

Unsur-Unsur Bentuk Aljabar

Tentukan unsur-unsur bentuk aljabar berikut dengan tepat!

$$3x - 2y + 5$$

$$\text{Suku} = 3x, -2y, 5$$

$$\text{Koefisien} = 3, -2$$

$$\text{Variabel} = x, y$$

$$\text{Konstanta} = 5$$

Bentuk Aljabar	Suku	Variabel	Koefisien	Konstanta
$7a + 4b + 9$				
$5x - 9y - 10$				
$m + 8n - 3$				
$-2k - 3l + 5m + 6$				
$8p + 7r + 6s + 5t$				
$-2e - f$				
$-10x - 7$				
$a + b + c + d + e + f$				
$-r - 6s - 18t$				
$20x + 10y - 30$				
$-e - 2g - h - 3i - 8$				

BENTUK ALJABAR

OPERASI HITUNG BENTUK ALJABAR

1 Hasil dari $-7x + 8y - 5 + 10y + 5x - 10$

2 Sederhanakan bentuk aljabar $4x - 6y + 5 + 2y - 3x - 9$

3 $5m + 4n - 6$ dijumlahkan dengan $7m - 9n + 6$

4 Bentuk sederhana dari $-12p - 3q - 8 - 7p + 6q + 9$

Cari Nilainya

Pasangkan x dengan nilai yang tepat

$3x = 27$

x =



2

$4x = 28$

x =



5

$2x = 24$

x =



7

$5x = 25$

x =



12

$7x = 21$

x =



4

$8x = 48$

x =



6

$6x = 12$

x =



11

$9x = 90$

x =



3

$4x = 16$

x =



9

$3x = 33$

x =



10

