

Pengolahan Data

Nama : _____

Absen : _____

1. Apa yang dimaksud dengan mean, median dan modus
 - a. Mean adalah nilai tengah jika diurutkan dari suatu data, median adalah nilai yang sering muncul dari suatu data, modus adalah nilai rata-rata suatu data
 - b. Mean adalah nilai rata-rata suatu data, median adalah nilai tengah jika diurutkan dari suatu data, modus adalah nilai yang sering muncul dari suatu data
 - c. Mean adalah nilai yang sering muncul dari suatu data, median adalah nilai rata-rata suatu data, modus adalah nilai tengah jika diurutkan dari suatu data
 - d. Mean adalah nilai rata-rata suatu data, median adalah nilai tengah jika diurutkan dari suatu data, modus adalah nilai yang jarang muncul dari suatu data
2. Penjualan kue Bu Dewi selama 7 hari (dalam satuan bungkus) sebagai berikut:
7, 8, 10, 12, 9, 8, 10.
Rata-rata penjualan kue per hari adalah
 - a. 10 bungkus
 - b. 8 bungkus
 - c. 9 bungkus
 - d. 7 bungkus
3. Ibu membeli gula 8 kg, jagung 10 kg, beras 15 kg, kedelai 12 kg dan kentang 5 kg.
Berat rata-rata belanjaan Ibu adalah
 - a. 7 kg
 - b. 8 kg
 - c. 9 kg
 - d. 10 kg
4. Jumlah hasil telur ayam di sebuah peternakan adalah:
Senin sebanyak 30 butir
Selasa sebanyak 40 butir
Rabu sebanyak 45 butir
Kamis sebanyak 35 butir
Jumat sebanyak 50 butir
Sabtu sebanyak 50 butir
Minggu sebanyak 30 butir
Rata-rata telur yang dihasilkan setiap hari butir
 - a. 30 butir
 - b. 40 butir
 - c. 45 butir
 - d. 50 butir

5. Data ulangan Matematika Putri Maheswari selama semester 1 adalah sebagai berikut.

80, 70, 70, 60, 90, 80, 90, 80

Berapa median dari data ulangan tersebut

- a. 70
- b. 75
- c. 80
- d. 85

6. Data hasil pengukuran tinggi badan 8 anak adalah sebagai berikut:

123cm 122cm 120cm 125cm 115cm 121cm 122cm

Median dari data tinggi badan tersebut adalah

- a. 120cm
- b. 121cm
- c. 122cm
- d. 123cm

7. Data berat badan sekelompok siswa adalah sebagai berikut (dalam kg):

47, 60, 44, 52, 56, 54, 47, 50, 45, 52, 57, 51, 48, 50, dan 49.

Median dari data tersebut adalah

- a. 50 kg
- b. 51 kg
- c. 52 kg
- d. 54 kg

8. Nilai Matematika dari 18 siswa yaitu:

6, 8, 9, 6, 9, 10

8, 9, 7, 8, 6, 8

6, 6, 7, 7, 9, 10.

Modus data tersebut adalah

- a. 6
- b. 7
- c. 8
- d. 9

9. Tabel berikut menyajikan banyak pasien yang berkunjung ke poliklinik "Mitra Sehat" pada hari Senin.

| Jenis Poliklinik | Banyak Pasien |
|------------------|---------------|
| Mata | 15 |
| THT | 13 |
| Bersalin | 15 |
| Kulit | 13 |
| Anak | 10 |

Modus dari data tersebut adalah

- 
- a. Poliklinik mata dan poliklinik bersalin
 - b. Poliklinik THT dan poliklinik kulit
 - c. Poliklinik mata dan poliklinik anak
 - d. Poliklinik THT dan poliklinik bersalin

10. Berikut ini adalah data hobi siswa kelas VII SMPN 3 Surakarta:

8 siswa suka menulis

12 siswa suka membaca

11 siswa suka menyanyi

9 siswa suka menggambar

Modus dari data diatas adalah

- a. Menulis

- b. Menyanyi

- c. Membaca

- d. Menggambar

Silahkan Check semua jawaban. Pastikan semua sudah dikerjakan, setelah itu silahkan klik Finish dan ketik **nama lengkap pada bagian full name, kelas/nomor absen pada bagian group/level, juga penyajian data pada bagian subject.**