

Nama: _____	**Kelas:** _____
No. Absen: _____	**Tanggal:** _____

Petunjuk Pengerjaan

1. Berdoalah sebelum mengerjakan dan tulis identitas pada lembar jawab.
2. Bagian A terdiri dari 10 soal pilihan ganda. Pilih satu jawaban yang paling benar.
3. Bagian B terdiri dari 5 soal pilihan ganda kompleks. Pilih semua pernyataan yang benar.
4. Bagian C terdiri dari 6 soal isian. Isilah titik-titik dengan jawaban yang tepat dan tuliskan langkah perhitunganmu.
5. Bagian D terdiri dari 4 soal uraian. Tuliskan diketahui, ditanya, dan langkah penyelesaian secara runtut.
6. Gunakan bunga tunggal pada seluruh soal yang berkaitan dengan bunga.
7. Rabat adalah potongan harga yang diberikan penjual karena pembelian dalam jumlah besar dan dihitung seperti diskon.

Kerjakan dengan teliti, tuliskan langkah perhitungan, dan periksa kembali jawabanmu.

A. Pilihan Ganda

Pilihlah satu jawaban yang paling tepat.

LIVEWORKSHEETS

1. Bu Rina membeli sebuah tas seharga Rp150.000,00 dan menjualnya seharga Rp180.000,00. Keuntungan Bu Rina adalah ....

- A. Rp20.000,00
- B. Rp30.000,00
- C. Rp35.000,00
- D. Rp40.000,00

2. Dimas membeli sepatu seharga Rp250.000,00 dan menjualnya seharga Rp225.000,00. Dimas mengalami ....

- A. Untung Rp25.000,00
- B. Untung Rp225.000,00
- C. Rugi Rp25.000,00
- D. Rugi Rp225.000,00

3. Harga sebuah jaket Rp200.000,00. Toko memberikan diskon 20%. Harga yang harus dibayar pembeli adalah ....

- A. Rp120.000,00
- B. Rp140.000,00
- C. Rp150.000,00
- D. Rp160.000,00

4. Bu Sari menabung Rp3.000.000,00 di bank dengan bunga tunggal 6% per tahun. Bunga yang diperoleh setelah 1 tahun adalah ....

- A. Rp180.000,00
- B. Rp160.000,00
- C. Rp120.000,00
- D. Rp200.000,00

LIVEWORKSHEETS

5. Pak Eko membeli 40 kg jeruk dengan harga Rp15.000,00 per kg. Semua jeruk dijual dengan harga Rp18.000,00 per kg. Persentase keuntungan Pak Eko adalah ....

- A. 15%
- B. 20%
- C. 25%
- D. 30%

6. Sebuah televisi dijual dengan harga Rp3.000.000,00. Toko memberikan rabat 15%. Harga yang harus dibayar pembeli adalah ....

- A. Rp2.400.000,00
- B. Rp2.450.000,00
- C. Rp2.550.000,00
- D. Rp2.700.000,00

7. Alya membeli sebuah sepeda seharga Rp1.200.000,00. Ia ingin memperoleh keuntungan 15% dari harga beli. Harga jual sepeda yang harus ditetapkan Alya adalah ....

- A. Rp1.320.000,00
- B. Rp1.340.000,00
- C. Rp1.350.000,00
- D. Rp1.380.000,00

8. Pak Hadi meminjam uang sebesar Rp4.000.000,00 dengan bunga tunggal 9% per tahun. Jika pinjaman berlangsung selama 8 bulan, bunga yang harus dibayar adalah ....

- A. Rp240.000,00
- B. Rp180.000,00
- C. Rp270.000,00
- D. Rp360.000,00

LIVEWORKSHEETS

9. Pak Anwar menabung Rp5.000.000,00 dengan bunga tunggal. Setelah 9 bulan, jumlah tabungannya menjadi Rp5.225.000,00. Persentase bunga tunggal per tahun yang diberikan bank adalah ....

- A. 4,5%
- B. 5%
- C. 6%
- D. 7,5%

10. Toko Sinar membeli sebuah kemeja seharga Rp80.000,00. Kemeja diberi harga label Rp120.000,00, lalu dijual dengan diskon 25% dari harga label. Persentase keuntungan toko terhadap harga beli adalah ....

- A. 8,5%
- B. 10%
- C. 11,25%
- D. 12,5%

B. Pilihan Ganda Kompleks

Pilihlah semua pernyataan yang benar. Jawaban dapat lebih dari satu.

11. Harga sebuah tas Rp300.000,00. Toko memberikan diskon 10%. Pernyataan yang benar adalah ....

- A. Besar diskon adalah Rp30.000,00.
- B. Harga yang harus dibayar adalah Rp270.000,00.
- C. Harga yang harus dibayar adalah Rp290.000,00.
- D. Diskon 10% setara dengan Rp10.000,00.
- E. Jika diskonnya 20%, harga yang harus dibayar adalah Rp240.000,00.

LIVEWORKSHEETS

12. Bu Tika membeli 20 kg apel dengan harga Rp25.000,00 per kg. Sebanyak 15 kg dijual dengan harga Rp32.000,00 per kg, dan 5 kg sisanya dijual dengan harga Rp20.000,00 per kg. Pernyataan yang benar adalah ....

