 7y + 4$$

$$2x - 5y + 4y + 3x$$

$$2x + y + 6$$

$$4x - y + 4 + 8y$$

$$2x + 8y$$

$$2x - 4y + 6 + 5y$$

$$5x - y$$

BAGIAN 2

Pasangkan bentuk aljabar di kolom kiri dengan hasil penyederhanaan yang tepat di kolom kanan dengan menarik garis penghubung!

$5(x + 2) + 3(2x - 4)$
$(7x^2 - 4x + 2) + (-3x^2 + 6x - 5)$
$10a - 4bc + 3a + 7bc - 2$
$(9x - 5y) + (-3x + 8y)$

$4x^2 + 2x - 3$
$13a + 3bc - 2$
$11x - 2$
$6x + 3y$

Jika Kartu A = $4x - 3$ dan Kartu B = $-2x + 5$,
hitunglah nilai dari A - B!

Sederhanakan bentuk aljabar acak berikut:

$$10a - 4bc + 3a + 7bc - 2$$



TERIMA KASIH

~SELAMAT MENGERJAKAN~