Lemba Kerja Peserta Didik

LKPD

Matematika

BENTUK ALJABAR



Nama : _____

Kelas : _____

LIVEWORKSHEETS

SIMAK VIDEO DIBAWAH INI

RANGKUMAN MATERI DIBAWAH INI

LIVEWORKSHEETS

Bentuk Nilai X

1. Sederhanakan bentuk aljabar berikut: $3x + 5y - 2y + 7y$

2. Jika $x = 3$ hitung nilai $2x + 1$

3. Sederhanakan bentuk aljabar berikut: $5x + 3 + 2x$

4. Jika $x = 2$ hitung nilai $4x - 3$

LIVEWORKSHEETS

Manakah pernyataan yang benar?

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

Rani membeli beberapa buku. Harga setiap buku adalah x rupiah. Ia membeli 3 buku dan mendapat tambahan diskon Rp2.000 dari total harga. Manakah bentuk aljabar yang tepat untuk total yang harus dibayar Rani?

Pasangkan hasil penyederhanaan yang sesuai.

$2x + 3 + 2x - 1$	$3x + 4$
$5x - 2x + 4$	$2x - 3$
$3x - x - 5 + 2$	$4x + 2$

Manakah hasil yang benar dari: 2x + 3 - x + 5

- $x + 8$
- $2x + 8$
- $3x + 8$

LIVEWORKSHEETS