

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)



Satuan Pendidikan : SMP N 1 Sokaraja
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas : IX/ 1
Materi : Konsep Persamaan Linear Dua Variabel

A. Identitas

Anggota kelompok :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Kelas :

B. Tujuan Pembelajaran

Peserta didik dapat menjelaskan konsep sistem persamaan linear dua variable (C2)

C. Petunjuk

1. Bacalah doa sebelum mengerjakan LKPD!
2. Baca dan analisislah LKPD bersama kelompok!
3. Jawablah pertanyaan-pertanyaan pada kolom LKPD dengan benar!

Asesmen Formatif Kelompok A

Komik Strip Matematika Konsep Sistem Persamaan Linear Dua Variabel



Asesmen Formatif Kelompok A

Komik Strip Matematika Konsep Sistem Persamaan Linear Dua Variabel

Di antara persamaan-persamaan berikut ini, manakah yang merupakan persamaan linear dua variabel berdasarkan definisi $ax + by = c$, dengan x, y adalah variabel

dan $a, b, c \in \mathbb{R} (a \neq 0, b \neq 0)$.

- a. $3p - 6 = 7$
- b. $2p - 7q = -3p$

Apakah
kalian dapat
membantu
saya?

??

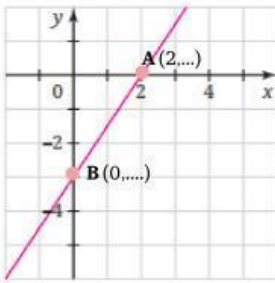


Mari kita bantu
Andi mengerjakan
soal di samping
dengan definisi
PLDV!

Silakan menjawab pada
kolom di bawah ini!
Sertakan buktinya.



Perhatikan gambar di bawah ini! Tentukan persamaan dari grafik berikut!



Kalian bisa bantu aku
melengkapi titik A dan B
pada grafik di samping?



Diketahui: $(x_1 = 2, y_1 = \dots)$
 $(x_2 = 0, y_2 = \dots)$

Rumus persamaan garis lurus!

$$\frac{x - x_1}{x_2 - x_1} = \frac{y - y_1}{y_2 - y_1}$$

Masih ingatkah
kalian
persamaan garis
lurus?



Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)



Satuan Pendidikan : SMP N 1 Sokaraja
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas : IX/ 1
Materi : Konsep Persamaan Linear Dua Variabel

A. Identitas

Anggota kelompok :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Kelas :

B. Tujuan Pembelajaran

Peserta didik dapat menjelaskan konsep sistem persamaan linear dua variable (C2)

C. Petunjuk

1. Bacalah doa sebelum mengerjakan LKPD!
2. Baca dan analisislah LKPD bersama kelompok!
3. Jawablah pertanyaan-pertanyaan pada kolom LKPD dengan benar!

Asesmen Formatif Kelompok B

Komik Strip Matematika Konsep Sistem Persamaan Linear Dua Variabel



Asesmen Formatif Kelompok B

Komik Strip Matematika Konsep Sistem Persamaan Linear Dua Variabel

Di antara persamaan-persamaan berikut ini, manakah yang merupakan persamaan linear dua variabel berdasarkan definisinya.

- a. $\frac{x}{2} + \frac{2y}{5} = 10$
b. $-n - 3 = 4n$

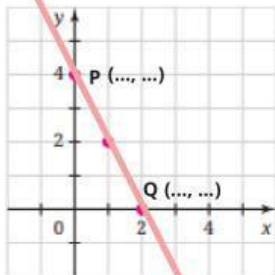
Apakah
kalian dapat
membantu
saya?

??

Mari kita bantu
Andi mengerjakan
soal di samping
dengan definisi
PLDV!

Silakan menjawab pada
kolom di bawah ini!
Sertakan buktinya.

Perhatikan gambar di bawah ini! Tentukan persamaan dari grafik berikut!



Kalian bisa bantu aku
melengkapi titik P dan Q
pada grafik di samping?

Rumus persamaan garis lurus!

Masih ingatkah
kalian
persamaan garis
lurus?

Halaman Sumber

