

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Mata Pelajaran: MATEMATIKA

Guru: Ir. Vita Rokhiyati.



Nama : _____

Kelas : _____

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

A. Materi 1 (Simak video pembelajaran dengan klik link!) berikut!:



Tuliskan tentang apa yang kalian simak dalam 1 paragraf singkat!

.....

.....

.....

.....

.....

Materi 2

Klik link di bawah:

Materi 3

Klik link di bawah:

SOAL

1. Teks Field

Tulis jawaban singkat pada kolom!

Akar-akar persamaan kuadrat $x^2 - 5x + 6 = 0$ adalah ...

2. Single Choice

Pilih jawaban yang benar!

Jika x_1 dan x_2 adalah akar-akar persamaan kuadrat $2x^2 + 4x - 3 = 0$, maka nilai dari $x_1 + x_2$ adalah ...

3. Check boxes

Pilih jawaban yang benar!

Diberikan data 65, 70, 85, 80, 60, 70, 80, 80, 60, median dan modus dari data tersebut adalah

- ☐ 60 dan 70
- ☐ 65 dan 70
- ☐ 65 dan 80
- ☐ 70 dan 80

4. Select (PG)

1. Sebuah dadu bersisi enam dilambungkan sekali. Peluang muncul mata dadu faktor prima dari 6 adalah

- a. $\frac{5}{6}$
- b. $\frac{2}{3}$
- c. $\frac{1}{3}$
- d. $\frac{1}{6}$

2. Di dalam kotak terdapat 7 buah bola yang bernomor 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7. Jika diambil secara acak 2 bola sekaligus dari bola tersebut, hitunglah peluang yang terambil kedua bola tersebut bernomor genap ?

- a. $\frac{1}{7}$
- b. $\frac{2}{7}$
- c. $\frac{3}{7}$
- d. $\frac{3}{14}$

5. Speak

Hasil dari $5 + [6 : (-3)]$ adalah

Klik mikropone untuk merekam jawabanmu!



6. Drag and drop

Urutkan langkah-langkah pembuatan tempe! (Urutkan dengan Tarik dan lepas pada kotak!)

Mengupas kulit ari

Mencuci kedelai dan direndam

Memfermentasikan

Membungkus kedelai

Merebus kedelai

7. Join (menjodohkan)

C. Soal Menjodohkan

1. Diketahui: $A = x + y$, $B = 2x - 3y$, $C = -4x + y$. Jodohkanlah hasil dari setiap operasi di bawah ini.

$A + B$	$-5x$
$A + C$	$3x - 2y$
$B - C$	$-3x + 2y$
$C - A$	$-5x + y$
$A + B + C$	$6x - 4y$
	$-x - y$