

Soal Evaluasi

A. Word Search

Carilah jawaban dari kotak yang sudah disediakan!

1. Disebut apakah ketika harga beli lebih besar daripada harga jual?

H	L	A	U	J	A	G	R	A	H	Q	H
L	H	A	R	G	A	B	E	L	I	X	D
O	P	E	R	S	E	N	T	A	S	E	W
B	B	V	N	A	L	A	U	J	N	E	P
K	E	R	U	G	I	A	N	A	Q	S	A
F	C	M	U	Y	L	K	I	Q	J	A	A
E	X	J	L	A	H	L	J	Q	V	G	J
Z	Y	Q	R	N	E	U	E	S	Z	G	K
L	W	M	G	B	C	H	Z	R	H	F	U
P	J	J	M	I	Y	T	Y	T	S	H	V
K	A	E	W	Z	K	W	L	K	E	C	G
C	P	N	A	G	N	U	T	N	U	E	K

2. Disebut apakah harga yang ditetapkan oleh penjual dalam menjual suatu barang?

Q	Q	E	P	E	M	B	E	L	I	A	N
T	A	B	L	R	K	Q	X	T	F	Q	N
P	E	R	S	E	N	T	A	S	E	A	N
H	V	T	E	X	W	E	K	I	G	N	A
G	A	V	T	S	L	G	L	N	A	D	I
K	E	R	F	X	A	E	U	L	T	K	G
Z	L	D	G	X	B	T	A	C	G	L	U
Y	A	S	A	A	N	U	J	I	R	M	R
P	C	E	G	U	J	X	F	L	Z	W	E
X	Y	R	E	N	I	U	J	D	R	Q	K
Y	A	K	E	K	H	U	A	U	T	R	K
H	N	P	A	V	H	M	Z	L	U	Z	J

B. Check Box

Berilah tanda centang (✓) pada kotak jawaban yang benar!

1. Dari beberapa gambar aktivitas berikut, tentukanlah yang termasuk contoh aktivitas dalam aritmatika sosial!



2. Tia membeli buku tulis dan pulpen dengan masing-masing sebanyak 1 lusin serta 1 rim kertas. Harga 1 lusin buku tulis yaitu Rp48.000,-. Harga 1 lusin pulpen yaitu Rp30.000,-. Harga 1 rim kertas yaitu Rp40.000,-. Kemudian Tia menjual kembali barang-barang tersebut dengan harga Rp3.500,-/buku, Rp2.500,-/pulpen dan Rp1.000,-/10 lembar kertas. Jika semua barang terjual habis, tentukan barang apa saja yang dapat membuat Tia memperoleh keuntungan!

buku tulis

pulpen

kertas



C. Menjodohkan

Tarik garis untuk memasangkan jawabannya berdasarkan permasalahan berikut!

Diketahui Tasya membeli sendal berwarna merah, kuning dan hijau sebanyak 40 sendal dengan total harga Rp380.000,-. Jumlah sendal merah yaitu seperempat dari total jumlah sendal, jumlah sendal kuning yaitu setengah dari total jumlah sendal, sedangkan sisanya adalah jumlah sendal hijau. Tasya menjual kembali sendal sendal tersebut dengan harga Rp15.000,-/sendal merah, Rp10.000,-/sendal kuning dan Rp13.000,-/sendal hijau.

Total keuntungan penjualan sendal merah

Rp130.000,-

Total keuntungan penjualan sendal hijau

Rp55.000,-

Hasil penjualan sendal kuning

Rp200.000,-

Hasil penjualan sendal hijau

Rp35.000,-

D. Drag and Drop

Pindahkan gambar berikut ke dalam kotak jawaban yang benar!

10%

17%

20%

29%

30%

33%

38%

40%

44%

55%

60%

Pertanyaan	Persentase Keuntungan atau Persentase Kerugian
Dini membeli HP dengan harga Rp12.000.000,-. Setelah 2 tahun pemakaian, ia menjual kembali HP tersebut dengan harga Rp8.400.000,-.	
Abel menjual kue dengan harga Rp70.000,-. Ia mengeluarkan modal Rp50.000,-.	
Herman membeli motor bekas dengan harga Rp32.250.000,-. Kemudian ia memodifikasi motor tersebut dengan harga Rp4.800.000,-. Lalu ia menjual kembali motor tersebut dengan harga Rp44.460.000,-.	



