Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik

E-LKPD

Bentuk Aljabar

Nama : _____

Kelas : _____

Kelas VII

LIVEWORKSHEETS

UJI KOMPETENSI

Aktivitas 1

Diberikan sebuah konstanta yaitu -12. Tulislah sebanyak mungkin bentuk aljabar (minimal 5 bentuk) yang memiliki konstanta -12 dengan jumlah suku yang berbeda-beda!

LIVEWORKSHEETS

UJI KOMPETENSI

Aktivitas 2

Buatlah sebuah bentuk aljabar yang terdiri dari 3 suku (memiliki variabel x dan y beserta konstanta), di mana jika semua koefisien dan konstantanya dijumlahkan, hasilnya adalah 10. (Tuliskan 2 kemungkinan jawaban yang berbeda!)

LIVEWORKSHEETS

UJI KOMPETENSI

Aktivitas 3

Tuliskan sebuah soal cerita yang berkaitan dengan kehidupan sehari-hari dan memuat operasi bentuk aljabar.

LIVEWORKSHEETS

UJI KOMPETENSI

Aktivitas 4

Diketahui

$$A = 2x + 3, \quad B = x - 5$$

a. Hitunglah A + B

b. Tentukan C sehingga A + B + C = 10x

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS