LKPD

Matematika

Kelas X fase F

Piktogram dan Diagram Batang

Nama: _____

Kelas: _____

LIVEWORKSHEETS

CAPAIAN PEMBELAJARAN

- Menganalisis data yang disajikan dalam bentuk tabel, piktogram, dan diagram batang untuk memperoleh informasi yang relevan.
- Menganalisis representasi data dalam bentuk visual dan mengaitkannya dengan konteks kehidupan sehari-hari.

INDIKATOR

- Menganalisis informasi dari piktogram untuk mengetahui jumlah dan selisih data antar kategori.
- Menganalisis perbedaan dan persamaan antara piktogram dan diagram batang dari data yang sama.
- Menganalisis data dari piktogram untuk mengubahnya ke dalam bentuk diagram batang.
- Menganalisis hasil dari diagram batang untuk menjawab pertanyaan terkait jumlah, selisih dan kategori terbanyak atau tersedikit.

TUJUAN PEMBELAJARAN

- Peserta didik dapat menganalisis data dalam piktogram untuk mengidentifikasi kategori terbanyak, tersedikit, dan menghitung jumlah total data.
- Peserta didik dapat menganalisis piktogram makanan dan mengubahnya menjadi diagram batang dengan skala dan kategori yang sesuai.
- Peserta didik dapat menganalisis diagram batang untuk menjawab pertanyaan yang berkaitan dengan jumlah total, kategori terbanyak atau tersedikit, dan selisih antar data.
- Peserta didik dapat membandingkan data dari dua representasi visual (piktogram dan diagram batang) untuk menyimpulkan informasi yang tepat.

LIVEWORKSHEETS

Ayo Belajar!

Perhatikan video dibawah ini!

Perhatikan materi presentasi berikut ini!

LIVEWORKSHEETS

Piktogram

Perhatikan piktogram, Jawablah pertanyaan di bawah ini.

Piktogram Alat Tulis

Alat Tulis	Jumlah
Pensil	
Buku	
Penggaris	
Gunting	
Penghapus	

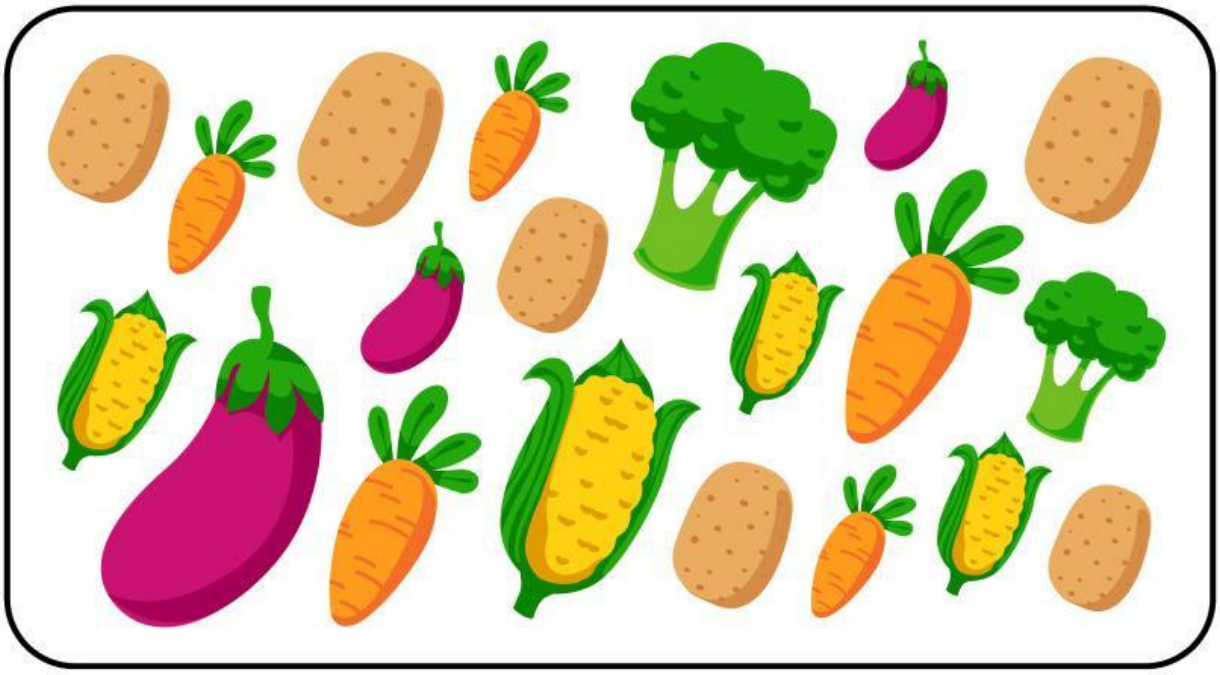
Pertanyaan:

