Soal Siklus 1 (Penyajian Data)

Nama :

Absen :

1. Apakah yang dimaksud dengan data .....
   a. Hasil pengukuran suatu variabel pada sampel yang diambil dari suatu populasi menggunakan teknik pengambilan sampel tertentu
   b. Himpunan nilai/variabel/datum atau informasi lain yang diperoleh dari observasi, pengukuran dan penilaian terhadap suatu obyek atau lebih
   c. Sebuah kumpulan dari semua kemungkinan orang-orang, benda-benda dan ukuran lain dari objek yang menjadi perhatian
   d. Suatu kumpulan angka yang tersusun lebih dari satu angka menjadi sebuah kumpulan-kumpulan angka yang dapat dikelompokan

2. Apa yang membedakan antara data kualitatif dan kuantitatif .....
   a. Data kualitatif diperoleh dari hasil pengamatan sedangkan data kuantitatif diperoleh dari kegiatan pengukuran atau penilaian
   b. Data kuantitatif diperoleh dari hasil perhitungan sedangkan data kualitatif diperoleh dari kegiatan pengukuran atau penilaian
   c. Data kuantatif diperoleh dari hasil pengamatan sedangkan data kualitatif diperoleh dari kegiatan pengukuran atau penilaian
   d. Data kualitatif diperoleh dari hasil analisis satu variabel sedangkan data kuantitatif diperoleh dari kegiatan observasi selama proses penelitian

3. Apa metode pengumpulan data yang paling umum digunakan dalam penelitian kuantitatif .....
   a. Studi Dokumen
   b. Observasi
   c. Wawancara
   d. Angket

4. Berikut adalah nilai matematika siswa kelas VII A SMPN 3 Surakarta.

70	65	85	70	85	90	70
95	75	90	85	70	80	75
85	75	85	80	85	75	85
75	80	65	80	75	80	90

Tabel yang tepat untuk data pada gambar adalah .....

a.

Nilai	65	70	75	80	85	90	95
Banyak Anak	2	4	6	5	3	7	1

b.

Nilai	65	70	75	80	85	90	95
Banyak Anak	2	4	6	5	7	3	1

LIVEWORKSHEETS

c.

Nilai	65	70	75	80	85	90	95
Banyak Anak	2	4	5	6	7	3	1

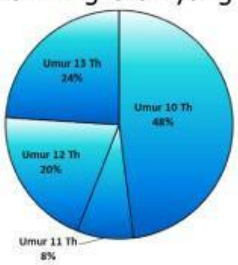
d.

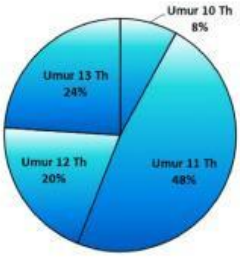
Nilai	65	70	75	80	85	90	95
Banyak Anak	2	4	6	7	5	3	1

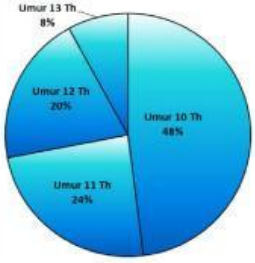
5. Perhatikan data usia siswa kelas VI SDN 1 Pabelan berikut!

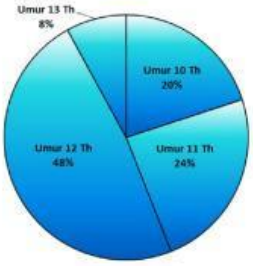
Umur	Jumlah Siswa
10	2
11	12
12	5
13	6

Diagram lingkaran yang sesuai data di atas adalah .....

a.


b.


c.


d.


LIVEWORKSHEETS

6. Data hasil pengukuran berat badan 30 siswa kelas IV adalah sebagai berikut (dalam kg):
27, 27, 28, 25, 25, 24, 25, 28, 26, 26, 26, 24, 28, 27, 24,
24, 28, 28, 25, 27, 24, 28, 26, 25, 25, 23, 23, 24, 24, 26.
Data tersebut jika disajikan dalam bentuk tabel adalah .....

a.

