WALISONGO

LKPD

SISTEM PERSAMAAN LINEAR DUA VARIABEL (SPLDV)

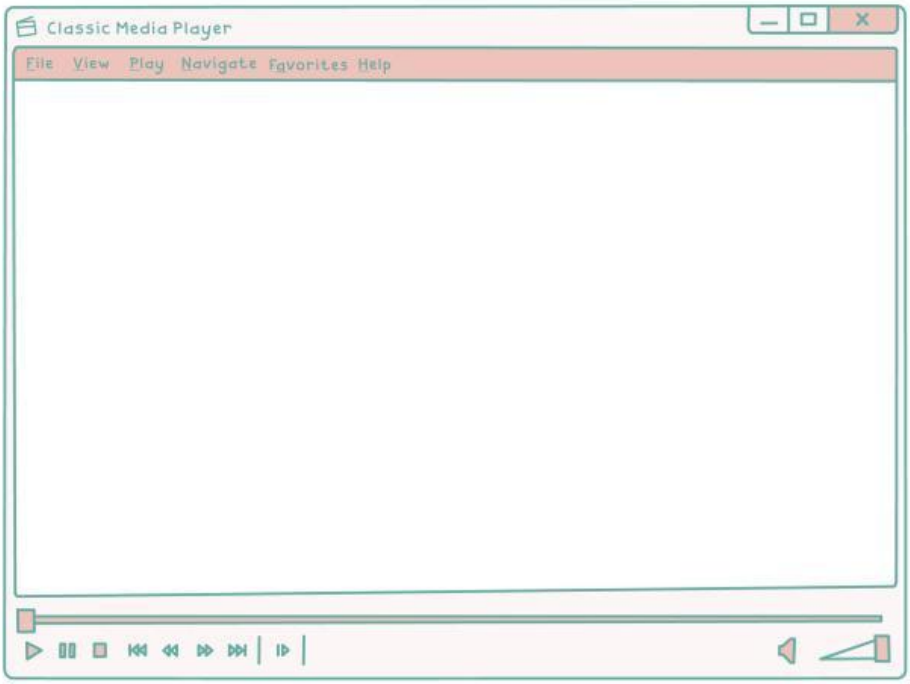
LIVEWORKSHEETS

$$M = \left(\frac{x_1 + x_2}{2} , \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$

WALISONGO

PERHATIKAN

VIDEO PEMBELAJARAN DIBAWAH INI



$ax + by = c$

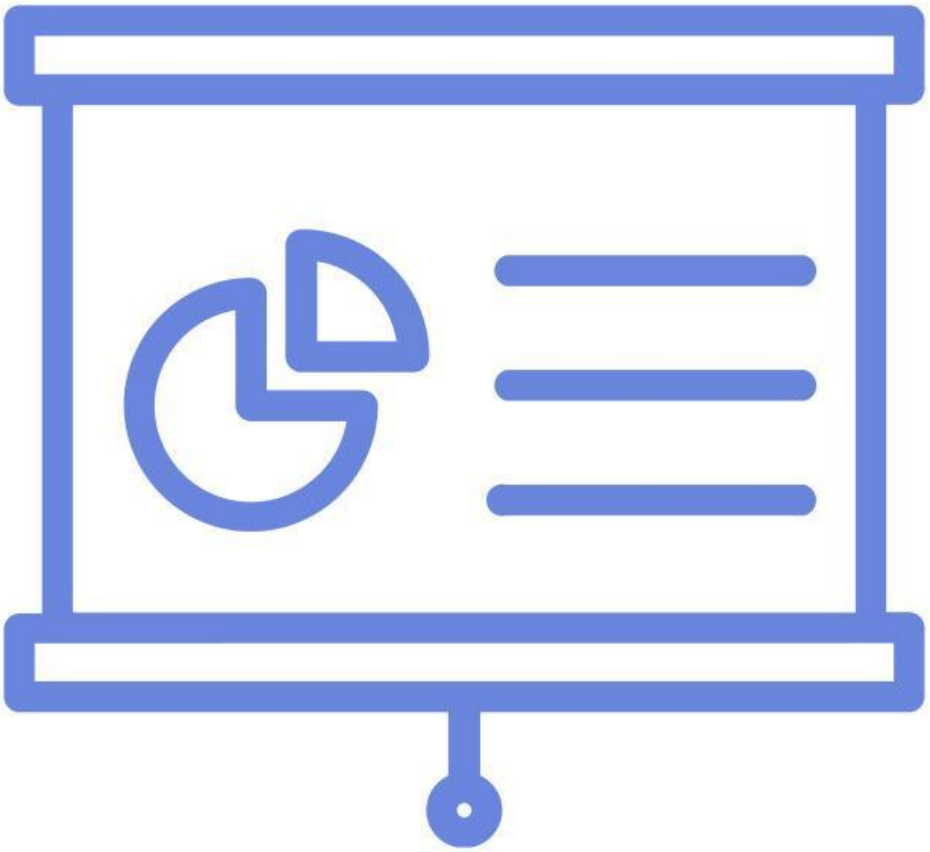
LIVEWORKSHEETS

$$M = \left(\frac{x_1 + x_2}{2} , \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$

WALISONGO

PERHATIKAN

MATERI PRESENTASI BERIKUT INI



$ax + by = c$

LIVEWORKSHEETS

$$M = \left(\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}\right)$$

WALISONGO

PERHATIKAN

MATERI BERIKUT INI

$ax + by = c$

LIVEWORKSHEETS

$$M = \left(\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}\right)$$

LATIHAN SOAL

1 **Himpunan penyelesaian dari x=5−y dan 2x + 3y = 7 adalah ...**

2 Manakah diantara persamaan berikut yang merupakan persamaan linear dua variabel

7x - 15 = 4y

4x + 8y = 12xy

12x + 6y = 6

$ax + by = c$

LIVEWORKSHEETS

$$M = \left(\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}\right)$$

3 Jodohkanlah soal berikut ini dengan himpunan penyelesaiannya

$x + 3y = 15$ dan $3x + 6y = 30$	$\{(8, -3)\}$
$3x + 5y = 16$, dan $4x + y = 10$	$\{2, 2\}$
$x = 5 - y$ dan $2x + 3y = 7$	$\{0, 5\}$

4 Umur Adin 6 tahun lebih tua dari umur Firdaus. Sedangkan jumlah umur mereka adalah 50 tahun. Berapakah umur masing-masing ...

- Umur Adin 23 tahun dan umur Furdaus 27 tahun
- Umur Adin 22 tahun dan umur Firdaus 28 tahun
- Umur Adin 27 tahun dan umur Firdaus 23 tahun
- Umur Adin 28 tahun dan umur Firdaus 22 tahun

$ax + by = c$

LIVEWORKSHEETS