

1. Nilai yang sering muncul dalam ukuran pemusatan data disebut dengan
2. Seorang anak mempunyai 6 baju, 3 jaket, dan 3 celana panjang. Banyak komposisi pemakaian baju, jaket, dan celana panjang adalah
3. Ukuran letak data yang membagi data menjadi 10 bagian disebut dengan Persentil
Tentukan apakah pernyataan di atas Benar atau salah.
A. Benar
B. Salah
4. Amanda sedang membaca buku yang terdiri atas 128 halaman. Dia menjumlahkan nomor-nomor halaman buku tersebut, hasilnya adalah 8.284. Ternyata terjadi kekeliruan, ada satu halaman yang dihitung dua kali yaitu halaman 27.
Tentukan apakah pernyataan di atas Benar atau Salah.
A. Benar
B. Salah
5. Banyak susunan yang dapat dibentuk dari kata "POSTULAT" adalah sebanyak 20.160 susunan.
Tentukan apakah pernyataan di atas Benar atau Salah.
A. Benar
B. Salah
6. Nilai rata-rata hitung dari data : 4, 10, 7, x, 10, 6, 11 adalah 8. Nilai x adalah
A. 4
B. 6
C. 8
D. 9
E. 10
7. Perhatikan tabel berikut.

Berat Badan	Frekuensi
26 - 30	13
31 - 35	14
36 - 40	16
41 - 45	4
46 - 50	3

Modus dari data tersebut adalah

- A. 34,78
- B. 35,36
- C. 35,64

D. 36,21

E. 37,22

8. Simpangan rata-rata dari data
8, 5, 2, 6, 7, 10, 6, 4
adalah

A. $\frac{1}{2}\sqrt{7}$

B. $\frac{3}{2}$

C. $\frac{7}{4}$

D. $\frac{1}{2}\sqrt{21}$

E. $\frac{21}{4}$

9. Perhatikan data panjang jalan (dalam km) menurut kondisi pada tahun 2018 yang disajikan pada tabel di bawah ini.

Wilayah Jawa Barat	Panjang Jalan Menurut Kondisi (km)			
	Rusak Parah	Rusak	Sedang	Baik
Bogor	133,79	104,14	245,98	1.265,01
Sukabumi	383,71	177,44	451,45	254,11
Cianjur	415,60	423,15	266,68	196,08
Bandung	147,72	133,70	284,99	593,89
Garut	102,00	286,74	196,06	243,96
Tasikmalaya	222,39	198,32	306,99	575,62
Ciamis	177,70	69,79	101,82	498,99
Kuningan	40,47	67,97	192,55	518,45
Cirebon	97,76	163,60	482,81	496,13
Majalengka	90,39	68,15	40,98	719,20

Jangkauan data panjang jalan dengan kondisi jalan sedang dan jalan rusak parah masing-masing adalah ...

- A. 431,92 dan 325,21
B. 441,83 dan 375,13
C. 414,66 dan 345,13
D. 414,83 dan 325,21
E. 421,68 dan 345,25