Created by
Dena Silviana

ALJABAR

MATEMATIKA

LIVEWORKSHEETS

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) ALJABAR

Soal Pilihan Ganda

Manakah penulisan bentuk aljabar (8 x 2 x a x b) yang tepat?

A. 82ab

C. 8ab

B. 16ab

D. 2ab

Soal Isian Singkat dan Paragraf

-12m+4y-2 Manakah yang disebut dengan variabel? ....

Sebutkan suku-suku dalam aljabar!

LIVEWORKSHEETS

Soal Drop Down

Apa nama suku pada bentuk aljabar dibawah ini?

$2y$

$7x + 8$

$4x + 5y - 9$

Soal Check Box

Yang merupakan bagian dari operasi aljabar?

- [ ] Penjumlahan
- [ ] Konstanta
- [ ] Koefisien
- [ ] Perkalian

LIVEWORKSHEETS

Soal Join Arrow

Tarik garis untuk memasang jawaban yang benar!

$2a \cdot (3b + 4c)$	65ab
$12abc : 3a$	6ab + 8ac
$13a \cdot 5b$	4bc

Soal Drag and Drop

Pindahkan unsur-unsur aljabar di bawah ke dalam kotak yang tepat!

$2x + y - 8$

Variabel

Konstanta

Koefisien

LIVEWORKSHEETS

Soal Listening

17 x a x a

Benar

Salah

b x b x b x b x b x b

Benar

Salah

Soal Speaking

(a + 2b) x (3c + 4d)

6x + 12y - 10z - 3x + 5y + 2z

LIVEWORKSHEETS

Soal Word Search

1. $4x - 5(3x - 2y)$
2. $2x - 3$ dan $5x + 7$
3. $2(a + 2b) + 3(2a - b)$

Cari jawaban pada kotak di bawah ini.

3x	-	y	+	10	-	a	c
+	8a	+	b	+	5y	+	8a
y		ab	-	7xy	-	c	-
+	5a	-	11a	+	-11	+	x
7b	-	xy	-	7x	+	4	-
-	8xy	+	9c	-	10	+	2ab
bc	+	5b	+	3	-	14x	-
ab	8c	-	2z	+	4c	+	12a

LIVEWORKSHEETS