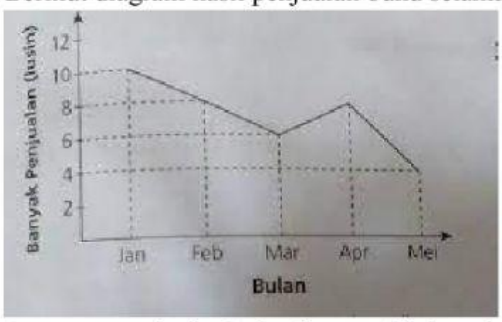
1. Mean, median, dan modus adalah … .
   A. Nilai rata-rata dari suatu data, nilai tengah dari data data, data/ nilai yang sering muncul
   B. Nilai jumlah dari suatu data, nilai tengah dari data data, data/ nilai yang sering muncul
   C. Nilai rata-rata dari suatu data, nilai akhir dari data data, data/ nilai yang sering muncul
   D. Nilai rata-rata dari suatu data, data/ nilai yang sering muncul ,nilai tengah dari data data

2. Mean dari data: 5, 7, 8, 5, 7, 6, 7, 9 adalah....
   A. 6,25
   B. 6,5
   C. 6,75
   D. 7,3

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



   Rata-rata penjualan buku di atas adalah … lusin
   A. 6
   B. 7,2
   C. 8
   D. 8,5

4. 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 ditambahka adalah
   A. 60
   B. 70
   C. 74
   D. 75

5. Median dari data 4, 5, 6, 7, 7, 7, 8, 9, 9 adalah...
   A. 5
   B. 6
   C. 7
   D. 8

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

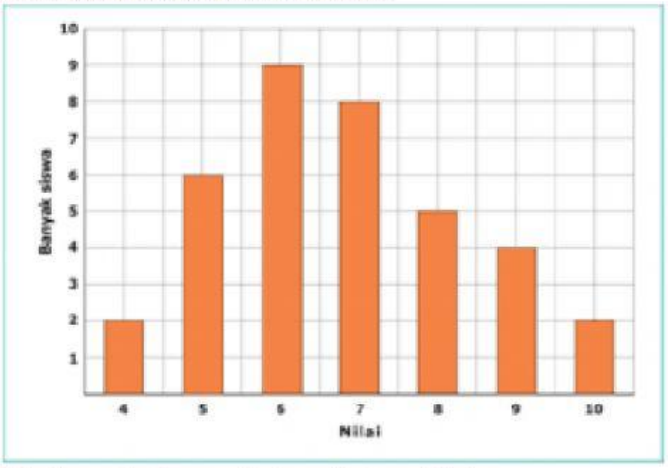
Nilai	5	6	7	8	9	10
Frekuensi	3	4	2	5	4	3

   Median dari nilai ulangan matematika tersebut adalah....
   A. 5
   B. 6
   C. 7
   D. 8

7. 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....
   A. 5
   B. 6
   C. 7
   D. 8

LIVEWORKSHEETS

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. $\frac{1}{10}$

LIVEWORKSHEETS

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. $\frac{3}{40}$

LIVEWORKSHEETS

B. $\frac{10}{40}$

C. $\frac{12}{40}$

D. $\frac{16}{40}$

LIVEWORKSHEETS