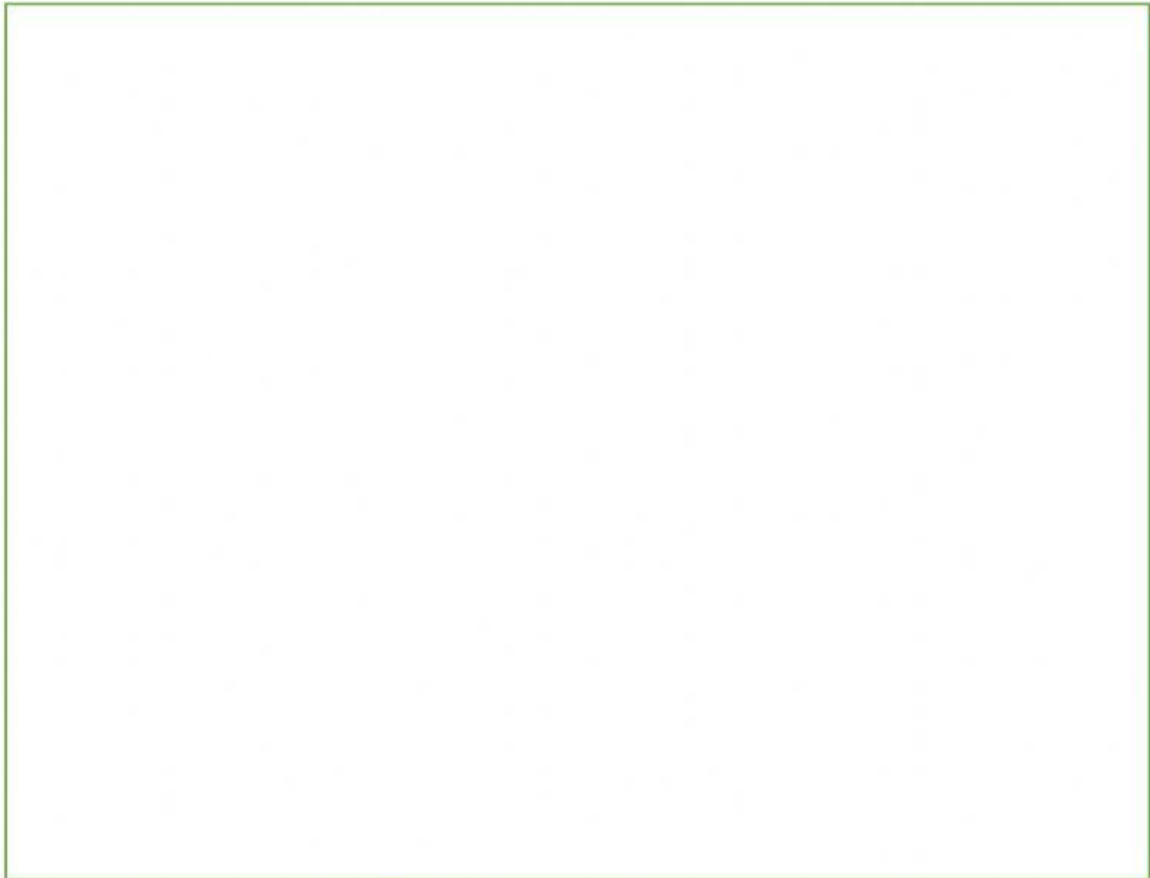


NAMA:

KELAS:

Perhatikan video berikut!



A. Pilihlah jawaban yang paling tepat !

1. Hasil penjumlahan dari $-3a - 6b + 7$ dan $13a - (-2b) + 4$ adalah

- A. $16a - 8b + 11$
- B. $10a + 4b + 11$

- C. $10a - 4b + 11$
- D. $-16a - 4b + 11$

2. Hasil perkalian dari $(4x - 5)(3x + 3)$ adalah

- A. $12x^2 - 3x - 15$
- B. $12x^2 + 3x - 15$

- C. $12x^2 - 27x - 15$
- D. $12x^2 + 27x + 15$

3. Bentuk $-6x^2 - x + 4y$ variabel-variabelnya adalah

- A. -6 , -1 dan 4
- B. x^2 , x dan y

- C. $x + y$
- D. $x^2 - 4y$

4. Pada bentuk aljabar $x^2 - 2x - 5$ koefisien-koefisiennya adalah

- A. x^2
- B. -2

- C. $-2x$ dan -5
- D. -2 dan -5

5. Diketahui bentuk aljabar $3a^2 - 7a - 9$, suku yang merupakan konstanta saja adalah

- A. $3a^2$
- B. a

- C. -7
- D. -9

B. Letakkan jawaban yang benar pada kotak yang tersedia !

$a + 6 = 9$		5
$5b - 8 = 3b$		4
$x + 8 = 15$		3
$2y = 10$		6
$2x = 12$		7

C. Tariklah garis pada kotak yang memuat jawaban yang benar !

$$4x-8y-10x+5y$$

$$-7x+6y-10y+10x$$

$$-5y+12x-6x+8y$$

$$7y+2x-4y$$

$$6x-5y+(-8y+6x)$$

$$12x-13y$$

$$6x+3y$$

$$2x+3y$$

$$3x-4y$$

$$-6x-3y$$