Lembar Kerja Peserta Didik 1

(LKPD 1)

Tujuan

Melalui LKPD 1 ini secara berkelompok peserta didik akan melakukan aktivitas untuk mampu : Membedakan berbagai jenis data serta membuat grafik yang sesuai dan merepresentasikan data tersebut, serta melakukan analisis data untuk pengambilan kesimpulan.

Petunjuk Kerja

Setiap kelompok memperoleh permasalahan yang harus diselesaikan bersama- sama. Cermati setiap pertanyaan/ instruksi yang diberikan pada LKPD ini. Berdiskusilah secara aktif dalam kelompok, kemudian isikan jawaban pada tempat yang disediakan. Dipersilahkan memanfaatkan berbagai referensi yang sesuai untuk menyelesaikan masalah, termasuk dari internet.

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

ANGGOTA KELOMPOK

Kelas :

Nomor Kelompok :

Anggota Kelompok :

1.

2.

3.

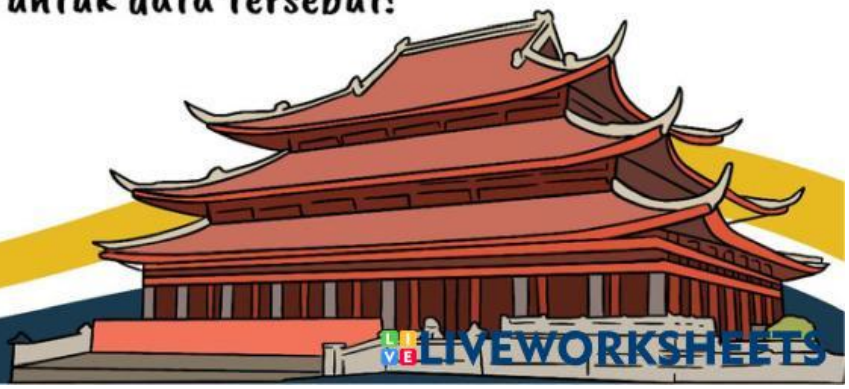
4.

COBA PERHATIKAN :

Saat liburan akhir tahun 2023 kemarin, penjualan tiket di wisata Sampokong sedang mengalami naik turun. Biasanya pada saat liburan akhir tahun, penjualan tiket sampokong mengalami naik drastis, tetapi kali ini berbeda. Menurut Pak Agus jumlah tiket yang terjual mengalami penurunan dikarenakan cuaca yang tidak menentu yang terkadang tiba-tiba hujan. Berikut adalah jumlah tiket yang terjual di wisata Sampokong selama 40 hari.

140	144	165	155	161	144	158	157	160	162
157	165	167	146	165	158	162	148	152	169
145	158	165	160	154	149	155	142	148	144
165	165	155	146	167	158	149	144	157	158

Tentukan jangkauan, banyak kelas, panjang kelas, dan buatlah daftar distribusi frekuensi berkelompok untuk data tersebut!



LIVEWORKSHEETS

Diketahui

……

……

……

Ditanya

1. ……
2. ……
3. ……
4. ……

Jawab

1. Jangkauan

   ……

   ……

   ……

2. Banyak kelas

   ……

   ……

   ……

   ……

   ……

   ……

   Dibulatkan menjadi …….

3. Panjang kelas

   ……

   ……

LIVEWORKSHEETS

……

Dibulatkan menjadi …….

Jadi kelas pertama adalah ……,
kelas kedua ……., dan seterusnya.

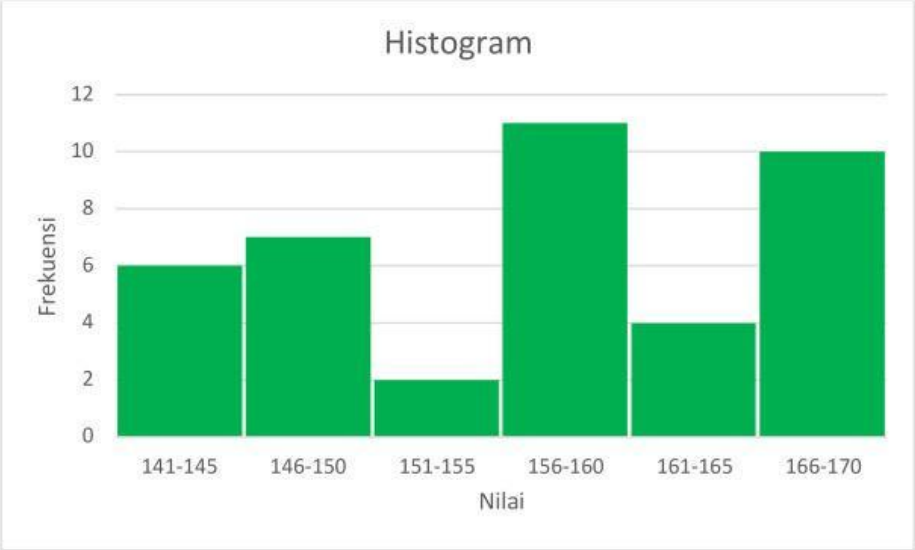
4. Daftar distribusi frekuensi berkelompok dengan atura

