

SOAL NUMERASI 2

1. Suatu pameran lukisan di gelar selama 8 hari. Banyak pengunjung setiap hari selama pameran sebagai berikut :
635 , 525 , 723 , 659 , 455 , 851 , 746 , 886
Rata – rata banyak pameran setiap hari adalah ... orang.
 - a. 655
 - b. 685
 - c. 705
 - d. 565
2. Data berat badan 35 siswa kelas VI sebagai berikut :
8 siswa memiliki berat badan 34 kg.
6 siswa memiliki berat badan 36 kg.
9 siswa memiliki berat badan 37 kg.
5 siswa memiliki berat badan 39 kg.
Dan sisanya memiliki berat badan 40 kg
Modus berat badan siswa ... kg
 - a. 36
 - b. 37
 - c. 40
 - d. 34
3. Ahmad mempunyai tempat kelereng yang berbentuk kubus dengan jari-jari 15 cm.
Volume kotak kelereng Ahmad adalah ... cm^3
 - a. 225
 - b. 5
 - c. 3.375
 - d. 3
4. Suatu tim olah raga terdiri atas 8 orang. Umur (dalam tahun) mereka adalah 20, 22, 23, 25, 20, 21, 24, 25. Rata – rata umur tim olah raga tersebut
 - a. 22,51
 - b. 21,50
 - c. 22,50
 - d. 22,51
5. Hasil dari $55^2 - 48^2 = \dots$
 - a. 721
 - b. 751
 - c. 712
 - d. 621

6. Penjual kue mencampur tepung ketan 1,25 kg dan tepung terigu 3,8 kg. Setelah dicampur, sebanyak 2,5 digunakan untuk membuat kue. Sisa campuran tepung tersebut ... kg.
- 2,45
 - 2,55
 - 2,15
 - 2,65
7. $-35 \times 5 + (-15) = \dots$
- 190
 - 180
 - 180
 - 190
8. Sebuah bangun datar mempunyai sifat – sifat berikut :
- Mempunyai empat sisi sama panjang
 - Mempunyai empat sudut sama besar
 - Keduanya diagonalnya sama panjang dan saling berpotongan tegak lurus
- Bangun datar yang memiliki sifat – sifat tersebut adalah
- Persegi
 - Belah ketupat
 - Jajar genjang
 - Layang – layang
9. Banyak buku di perpustakaan 300 buah. Terdiri dari 55 eksemplar buku cerita, 69 eksemplar buku pelajaran, 30 eksemplar buku pengetahuan umum, 70 eksemplar majalah, dan sisanya komik. Modus jenis buku tersebut adalah
- Buku pelajaran
 - Buku cerita
 - Komik
 - Majalah
10. Seorang pembalap menempuh jarak 8 km dalam waktu 30 menit. Kecepatan rata – rata pembalap ... km/jam.
- 4
 - 16
 - 24
 - 20
11. Ibu mempunyai telur yang disimpan di 5 keranjang. Setiap keranjang berisi 175 telur. Ibu membagikan 550 telur kepada saudaranya. Sisa telur Ibu adalah ... butir.
- 375
 - 425
 - 325
 - 225

12. Kecepatan rata – rata sepeda motor yang dikendarai Ardhi adalah 72 km/jam. Jika Ardhi harus menempuh jarak 216 km, maka lama perjalanan Ardhi adalah....
- 3 jam
 - 30 jam
 - 60 menit
 - 30 menit
13. $128 - 45 : 15 \times 15 = \dots$
- 96
 - 205
 - 84
 - 83
14. Agus membuat suatu lingkaran kemudian akan diberi warna. Warna merah $(\frac{3}{4})$ lingkaran dan sisanya diberi kkuning. Jika panjang diameter lingkaran 14 cm, maka luas bagian lingkaran yang berwarn kuning adalah ... cm^2
- 28
 - 400
 - 30
 - 38,5
15. Sebuah bak air berukuran panjang 3 m, lebar 2 m dan tinggi 1,2 m. Bak tersebut diisi air $\frac{2}{3}$ bagian. Banyak air dalam bak tersebut ... m^3 .
- 6,3
 - 4,8
 - 8,4
 - 5,8
16. Sebuah akuarium berbentuk balok dengan panjang 78 cm, lebar 64 cm, dan tinggi 50 cm. Volume akuarium tersebut adalah ... cm^2
- 249,6
 - 290
 - 181
 - 192
17. Sebanyak 40% dari siswa SD Pelita adalah perempuan. Jika jumlah siswa SD Pelita 245 orang, berapa jumlah siswa perempuan?
- 98
 - 96
 - 86
 - 76

18. Ahmad membeli 8 buku tulis dengan harga Rp 2.450/buah. Jika Ahmad membayar dengan 2 lembar uang puluh ribuan berapa kembaliannya?
- a. Rp. 500,00
 - b. Rp. 600,00
 - c. Rp. 450,00
 - d. Rp. 400,00
19. 2 tahun + 2 caturwulan + 5 bulan = . . . bulan.
- a. 38
 - b. 37
 - c. 35
 - d. 34
20. Ibu berbelanja ke sebuah toko. Di toko tersebut, ia membeli 5 kg beras seharga 26.250 rupiah, 2 kg gula seharga 7.200 rupiah, dan 2 kg tepung terigu seharga 5.500 rupiah. Berapa kira-kira Ibu harus membayar?
- a. Rp. 38.000
 - b. Rp. 39.000
 - c. Rp. 39.500
 - d. Rp. 38.950