Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

TES TERTULIS

STATISTIKA

SMP KELAS VII / FASE D

Nama :
Kelas :
No. absen :

Jawablah permasalahan berikut sesuai kemampuan anda!

1. Berikut ini adalah data dari jumlah anggota keluarga yang tinggal bersama dirumah siswa kelas 8A:

   4, 5, 3, 6, 4, 3, 5, 2, 3, 4, 5, 4

   a. Hitunglah nilai rata-rata (mean), median dan modus dari data tersebut!
   b. Buatlah tabel frekuensi berdasarkan data tersebut!

   Penyelesaian:

   a. Mean

   $$\frac{\ldots+\ldots+\ldots+\ldots+\ldots+\ldots+\ldots+\ldots+\ldots+\ldots+\ldots+\ldots}{\ldots} = \frac{\ldots}{\ldots} = \ldots$$

   Median

   $$\frac{\ldots + \ldots}{2} = \frac{\ldots}{\ldots} = \ldots$$

   Modus = . . .

   b. Tabel frekuensi

n	f	n x f
2	. . .	. . .
. . .	. . .	. . .
. . .	. . .	. . .
. . .	. . .	. . .
. . .	. . .	. . .
Jml	. . .	. . .

LIVEWORKSHEETS