

Matematika di kehidupan

Bacalah dengan teliti untuk menjawab soal nomor 1 sampai 2.

Toko Zafran menjual beberapa jenis buah, di antaranya mangga, alpukat, jeruk, buah naga, dan kelengkeng. Harga satu bungkus mangga Rp23.500,00; harga satu bungkus jeruk Rp17.000,00; harga satu bungkus kelengkeng Rp34.000,00; harga satu bungkus buah naga Rp15.000,00; dan harga satu bungkus alpukat Rp32.000,00.

1. Pilihlah pernyataan yang sesuai dengan isi teks di atas dengan memberikan tanda centang (✓) pada kolom Benar atau Salah.

No.	Pernyataan	Benar	Salah
a	Harga buah paling mahal yaitu alpukat.		
b	Urutan buah dari yang paling murah yaitu jeruk, buah naga, mangga, kelengkeng, alpukat.		
c	Harga buah yang paling murah yaitu buah naga.		
d	Harga dua bungkus buah naga lebih mahal daripada satu bungkus alpukat.		
e.	Harga tiga bungkus jeruk sama dengan harga satu bungkus kelengkeng.		

Bacalah dengan teliti untuk menjawab soal nomor 1 sampai 2.

Toko Zafran menjual beberapa jenis buah, di antaranya mangga, alpukat, jeruk, buah naga, dan kelengkeng. Harga satu bungkus mangga Rp23.500,00; harga satu bungkus jeruk Rp17.000,00; harga satu bungkus kelengkeng Rp34.000,00; harga satu bungkus buah naga Rp15.000,00; dan harga satu bungkus alpukat Rp32.000,00.

Kolom A

Yohana membeli dua bungkus mangga dan satu bungkus jeruk. Berapa uang yang harus ia bayarkan?

Nisa mempunyai uang Rp100.000,00 dan ia membeli dua bungkus mangga dan dua bungkus buah naga. Berapakah uang Nisa yang tersisa?

Yohana hendak membeli buah dengan harga termurah dan harga termahal. Berapa harga yang harus dibayar?

Komang membeli buah mangga, alpukat, kelengkeng, jeruk, dan buah naga masing-masing satu bungkus. Berapakah harga yang harus dibayar?

Lukas membeli dua bungkus buah naga dan Nisa membeli satu bungkus kelengkeng. Berapakah selisih uang yang harus dibayarkan?

Ibu mempunyai uang Rp100.000,00 dan dibagikan sama rata pada kedua anaknya. Setiap anak diminta untuk membeli satu bungkus jeruk dan dua bungkus buah naga. Berapakah harga yang harus dibayarkan oleh setiap anak?

Kolom B

Rp49.000,00

Rp121.500,00

Rp47.000,00

Rp64.000,00

Rp23.000,00

Rp4.000,00