LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK LKPD

Aritmatika Sosial

Pertemuan 3

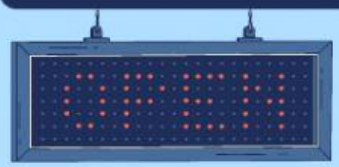
KELAS VII

NAMA :

KELAS :



DISUSUN OLEH
Nurul Khuzaimah







LIVEWORKSHEETS

HUBUNGAN ANTARA RABAT (DISKON), BRUTO, TARA DAN NETO

Tujuan Pembelajaran

1. Peserta Didik dapat Mengenal hubungan antara Diskon, Bruto, Tara dan Netto dengan benar
2. Peserta Didik dapat Menganalisis harga Diskon suatu barang dengan benar
3. Peseta Didik dapat Menentukan Bruto, Tara dan Netto dengan benar
4. Peserta Didik dapat Menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan Diskon, Bruto, Tara dan Netto dengan benar



PETUNJUK PENGERJAAN

- [ ] Berdo'alah sebelum melaksanakan pembelajaran
- [ ] Bacalah LKPD dengan cermat
- [ ] Ikuti Setiap langkah yang terdapat dalam LKPD
- [ ] Diskusikan dengan temanmu jika ada hal yang tidak dimengerti
- [ ] Jika ada masalah yang tidak dapat terselesaikan tanyakan pada guru
- [ ] Selesaikan langkah dalam LKPD dan kumpulkan pada guru

LIVEWORKSHEETS

KONTRUKTIVISME



Ayoo kita simak cerita berikut ini :

1



Sebuah Toko pakaian sedang mengadakan diskon cuci gudang semua produknya sebesar 30%. Sania membeli sebuah celana jeans di toko tersebut dengan harga normal Rp 150.000. Setelah mendapat disc 30% harga jeans dikurangi Rp 45.000 jadi, sania hanya membayar Rp 105.000

Adanya diskon membuat pembeli tertarik karena harga yang ditawarkan lebih rendah dari harga biasanya. Maka dapat diketahui bahwa Diskon adalah potongan harga yang diberikan penjual untuk menarik pembeli.

2



Seorang pedagang membeli 1 karung beras dengan berat 40 kg dengan berat karung beras 0,5 kg. Maka berat asli dari beras tersebut adalah 39,5 kg.

Dari cerita di atas dapat diketahui bahwa Bruto adalah gabungan dari berat bersih dan tempat suatu barang, Tara adalah berat tempat atau kemasan suatu barang sementara Neto adalah berat bersih atau berat asli suatu benda.

Maka dapat disimpulkan bahwa :

Harga setelah disc = Harga Semula – Diskon
Diskon = %Diskon × Harga Semula
Harga semula = (100% – %Diskon) × Harga Semula

Bruto = neto + tara
Neto = bruto – tara
Tara = bruto – neto



Coba kamu baca kembali cerita di atas dan tentukan :

Harga semula

Harga setelah disc

Neto



LIVEWORKSHEETS

INQUIRI





Coba kamu amati dan temukan harga diskon yang hilang pada tabel dibawah Ini dengan Tepat !

Nama Barang	Harga Normal	Besar Disc	Harga Setelah mendapat Disc
 Sepatu	Rp 250.000	20%	
 Tas	Rp 500.000	30%	
 Baju	Rp 620.000	40%	

BERTANYA





Jika masih ada yang belum dipahami, kamu bisa tuliskan pertanyaan pada kolom di samping !

LIVEWORKSHEETS

MASYARAKAT BELAJAR



Buatlah kelompok masing-masing 4-6 orang. Diskusikan mengenai materi harga diskon, bruto, tara dan neto. kemudian buatlah contoh soal cerita dari harga diskon atau bruto,tara dan neto beserta Jawabannya.





Ayoo tuliskan hasil kerja kelompokmu pada kolom ini :



LIVEWORKSHEETS

PEMODELAN



Coba peragakan percakapan dibawah Ini bersama temanmu !

A : Lihat aku membeli dua permen
B : Mau di apakan kedua permen itu ?
A : Aku mau memperlihatkan Bruto, Tara dan Neto Sekarang aku akan membuka 1 bungkus permen dan membiarkan 1 permen lainnya.
B : Sekarang kamu punya permen utuh, Bungkus permen, dan Isi permen
A : Iyah betul sekarang coba tentukan yang mana Bruto, Tara dan Neto
B : okee yang permen utuh itu bruto, yang bungkus permen itu tara dan isi permen itu neto.



Berdasarkan percakapan diatas pasangkanlah bruto, tara dan neto di bawah ini dengan benar !



Permen utuh	Tara
Bungkus permen	Neto
Isi permen	Bruto

LIVEWORKSHEETS

REFLEKSI



Pada tahap kontruktivisme kamu telah mempelajari materi harga diskon, bruto, tara dan neto untuk mengingat kembali coba kamu lengkapi kesimpulan dibawah ini !

Diskon adalah...

Bruto adalah...

Tara adalah...

Neto adalah...

Cara mencari tara adalah...

Cara mencari neto adalah...



LIVEWORKSHEETS

PENILAIAN OTENTIK



Ayoo tarik dan tempatkan harga dibawah ini dengan tepat !







Bruto

Tara

Neto

Jawablah pertanyaan berikut dengan tepat !



1. Sebuah Toko mainan sedang mengadakan diskon 40% untuk semua item dalam rangka ulang tahun toko tersebut. Jika Rendi ingin membeli mobil remot besar dengan harga normal Rp 350.000. Maka berapa uang yang harus dibayarkan Rendi setelah mendapat diskon 40% ?

2. Seorang pedagang membeli 20 kas buah mangga. 1 kas buah Mangga dengan berat 30 kg. Jika berat Kas tempat mangga tersebut adalah 1 kg. Maka berapa berat bersih mangga tersebut ?

3. Seorang penjual kue menjual 20 keranjang kue. Pedagang tersebut memberikan diskon 20% untuk 1 keranjang kuenya. Jika harga 1 keranjang kue adalah Rp 50.000 maka tentukan berapa harga 20 keranjang kue setelah diberikan diskon 20% per 1 keranjang kue ?





SELESAI

LIVEWORKSHEETS