E. Drop Down

Pilihlah salah satu jawaban yang benar!

1. Angga seorang penjual sirsak. Ia menjual sirsak dengan harga Rp13.500,-/kg. Angga memiliki persediaan sirsak sebanyak 10kg, tetapi terdapat 4kg sirsak yang busuk sehingga Angga mengalami kerugian sebanyak 19%. Berapakah modal yang dikeluarkan Angga?
2. Bara membeli 3 pasang sepatu dengan harga Rp150.000,-/pasang. Kemudian ia menjual kembali sepatu-sepatu tersebut dan mendapatkan keuntungan sebanyak 22%, berapakah total pendapatan yang ia peroleh dari penjualan 3 pasang sepatu tersebut?
3. Agis membeli telur sebanyak 7 krat dengan harga Rp283.500,-. Kemudian ia menjual kembali telur-telur tersebut, akan tetapi terdapat 70 telur yang pecah dikarenakan kelalaian ekspedisi. Jika Agis mengalami kerugian sebanyak Rp73.500,- berapakah harga jual telur perbutir yang ditetapkan Agis?

F. Isian Singkat

Jawablah soal di bawah ini pada kolom yang sudah disediakan!

1. Seorang petani menjual 5 ton beras dengan harga Rp11.000,-/kg. Ia mengeluarkan modal sebanyak Rp44.000.000,-. Tentukanlah persentase keuntungan yang didapatkan petani tersebut! (Jawaban berupa angka)
2. Zahra membeli baju dengan harga Rp240.000,- per lusin sebanyak 3 lusin. Jika ia menjual kembali baju-baju tersebut dengan harga Rp35.000,-/baju, tentukan total keuntungan yang diperoleh Zahra dari penjualan baju tersebut! (Jawaban berupa angka tanpa tanda titik dan koma)
3. Diketahui Dira membeli 1 karung tepung yang berisi 25 kg tepung dengan harga Rp250.000,-. Lalu Dira menjual kembali tepung tersebut dengan harga Rp8.000,-/500 gram tepung. Berapakah persentase keuntungan yang didapatkan Dira? (Jawaban berupa angka)



G. Pilihan Ganda

Pilihlah hanya satu jawaban yang benar!

1. Rafli membeli sebuah mobil bekas dengan harga Rp80.000.000,-. Setelah direparasi, Rafli menjual kembali mobil tersebut dengan harga Rp114.000.000,-. Hitunglah persentase keuntungan yang Rafli peroleh jika ia menghabiskan uang sebanyak Rp15.000.000,- untuk reparasi mobil tersebut!

a. 15%

c. 30%

b. 20%

d. 35%

2. Bu Dira seorang penjual kaos kaki. Ia menjual kaos kaki dengan harga Rp10.000,-/pasang dan ia memperoleh keuntungan sebesar 25%. Untuk menarik pelanggan, ia menurunkan harga jual kaos kaki tersebut sehingga ia hanya memperoleh keuntungan sebesar 10%. Berapa selisih keuntungan yang Bu Dira dapatkan sebelum dan sesudah menurunkan harga kaos kaki tersebut?

a. Rp1.500,-

c. Rp2.350,-

b. Rp2.650,-

d. Rp1.200,-



Kumpulkan langkah pengerjaan soal evaluasi pada link berikut:



PROFIL PENGEMBANG



Nama lengkap dari pengembang adalah Allika Adha. Ia lahir di Tangerang, pada tanggal 5 Maret, tahun 2001. Pengembang merupakan mahasiswa Pendidikan Matematika, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi.

Pembimbing 1 : Redi Hermanto, S.Pd., M.Pd.

Pembimbing 2 : Satya Santika, S.Pd., M.Pd.

Ahli Media 1 : Alam Rahmatulloh, S.T., M.T., MCE

Ahli Media 2 : Depi Ardian Nugraha, S.Pd., M.Pd.

Ahli Materi 1 : Linda Herawati, S.Pd., M.Pd.

Ahli Materi 2 : Ike Natalliasari, S.Pd., M.Pd.

Tempat Uji Coba : SMP Negeri 9 Tasikmalaya