Berat Badan	Jumlah Siswa
23 kg	2
24 kg	7
25 kg	6
26 kg	5
27 kg	6
28 kg	4

b.

Berat Badan	Jumlah Siswa
23 kg	2
24 kg	6
25 kg	7
26 kg	5
27 kg	4
28 kg	6

c.

Berat Badan	Jumlah Siswa
23 kg	2
24 kg	7
25 kg	5
26 kg	6
27 kg	6
28 kg	4

d.

Berat Badan	Jumlah Siswa
23 kg	2
24 kg	7
25 kg	6
26 kg	5
27 kg	4
28 kg	6

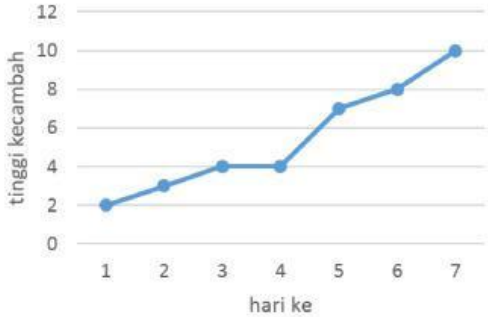
7. Berikut ini adalah data pertumbuhan kecambah dalam waktu 7 hari.

Hari ke-	Tinggi Kecambah
1	2 cm
2	3 cm
3	3 cm
4	5 cm
5	7 cm
6	8 cm
7	10 cm

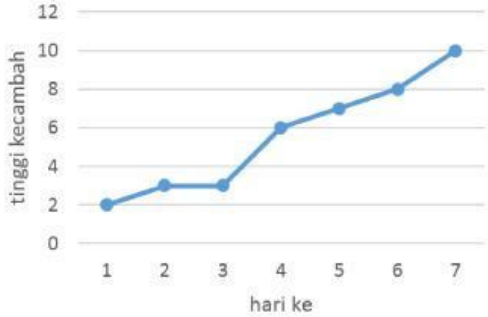
Diagram garis yang tepat berdasarkan data tersebut adalah .....

LIVEWORKSHEETS

a.



b.



c.

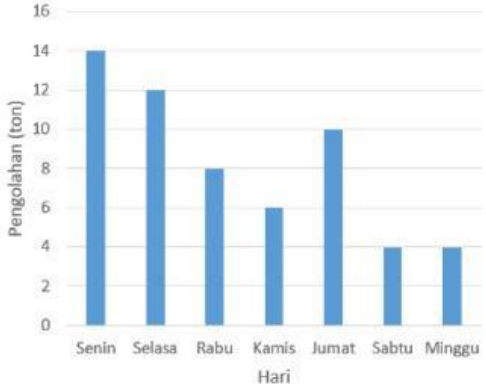
d.

LIVEWORKSHEETS

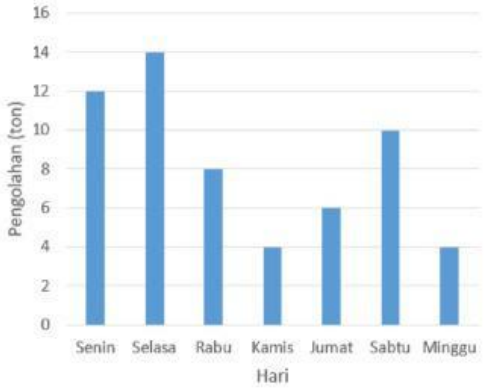
8. Tabel dibawah adalah data penjualan telur di Agen Telur Gatak.

Hari	Penjualan (ton)
Senin	8
Selasa	14
Rabu	12
Kamis	4
Jumat	6
Sabtu	10
Minggu	4

Diagram batang untuk menyajikan data tersebut adalah .....

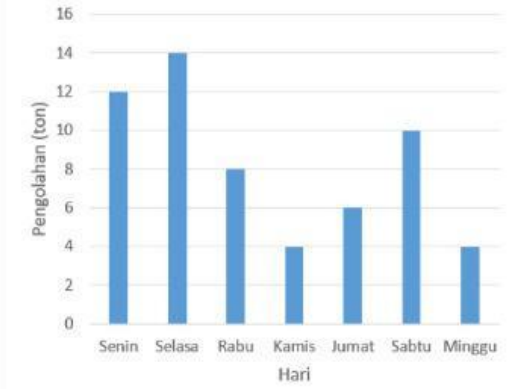


a.