Nilai	Frekuensi
……	……
……	……
……	……
……	……
……	……
……	……

TENTUKAN HISTOGRAM YANG TEPAT BERDASARKAN SOAL TERSEBUT

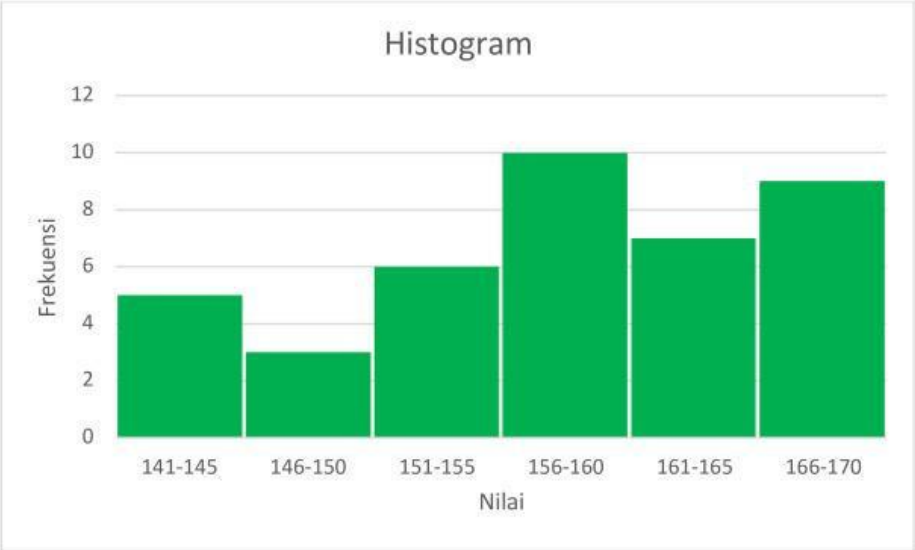
(Pilihlah salah satu yang menurutmu benar)

A.

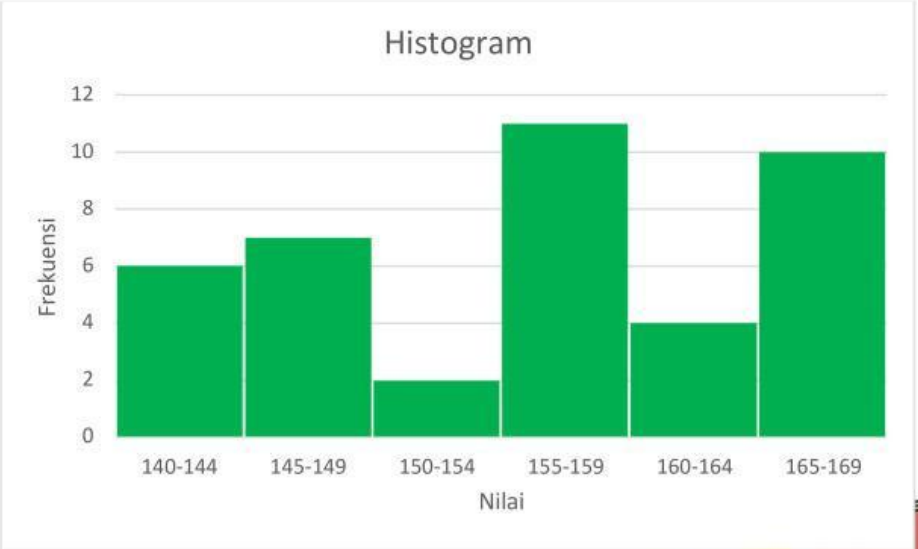


LIVEWORKSHEETS

B.

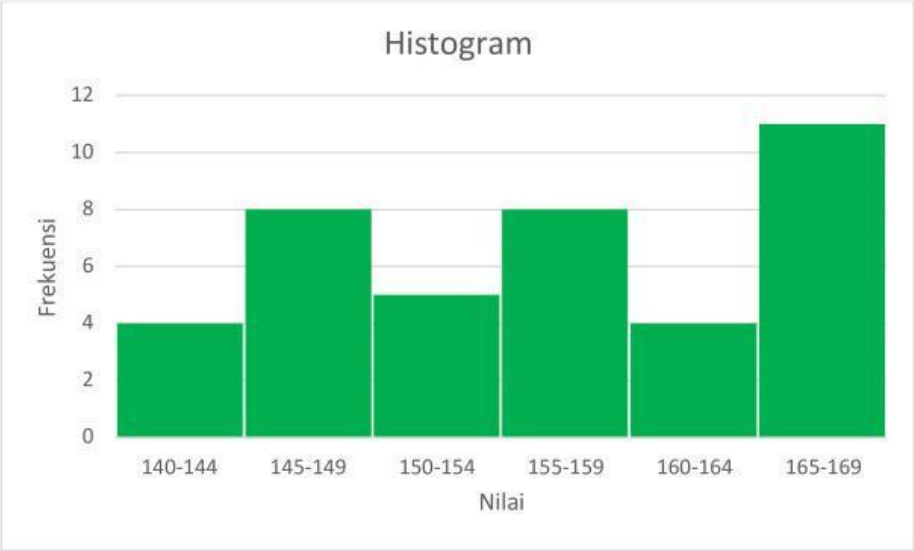


C.



LIVEWORKSHEETS

D.



LIVEWORKSHEETS