Nama: _____

Kelas: _____

petunjuk pengerjaan
1. Kerjakan semua soal sesuai instruksi
2. Gunakan kolom isian atau seret jawaban ke tempat yang sesuai
3. Periksa kembali jawaban sebelum mengirim

---

1. Diketahui data berikut
   4,6,7,8,10,11,13
hitunglah:
a. Jangkauan=.....
b. Kuartil bawah (Q1) =.....
c. Kuartil atas (Q3) =.....
d. Simpangan kuartil =.....

2. Nilai ulangan siswa : 55,60,60,65,70,75,80,85,90
hitunglah:
a. Jangkauan=.....
b. Kuartil bawah (Q1) =.....
c. Kuartil atas (Q3) =.....
d. Simpangan kuartil =.....,..

3. Jangkauan dari data 5,8,9,10,12, 15 adalah.....
A. 5
B. 10
C. 15
D. 20

4. Jika Q1 = 45 dan Q3= 75, maka simpangan kuartilnya adalah...
A. 15
B. 20
C. 30
D. 60

MENJODOHKAN

jangkauan	nilai tengah dari setengah data di atas
Kuartil bawah	Selisih antara data terbesar dan data terkecil
Kuartil atas	setengah dari selisih antara Q3 dan Q1
Simpangan kuartil	nilai tengah dari setengah data dibawah

LIVEWORKSHEETS

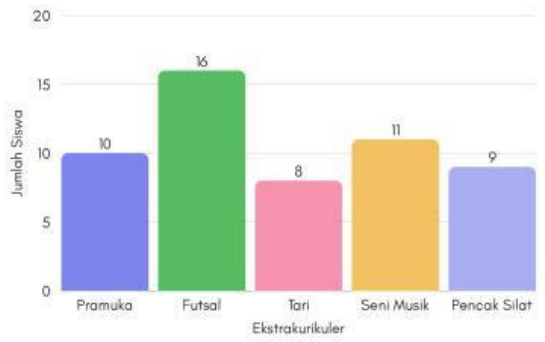
Nama: _____

Kelas: _____

Lembar Kerja Menafsirkan Diagram

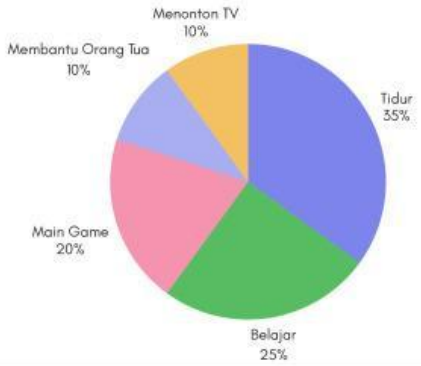
a. Perhatikan Diagram Batang Berikut!

Jumlah Siswa yang Memilih Ekstrakurikuler Favorit



b. Perhatikan Diagram Lingkaran Berikut!

Kegiatan Waktu Luang Siswa dalam Persentase



1. **Berapa jumlah siswa yang memilih ekstrakurikuler Seni Musik?**

_____

2. **Ekstrakurikuler apa yang paling sedikit diminati?**

_____

3. **Jika jumlah seluruh siswa adalah 40 orang, berapa siswa yang menggunakan waktu luangnya untuk bermain game?**

_____

4. **Kegiatan apa yang paling banyak menghabiskan waktu siswa di waktu luang?**

_____

5. **Menurutmu, diagram mana yang lebih mudah dibaca? Jelaskan alasannya secara singkat!**

_____

LIVEWORKSHEETS