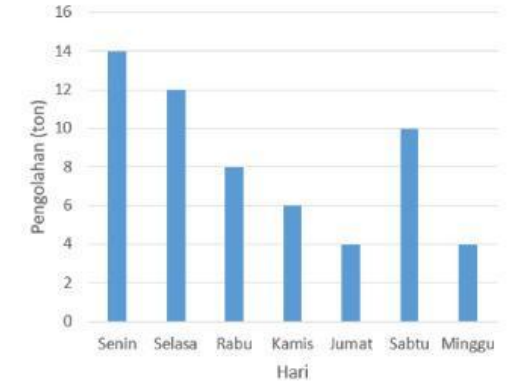


b.

LIVEWORKSHEETS



c.



d.

9. Berikut data berat badan 20 balita:
   10 14 11 12 12
   11 12 13 11 13
   10 15 13 10 11
   15 10 14 15 12
   Tabel yang sesuai dengan data tersebut adalah .....

a.

Berat Badan (kg)	Turus	Banyaknya (frekuensi)
10	||||	4
11	||||	4
12	||||	4
13	|||	3
14	||	2
15	|||	3
Total		20

b.

Berat Badan (kg)	Turus	Banyaknya (frekuensi)
10	||||	4
11	||||	4
12	|||	3
13	||||	4
14	||	2
15	|||	3
Total		20

LIVEWORKSHEETS

c.

Berat Badan (kg)	Turus	Banyaknya (frekuensi)
10	||||	4
11	||||	4
12	||||	4
13	|||	3
14	|||	3
15	||	2
Total		20

d.

Berat Badan (kg)	Turus	Banyaknya (frekuensi)
10	||||	4
11	|||	3
12	||||	4
13	||||	4
14	|||	3
15	||	2
Total		20

10. Data peminjam buku perpustakaan selama satu minggu sebagai berikut:
Hari Senin sebanyak 15 siswa
Hari Selasa sebanyak 20 siswa
Hari Rabu sebanyak 10 siswa
Hari Kamis sebanyak 15 siswa
Hari Jum'at sebanyak 25 siswa
Hari Sabtu sebanyak 5 siswa
Diagram gambar yang tepat untuk menyajikan data tersebut adalah .....

a.

Data Peminjam Buku Perpustakaan

Hari	Frekuansi (banyak siswa)
Senin	🧍🧍🧍
Selasa	🧍🧍🧍🧍
Rabu	🧍🧍
Kamis	🧍🧍🧍
Jum'at	🧍🧍🧍🧍🧍
Sabtu	🧍

🧍 : mewakili 5 siswa

b.

Data Peminjam Buku Perpustakaan

Hari	Frekuansi (banyak siswa)
Senin	🧍🧍🧍
Selasa	🧍🧍🧍🧍
Rabu	🧍🧍🧍
Kamis	🧍🧍🧍
Jum'at	🧍🧍🧍🧍
Sabtu	🧍

🧍 : mewakili 5 siswa

LIVEWORKSHEETS

Data Peminjam Buku Perpustakaan

Hari	Frekuansi (banyak siswa)
Senin	🧍🧍🧍
Selasa	🧍🧍🧍🧍
Rabu	🧍🧍
Kamis	🧍🧍🧍🧍
Jum'at	🧍🧍🧍🧍
Sabtu	🧍

c. 🧍 : mewakili 5 siswa

Data Peminjam Buku Perpustakaan

Hari	Frekuansi (banyak siswa)
Senin	🧍🧍🧍
Selasa	🧍🧍🧍🧍
Rabu	🧍🧍
Kamis	🧍🧍🧍
Jum'at	🧍🧍🧍🧍
Sabtu	🧍🧍

d. 🧍 : mewakili 5 siswa

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.

LIVEWORKSHEETS