

Nama: _____

UNSUR-UNSUR BENTUK ALJABAR



MASALAH 1.

friska sedang sedang belajar mengenai unsur-unsur bentuk aljabar. Di dalam buku cetak ia menemukan bentuk aljabar seperti di bawa ini :

$$\begin{array}{ccccccc} \text{koefisien} & \leftarrow & 3x & + & 2y & + & 4 \rightarrow \text{konstanta} \\ & & \downarrow & & \downarrow & & \\ & & \text{Variabel} & & \text{koefisien} & & \text{Variabel} \end{array}$$

friska tidak bisa memahaminya, Ayok bantu friska untuk menjelaskan unsur-unsur bentuk aljabar berdasarkan gambar di atas.

AYO bantu friska

temukan pasangan unsur aljabar dan sesuai pengertian yang tepat hubungkan dengan menarik garis

Lambang pengganti suatu bilangan yang belum diketahui nilai dengan jelas

Bilangan pada bentuk aljabar yang memiliki atau memuat variabel

Bagian dari bentuk aljabar yang dipisahkan oleh tanda kejauhan atau pengurangan

Suatu bentuk aljabar yang berupa bilangan, dan tidak membuat variabel

Suku

variabel

koefisien

konstanta

Nama: _____

UNSUR-UNSUR BENTUK ALJABAR



MASALAH 2.

Dalam suatu kotak terdapat beberapa pola sedangkan dalam suatu tabung terdapat beberapa pola dalam jumlah yang sama seperti terlihat pada tabel di bawah ini. :

Misalkan:

x menyatakan banyak bola dalam satu kotak

y menyatakan banyak pola dalam satu tabung

“Tiap kotak berisi bola dengan jumlah yang sama”

“Tiap tabung berisi bola dengan jumlah yang sama”

“Tuliskan bentuk aljabarnya”

Gambar	Bentuk Aljabar	Keterangan
		1 kotak bola
		2 kotak bola
		2 kotak bola + 4 bola
		1 kotak bola + 2 bola + 1 tabung