

LKPD

SISTEM PERSAMAAN LINEAR DUA VARIABEL



Perhatikan Materi Berikut



Perhatikan Video Berikut ini



LKPD

SISTEM PERSAMAAN LINEAR DUA VARIABEL

1. Nilai x yang merupakan penyelesaian dari $2x - 5y = 2y$ dan $5x + 2y = 34$ adalah...

☐ 2 ☐ 4 ☐ 6 ☐ 8

2. Diketahui

Misalkan;

Banyaknya bebek = ...

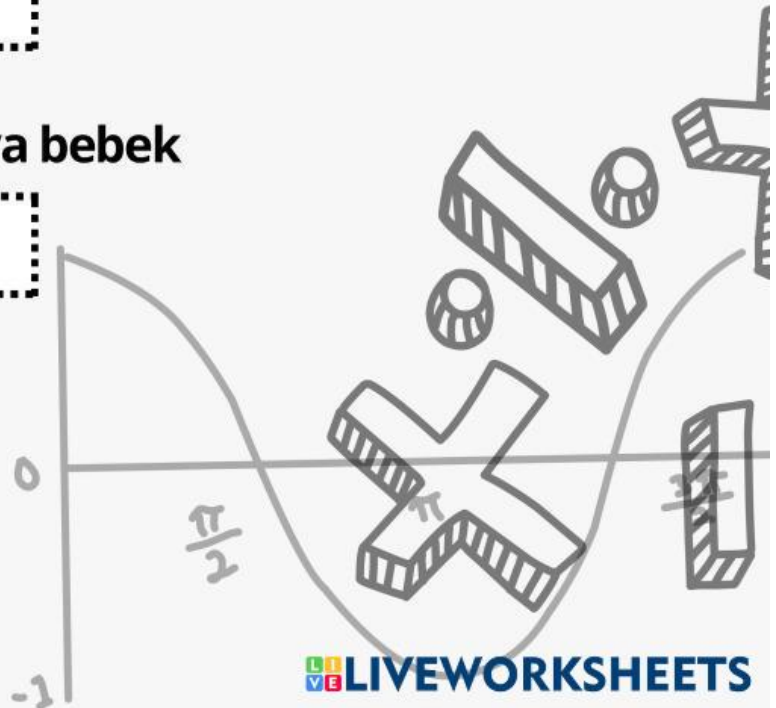
Banyaknya sapi = ...

Ditanya

Tuliskan Model Matematika Jika

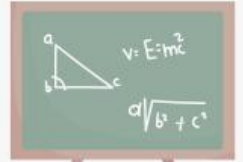
Banyaknya bebek + Banyaknya sapi

Banyaknya sapi - Banyaknya bebek



LKPD

SISTEM PERSAMAAN LINEAR DUA VARIABEL



3. Selesaikan SPLDV berikut menggunakan metode subsitusi dan eliminasi

$$4x + 2y = 28$$

$$2x + 6y = 54$$



4. Apakah Iya/Tidak termasuk SPLDV

$$2x + 2x = 6$$

$$6a + 3b = 12$$

$$7c + 9ab = 14$$

$$20 = 5p - 2q$$

