

Lembar Kerja Siswa

Nama :

Kelas :

Materi : 1. Perbandingan
2. Aritmatika Sosial

MENJODOKAN

Pilihlah salah satu jawaban yang tepat dan benar yang ada di sebelah kanan!

1. Nilai P yang memenuhi $\frac{P}{5} = \frac{6}{15}$ adalah
A. 3 : 10
2. Dalam sebuah kelas terdapat 50 siswa, jika banyak siswa 35 orang, maka perbandingan banyak siswa perempuan terhadap jumlah seluruh siswa adalah
B. 3 : 5
3. Jika nilai perbandingan $a : b = 3 : 4$ dan $b : c = 5 : 7$, maka nilai perbandingan $a : b : c$ adalah ...
C. 35
4. Tinggi sebuah foto adalah 8 cm dan lebarnya 5 cm. Foto itu diperbesar sehingga tingginya menjadi 63 cm. Lebar foto setelah diperbesar adalah cm.
D. 16
5. Sekenongan kelereng dibagikan kepada 8 anak dan setiap anak mendapat 10 butir. Jika dibagikan kepada 5 anak, setiap anak mendapat butir
E. 15 : 20 : 28
6. Ayah memberi laptop bekas seharga Rp2.500.000,00. Laptop itu diperbaiki dengan biaya Rp500.000,00. Jika laptop itu dijual dengan harga Rp4.500.000,00, maka persentase keuntungannya adalah
F. 3 : 4 : 6
7. Penjual bakso mengeluarkan modal sebesar Rp4.000.000,00 untuk menjalankan warung baksonya. Dia mematok harga baksonya Rp15.000,00 per porsi. Jika pada hari ini dia mendapatkan keuntungan Rp500.000,00 maka banyaknya bakso yang berhasil terjual adalah porsi.
G. 2
8. Andri membeli baju dengan harga Rp300.000,00. Jika Andri mendapat diskon 20%, maka uang yang harus dibayar Andri adalah
H. 50%
9. Kemasan susu murni memiliki bruto 1 kg dan nettonya 800 gram. Maka persentase taranya adalah
I. 20%
10. Paman meminjam uang di koperasi sebesar Rp10.000.000,00 dan akan diangsur selama 2 tahun. Bila bunga pinjaman bank 20%, maka besar angsuran perbulan beserta bunganya adalah
J. Rp500.000
K. 350
L. Rp240.000,00

By.Maysmp2bmny