

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

(Persamaan Linear Satu Variabel)

Kelas : _____

Kelompok : _____

Anggota : 1. _____ 4. _____
 2. _____ 5. _____
 3. _____ 6. _____

Tujuan Pembelajaran

- Peserta didik dapat Mengidentifikasi kalimat matematika yang termasuk persamaan linear satu variabel (PLSV) dan yang bukan.
- Peserta didik dapat Mengelompokkan beberapa kalimat matematika ke dalam kategori PLSV dan bukan PLSV sesuai ciri-cirinya.
- Peserta didik dapat Menjelaskan dengan kata-kata sendiri pengertian dan ciri-ciri PLSV berdasarkan hasil pengelompokan yang telah dilakukan.

Petunjuk Pengerjaan

- Kerjakan LKPD ini secara berkelompok sesuai pembagian guru.
- Ikuti setiap langkah kegiatan yang ada.
- Gunakan sumber belajar yang kamu miliki sebagai acuan dalam mencari informasi untuk menyelesaikan masalah yang diberikan.
- Diskusikan setiap permasalahan bersama teman kelompokmu, kemudian tuliskan jawaban kesepakatan kelompok pada LKPD.
- Jika ada hal yang belum dipahami, diskusikan dahulu dalam kelompok dan dapat bertanya pada guru.

AKTIVITAS 1

Tentukan kalimat di bawah ini, mana yang termasuk PLSV dan bukan PLSV menurut kelompokmu!

$3x + 5 = 20$	
$7 + y = 10$	
$5x^2 + 1 = 21$	
$9 - 4 = 5$	
$2a - 3b = 10$	
$4x - 2 = 0$	

Jelaskan dengan kalimat sendiri, menurut kelompokmu apa itu Persamaan Linear Satu Variabel (PLSV)? jelaskan ciri-cirinya berdasarkan contoh yang kalian kelompokkan.