EVALUASI

Jawablah soal-soal evaluasi berikut dengan benar. Bacalah setiap soal dengan cermat, kemudian gunakan konsep SPLDV yang telah dipelajari untuk menyelesaikannya. Beberapa soal disajikan dalam bentuk esai, pilihan ganda, dan mencocokkan.

A. Latihan Evaluasi Pilihan Ganda

1. Harga 2 tikar tikew dan 1 tas adalah Rp200.000. Harga 3 tikar dan 2 tas adalah Rp350.000. Harga 1 tikar adalah …
   a. Rp50.000
   b. Rp60.000
   c. Rp70.000
   d. Rp80.000
2. Dalam SPLDV, metode substitusi dilakukan dengan cara
   a. Menggambar grafik dua persamaan lalu mencari titik potongnya
   b. Menghilangkan salah satu variabel dengan menjumlahkan/ mengurangkan
   c. Menggantikan salah satu variabel dengan persamaan lain
   d. Menyusun tabel nilai variabel
3. Seorang pengrajin menjual 4 topi dan 2 tas dengan total Rp480.000. Jika harga 1 topi Rp80.000, maka harga 1 tas adalah …
   a. Rp100.000
   b. Rp120.000
   c. Rp140.000
   d. Rp160.000
4. SPLDV disebut "linear" karena …
   a. Solusinya selalu berupa bilangan bulat
   b. Persamaannya berpangkat satu
   c. Dapat diselesaikan dengan grafik melingkar
   d. Tidak memiliki penyelesaian
5. Jika persamaan $2x + y = 10$ dan $x – y = 2$ diselesaikan dengan metode eliminasi, nilai x adalah …
   a. 2
   b. 3
   c. 4
   d. 6



LIVEWORKSHEETS

EVALUASI

B. Latihan Evaluasi Essay

1. **Identitas Budaya (*Self Identification*):** Ceritakan apa yang kamu ketahui tentang kerajinan tikew yang ada di Tulang Bawang Barat. Bagaimana menurutmu keterampilan menganyam tikew dapat dikaitkan dengan konsep SPLDV?
2. **Pemahaman Budaya (*Culture Understanding*):** Seorang pengrajin tikew membuat 2 jenis produk: tas dan topi. Jika harga 2 tas dan 1 topi adalah Rp150.000, sedangkan harga 3 tas dan 2 topi adalah Rp265.000, tentukan harga 1 tas dan 1 topi dengan metode substitusi.
3. **Refleksi Kritis (*Critical Reflection*):** Mengapa penting mempelajari SPLDV dengan menggunakan konteks budaya lokal seperti pengrajin tikew? Jelaskan menurut pendapatmu.
4. **Transformasi Sosial (*Social Action*):** Jika dalam satu pameran, Qyoko menjual 5 tas tikew dan 3 topi tikew dengan total Rp625.000, dan diketahui harga sebuah tas Rp95.000, tentukan harga sebuah topi dengan metode eliminasi.



LIVEWORKSHEETS

EVALUASI

B. Latihan Evaluasi Mencocokan

Tugas siswa adalah menarik garis atau menuliskan huruf/angka untuk memasangkan yang benar.

Kolom A (Metode)	Kolom B (Langkah)
Grafik •	• Menghilangkan salah satu variabel dengan menjumlahkan atau mengurangkan persamaan.
Substitusi •	• Menggambar dua garis pada bidang koordinat, lalu mencari titik potongnya.
Eliminasi •	• Menggantikan salah satu variabel dengan bentuk persamaan dari variabel lain.



LIVEWORKSHEETS