

$$(a+b)c = a(c) + b(c)$$

SOAL

1. Kurangkanlah:

a. $5x - 9y$ dengan $7x + 15y$

=

=

=

=

b. $5x - 3y + 7$ dari $5y - 3x - 4$

=

=

=

=

c. $-x^2 - 6xy + 3y^2$ dari $5x^2 - 9xy - 4y^2$

=

=

=

=

$$a(b)c = a(b)$$

2. Sebuah segitiga memiliki ukuran Panjang sisi terpendek $2x - 5$ cm dan Panjang sisi terpanjang $(3x + 6)$ cm. Jika Panjang sisi sisanya $(x + 6)$ cm, maka tentukan keliling segitiga tersebut.

Diketahui :

Ditanya :

Penyelesaian :