

QUIZ

Penjumlahan dan Pengurangan bentuk Aljabar

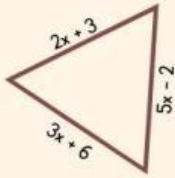
Nama :

Kelas :

1. Adi membeli buku sebanyak 6 buah, pensil 3 buah dan serutan pensil 2 buah. Nyatakan soal tersebut ke dalam bentuk Aljabar!

2. Fauzi memiliki sebuah showroom mobil, dipajang 8 buah mobil type SUV, 10 buah mobil type MPV dan 2 buah mobil type Hybrid. Jika dalam sepekan terjual 2 mobil type SUV, 4 mobil type MPV dan 1 mobil type hybrid. Berapa sisa mobil yang ada di showroom. Nyatakan ke dalam bentuk aljabar!

3. Sebuah segitiga memiliki panjang sisi $(2x + 3)$, $(5x - 2)$ dan $3x + 6$. Tentukan keliling dari segitiga tersebut!



4. Sederhanakannya bentuk aljabar berikut ini :

a. $3x + 2x$

b. $6k + 2l + 3k - 3l$

c. $(2p + 4q) + (2p - 2q)$

d. $(9x + 7) - (3x - 4)$