LKPD MATEMATIKA ALJABAR – PERTEMUAN 4

Sifat Komutatif dan Asosiatif | Kelas V | Fase C | 2 JP

Nama	Kelompok	Tanggal

Kerjakan bersama kelompokmu. Dengarkan teman, bergantian berbicara. Bagian bertanda (guru) diisi gurumu.

Pertemuan 4: Sifat Komutatif dan Asosiatif

Indikator: menggunakan sifat komutatif dan asosiatif untuk menemukan nilai yang belum diketahui.

a Ayo Pelajari

Komutatif $a + b = b + a$ dan $a \times b = b \times a$;
asosiatif $(a + b) + c = a + (b + c)$
dan $(a \times b) \times c = a \times (b \times c)$.

b Ayo Coba, diskusikan dan kerjakan bersama kelompokmu

1. $47 + 18 = ____ + 47$.
   Tentukan nilainya dan sebutkan sifat yang dipakai.

2. $9 \times ____ = 14 \times 9$.
   Tentukan nilainya.

3. Kantin sekolah menata 5 nampan, tiap nampan 4 baris, tiap baris 25 kue.
   Hitung banyak kue dengan sifat asosiatif.

c Tantangan Berpikir

mengapa $9 + 4 = 4 + 9$ benar, tetapi $9 - 4 = 4 - 9$ tidak benar? Jelaskan.

Refleksi: Aku sudah paham materi hari ini:

☐ Ya ☐ Hampir ☐ Belum

LIVEWORKSHEETS