



PEMERINTAH KABUPATEN LOMBOK TENGAH
DINAS PENDIDIKAN
SMP NEGERI 3 PUJUT
Alamat : Jl. Teruwal – Bedus Kode pos 83573

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)
BENTUK ALJABAR

- Tujuan : 1. Mengetahui bentuk Aljabar
2. Memahami bentuk Aljabar

Nama:

Kelas:

Perhatikan Video berikut ini!



A. Pilihlah jawaban yang paling tepat!

1. Bentuk aljabar berikut ini yang terdiri dari tiga suku adalah...

- a. $def - 2df$ c. $m^3 - n^3$
b. $xy - x + y$ d. $3st - 3uv$

2. Koefisien dari m pada bentuk aljabar $2m^2 - 14m + 7$ adalah...

- a. - 14 c. 2
b. - 7 d. 7

3. Suku-suku sejenis dari bentuk aljabar $3x^2 - 6x + 7xy - y^2 + 13x - 5$ adalah...

- a. $3x^2$ dan $-y^2$ c. $-6x$ dan $13x$
b. $7xy$ dan $13x$ d. $3x^2$ dan $13x$

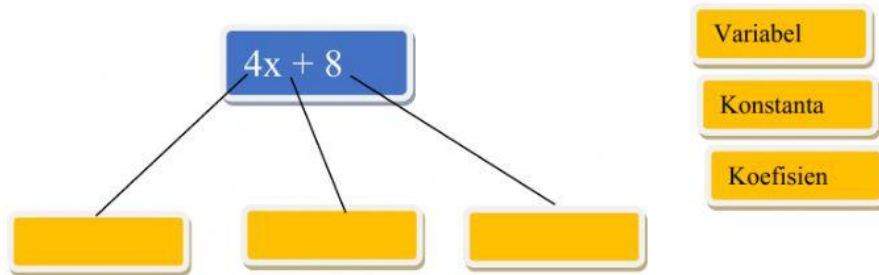
4. Konstanta dari bentuk aljabar $3x^2 - 7x + 5$ adalah...

- a. - 7 c. 3
b. 2 d. 5

5. Variabel dari bentuk aljabar $15x + 7y + 8$ adalah...

- a. x dan y c. y
b. x d. 8

B. Letakkan unsur-unsur aljabar berikut pada kolom yang sesuai!



C. Tariklah garis pada kolom yang memuat jawaban yang benar!

12x	Suku tidak sejenis
7x - 3	Suku Sejenis
8x dan 8y	Polinomial
-12y dan 5y	Monomial
9k + 8m - 4km - 15k + 15	Binomial