UAD Universitas Ahmad Dahlan PPG prajabatan

Lembar Kerja Kelompok

MATEMATIKA

Persamaan Linear Tiga Variabel



Nama Kelompok:

Anggota Kelompok:

1.

2.

3.

4.

LIVEWORKSHEETS



Ayo Mengamati !



Bakpia Coklat



Bakpia Durian



Bakpia Kumbu Hitam

Sumber : https://bakpiajuwarasatoe.com/

Maharani, Abimanyu, dan Anindita berkunjung ke Toko Bakpia Juwara Satoe untuk membeli oleh-oleh. Maharani membeli 3 bakpia coklat, 1 bakpia durian, dan 4 bakpia kumbu hitam dengan harga Rp. 185.000. Abimanyu juga membeli jenis bakpia yang sama yaitu 2 bakpia coklat, 2 bakpia durian, dan 1 bakpia kumbu hitam dengan harga Rp. 130.000. Sedangkan Anindita membeli 4 bakpia coklat dan 3 bakpia kumbu hitam dengan harga Rp.160.000. Namun setelah membayar di Kasir, Abimanyu ingin membeli lagi bakpia dengan sisa uangnya. Sebab dia merasa bakpia yang telah dibeli tidak akan cukup jika dibagikan kepada keluarganya di rumah.
Abimanyu masih memiliki sisa uang sebesar Rp.70.000. Maka bakpia jenis apa yang dapat dibeli oleh abimanyu dan berapa jumlahnya sehingga sisa uang tersebut pas atau tidak kurang jika Abimanyu membeli bakpia lagi?

Mari Berdiskusi !



Apa saja informasi yang dapat kalian ketahui dari permasalahan Abimanyu di atas? Jelaskan!

LIVEWORKSHEETS

Bagaimana cara kalian membantu Abimanyu menyeleaikan permasalahan di atas? Jelaskan langkah-langkahnya!

Selesaikan permasalahan Abimanyu sesuai dengan langkah yang telah kalian rencanakan!

LIVEWORKSHEETS

Bagaimana cara kalian memastikan bahwa solusi dari permasalahan yang kalian berikan sudah tepat? Jelaskan!



Ayo Menyimpulkan !

Apa yang dapat kalian simpulkan dari permasalahan di atas?





LIVEWORKSHEETS