

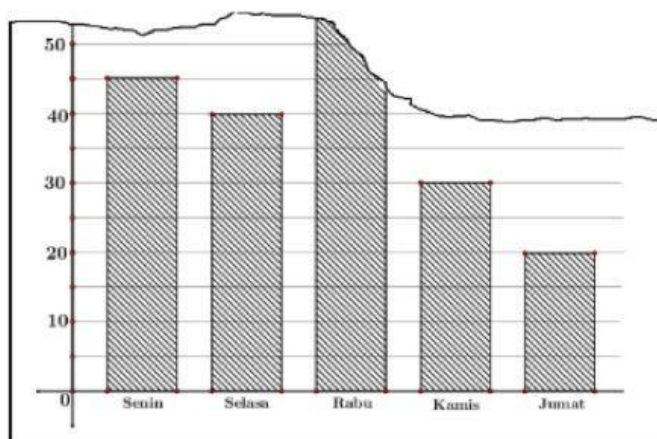
Soal Sumatif

Kelas : IX
Semester : I
Tahun Ajaran : 2026/2027
Materi : Statistika

Nama: _____

Soal:

1. Nilai rata-rata dari 8 orang siswa adalah 65. Satu siswa yang mempunyai nilai 100 keluar dari kelompok tersebut. Nilai rata-rata 7 orang siswa tersebut adalah
 - a. 60
 - b. 65
 - c. 70
 - d. 75
2. Pengunjung Perpustakaan
Suatu hari Ani menemukan sobekan koran yang memuat data pengunjung perpustakaan berupa gambar diagram batang sebagai berikut.



Rata-rata pengunjung 41 orang selama 5 hari

- Informasi yang ada pada koran tersebut menunjukkan data pengunjung perpustakaan selama 5 hari. Ani penasaran ingin tahu tentang banyak pengunjung pada hari Rabu. Tolong bantu Ani, berapa banyak pengunjung pada hari Rabu?
- a. 55 orang
 - b. 60 orang
 - c. 65 orang
 - d. 70 orang
3. Data rata-rata tinggi siswa wanita 134 cm, rata-rata tinggi siswa pria 145 cm. Jika banyak siswa 33 orang dan rata-rata tinggi seluruhnya 142 cm, maka banyak siswa pria adalah
 - a. 10 orang
 - b. 12 orang
 - c. 18 orang
 - d. 24 orang

4. Perhatikan data berat badan (kg) dari 16 siswa berikut!
 63, 58, 46, 57, 64, 52, 60, 46, 54, 55, 58, 65, 46, 46, 62, 56
 Pasangkanlah pernyataan berikut dengan jawaban yang dianggap benar.

Pernyataan			Jawaban	
Median	•		•	8
Modus	•		•	19
Jangkauan	•		•	46
Simpangan Kuartil	•		•	56,5

5. Data nilai ulangan matematika siswa kelas IX C disajikan pada tabel berikut

Nilai	5	6	7	8	9	10
Frekuensi	4	5	7	13	6	5

Siswa yang memperoleh nilai kurang dari nilai rata-rata harus mengikuti remedial.
 Banyak siswa yang ikut remedial adalah

- 9 siswa
- 12 siswa
- 16 siswa
- 19 siswa