

Perhatikan dan Pelajari Video Berikut !

Suku sejenis dan Penjumlahan Bentuk Aljabar

- 1) Ketiklah B jika benar dan S jika salah untuk Pernyataan berikut:
 - a. $7x+5y-4x+2y = 10xy$
 - b. $2x^2+3x+5x^2 - 2x = 7x^2 + 3x$
- 2) Pasangkanlah dengan garis hasil dari penyederhanaan bentuk aljabar berikut

$$2x+7y-5x+2y =$$

$$7xy$$

$$3x+8y+4x+y =$$

$$-3x+9y$$

$$5xy+9y+2xy-9y =$$

$$7x+9y$$

- 3) Geser dan pasangkan pada jawaban yang sesuai

$$2x^2+7x-5x^2+2x =$$

$$7x^2$$

$$3x^2+8x+4x^2+x =$$

$$-3x^2+9x$$

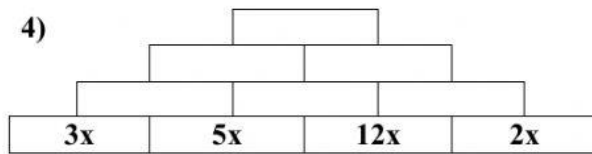
$$5x^2+9x+2x^2-9x =$$

$$7x^2+9x$$

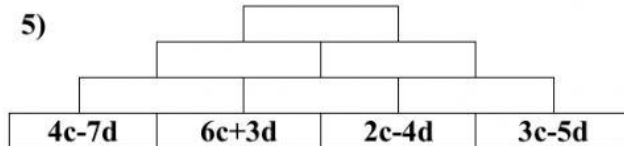
Untuk soal 4 dan 5 Isilah kotak yang kosong dengan cara menjumlahkan isi dua kotak dibawahnya !

Cara menuliskannya langsung bersambung
misal : $4x+5$ tanpa memberi jarak/spasi

4)



5)



6) Tentukan hasil penjumlahan

$2x+5y-8$ dan $3x+4y+6$

Jawab:

$$2x+5y-8 + 3x+4y+6 = 2x+3x+5y+4y-8+6$$

=