

- Mean, median, dan modus adalah
 - Nilai rata-rata dari suatu data, nilai tengah dari data data, data/ nilai yang sering muncul
 - Nilai jumlah dari suatu data, nilai tengah dari data data, data/ nilai yang sering muncul
 - Nilai rata-rata dari suatu data, nilai akhir dari data data, data/ nilai yang sering muncul
 - Nilai rata-rata dari suatu data, data/ nilai yang sering muncul ,nilai tengah dari data data

- Mean dari data: 5, 7, 8, 5, 7, 6, 7, 9 adalah....

- 6,25
- 6,5
- 6,75
- 7,3

- Berikut diagram hasil penjualan buku selama 5 bulan di toko A!



Rata-rata penjualan buku di atas adalah ... lusin

- 6
 - 7,2
 - 8
 - 8,5
- rata rata nilai ulangan 4 siswa adalah 62 jika ditambahkan nilai ulangan dua siswa,maka rata rata nilai gabungan keenam siswa menjadi 66 nilai rata kedua siswa yang ditambahkan adalah

- 60
- 70
- 74
- 75

- Median dari data 4, 5, 6, 7, 7, 7, 8, 9, 9 adalah...

- 5
- 6
- 7
- 8

- Tabel berikut menunjukkan nilai ulangan matematika dari sekelompok peserta didik.

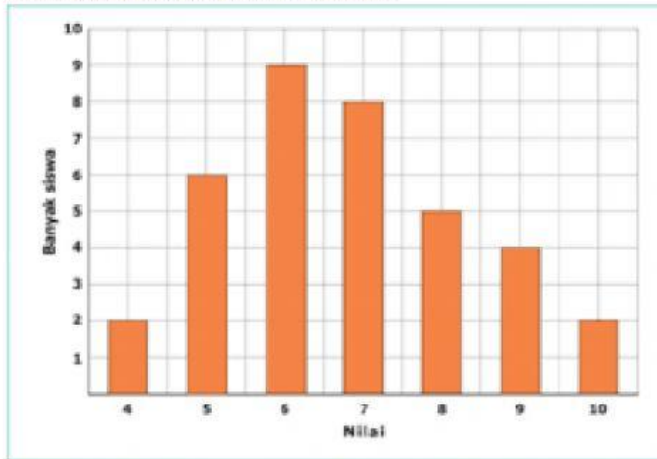
Nilai	5	6	7	8	9	10
Frekuensi	3	4	2	5	4	3

Median dari nilai ulangan matematika tersebut adalah....

- 5
 - 6
 - 7
 - 8
- Nilai ujian matematika dari 14 siswa adalah 4, 5, 6, 6, 7, 7, 7, 7, 8, 8, 8, 9, 9, 10. Modus dari data tersebut adalah....

- 5
- 6
- 7
- 8

8. Perhatikan diagram batang berikut:



Modus pada diagram batang di atas adalah...

- A. 6
B. 7
C. 8
D. 9
9. Jangkauan dari data: 28, 23, 14, 36, 40, 37, 27, 28 dan 24 adalah....
A. 29
B. 26
C. 17
D. 1
10. Kuartil bawah dari data 11, 13, 12, 7, 5, 9, 3, 6, 6, 4, 9 adalah....
A. 4
B. 5
C. 6
D. 7
11. Suatu koin dilempar sebanyak 50 kali. Jika mata koin angka muncul 10 kali, peluang empirik muncul mata angka tersebut adalah....
A. $\frac{10}{40}$
B. $\frac{40}{50}$
C. $\frac{1}{5}$
D. $\frac{1}{2}$
12. Berikut tabel yang menyatakan hasil percobaan penggelindingan sebuah dadu.

Mata Dadu	Frekuensi (kali)
1	6
2	7
3	?
4	6
5	8
6	9

Jika percobaan tersebut dilakukan sebanyak 40 kali, banyak peluang empirik kemunculan mata dadu “3” adalah....

- A. $\frac{5}{40}$
B. $\frac{1}{8}$
C. $\frac{1}{10}$

D. $\frac{3}{20}$

13. Jika dua dadu dilempar bersamaan, maka banyak anggota ruang sampel yang terjadi adalah....

- A. 36
- B. 16
- C. 12
- D. 6

14. Jika sebuah mata uang dilempar, maka himpunan ruang sampelnya adalah....

- A. {angka}
- B. {gambar}
- C. {angka, gambar}
- D. { }

15. Sebuah dadu dilempar sekali. Peluang muncul mata dadu genap adalah....

- A. $\frac{1}{6}$
- B. $\frac{2}{6}$
- C. $\frac{3}{6}$
- D. $\frac{5}{6}$

16. Dua uang logam dilempar sekali. Peluang muncul keduanya gambar adalah....

- A. $\frac{1}{4}$
- B. $\frac{2}{4}$
- C. $\frac{3}{4}$
- D. $\frac{6}{4}$

17. Sebuah huruf dipilih secara acak dari huruf-huruf dalam kata "INDONESIA". Peluang terjadinya terpilihnya huruf N adalah....

- A. $\frac{2}{9}$
- B. $\frac{4}{9}$
- C. $\frac{5}{9}$
- D. $\frac{6}{9}$

18. Sebuah dadu dilempar sebanyak 48 kali. Frekuensi harapan muncul mata dadu kurang dari 4 adalah....

- A. 18 kali
- B. 24 kali
- C. 27 kali
- D. 108 kali

19. Peluang seorang pemain basket akan melempar bola tepat masuk ring 0,4. Jika ia melempar sebanyak 30 kali, kemungkinan banyaknya bola yang tepat masuk ring adalah....

- A. 30
- B. 20
- C. 12
- D. 4

20. Suatu kelas terdiri dari 40 siswa, 25 siswa di antaranya gemar bermain **pingpong**, 18 siswa gemar bermain **sepak bola**, dan 7 siswa tidak menyukai keduanya. Banyak siswa yang menyukai keduanya adalah

- A. $\frac{3}{40}$

- B. $\frac{10}{40}$
C. $\frac{12}{40}$
D. $\frac{16}{40}$