- A. Total harga beli seluruh apel adalah Rp500.000,00.
- B. Total hasil penjualan seluruh apel adalah Rp580.000,00.
- C. Bu Tika mengalami kerugian.
- D. Keuntungan Bu Tika adalah Rp80.000,00.
- E. Persentase keuntungan Bu Tika adalah 20%.

13. Rina menabung Rp6.000.000,00 dengan bunga tunggal 8% per tahun selama 9 bulan. Pernyataan yang benar adalah ....

- A. Bunga setiap bulan adalah Rp48.000,00.
- B. Bunga selama 1 tahun adalah Rp480.000,00.
- C. Bunga selama 9 bulan adalah Rp360.000,00.
- D. Jumlah tabungan setelah 9 bulan adalah Rp6.360.000,00.
- E. Jumlah tabungan setelah 9 bulan adalah Rp6.480.000,00.

14. Pak Dedi meminjam uang sebesar Rp12.000.000,00 dengan bunga tunggal 10% per tahun selama 15 bulan. Pinjaman beserta bunganya dilunasi dengan 15 angsuran bulanan yang sama besar. Pernyataan yang benar adalah ....

- A. Total uang yang harus dikembalikan adalah Rp13.200.000,00.
- B. Bunga selama 1 tahun adalah Rp1.200.000,00.
- C. Bunga selama 15 bulan adalah Rp1.500.000,00.
- D. Besar setiap angsuran adalah Rp800.000,00.
- E. Besar setiap angsuran adalah Rp900.000,00.

LIVEWORKSHEETS

15. Sebuah barang berharga Rp600.000,00 dijual di dua toko. Toko X memberikan diskon 30%. Toko Y memberikan diskon 20%, kemudian diskon tambahan 10% dari harga setelah diskon pertama. Pernyataan yang benar adalah ....

- A. Harga akhir barang di Toko X adalah Rp420.000,00.
- B. Harga akhir barang di Toko Y adalah Rp420.000,00.
- C. Harga akhir barang di Toko Y adalah Rp432.000,00.
- D. Dua diskon berurutan 20% dan 10% sama dengan diskon tunggal 30%.
- E. Barang di Toko X lebih murah Rp12.000,00 daripada di Toko Y.

C. Isian Singkat

Isilah titik-titik berikut dengan jawaban yang tepat. Tuliskan langkah perhitunganmu.

16. Bu Lani membeli sebuah tas seharga Rp125.000,00 dan menjualnya dengan keuntungan Rp35.000,00. Harga jual tas tersebut adalah Rp .....

17. Harga sebuah sepatu Rp240.000,00. Toko memberikan diskon 25%. Harga yang harus dibayar adalah Rp .....

18. Pak Rudi membeli 25 kg beras dengan harga Rp12.000,00 per kg. Semua beras dijual dengan harga Rp13.800,00 per kg. Persentase keuntungan Pak Rudi adalah .....%

19. Dina menabung Rp2.400.000,00 dengan bunga tunggal 10% per tahun. Setelah 9 bulan, jumlah tabungan Dina menjadi Rp .....

20. Sebuah jaket dibeli seharga Rp300.000,00, lalu dijual dengan kerugian 12%. Harga jual jaket tersebut adalah Rp .....

LIVEWORKSHEETS

21. Pak Bima meminjam uang dengan bunga tunggal 12% per tahun. Setelah 8 bulan, bunga yang harus dibayarnya adalah Rp640.000,00. Besar uang yang dipinjam Pak Bima adalah Rp .....

D. Uraian

Jawablah dengan menuliskan diketahui, ditanya, rumus, dan langkah penyelesaian.

22. Bu Mira membeli 20 buah mangkuk dengan harga Rp15.000,00 per buah. Semua mangkuk dijual dengan harga Rp18.000,00 per buah. Tentukan:

- a. total harga beli,
- b. total harga jual,
- c. untung atau rugi beserta persentasenya.

LIVEWORKSHEETS

23. Sebuah toko membeli laptop seharga Rp4.250.000,00. Laptop diberi harga label Rp6.000.000,00, kemudian dijual dengan diskon 15%. Tentukan:

- a. besar diskon,
- b. harga jual setelah diskon,
- c. untung atau rugi beserta persentasenya terhadap harga beli.

24. Bu Ratna meminjam uang sebesar Rp9.000.000,00 dengan bunga tunggal 8% per tahun selama 18 bulan. Pinjaman beserta bunganya dilunasi dengan 18 angsuran bulanan yang sama besar. Tentukan:

- a. besar bunga pinjaman,
- b. total uang yang harus dikembalikan,
- c. besar setiap angsuran.

LIVEWORKSHEETS

25. Pak Hasan memiliki uang Rp15.000.000,00 untuk ditabung selama 8 bulan. Bank A menawarkan bunga tunggal 9% per tahun, sedangkan Bank B menawarkan bunga tunggal 0,7% per bulan. Tentukan:

- a. besar bunga di Bank A,
- b. besar bunga di Bank B,
- c. bank yang lebih menguntungkan beserta selisih bunganya.

LIVEWORKSHEETS