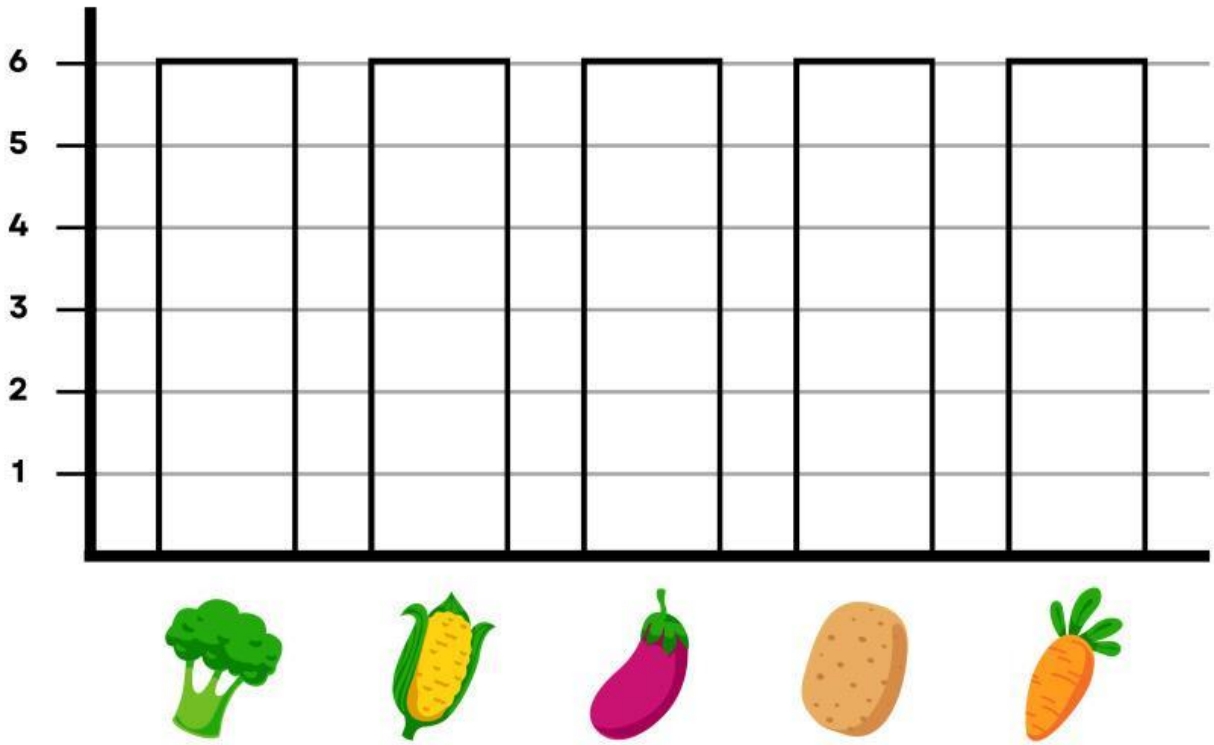
- Apa saja alat tulis dalam piktogram?
  Jawab: _____
- Apa alat tulis yang paling banyak?
  Jawab: _____
- Apa alat tulis yang paling sedikit?
  Jawab: _____
- Berapakah jumlah seluruh alat tulis?
  Jawab: _____
- Berapakah selisih pensil dan penghapus?
  Jawab: _____

LIVEWORKSHEETS

Diagram Batang

Hitunglah setiap sayuran di bawah ini, lalu arsir diagram batang sesuai dengan jumlah sayuran masing-masing!

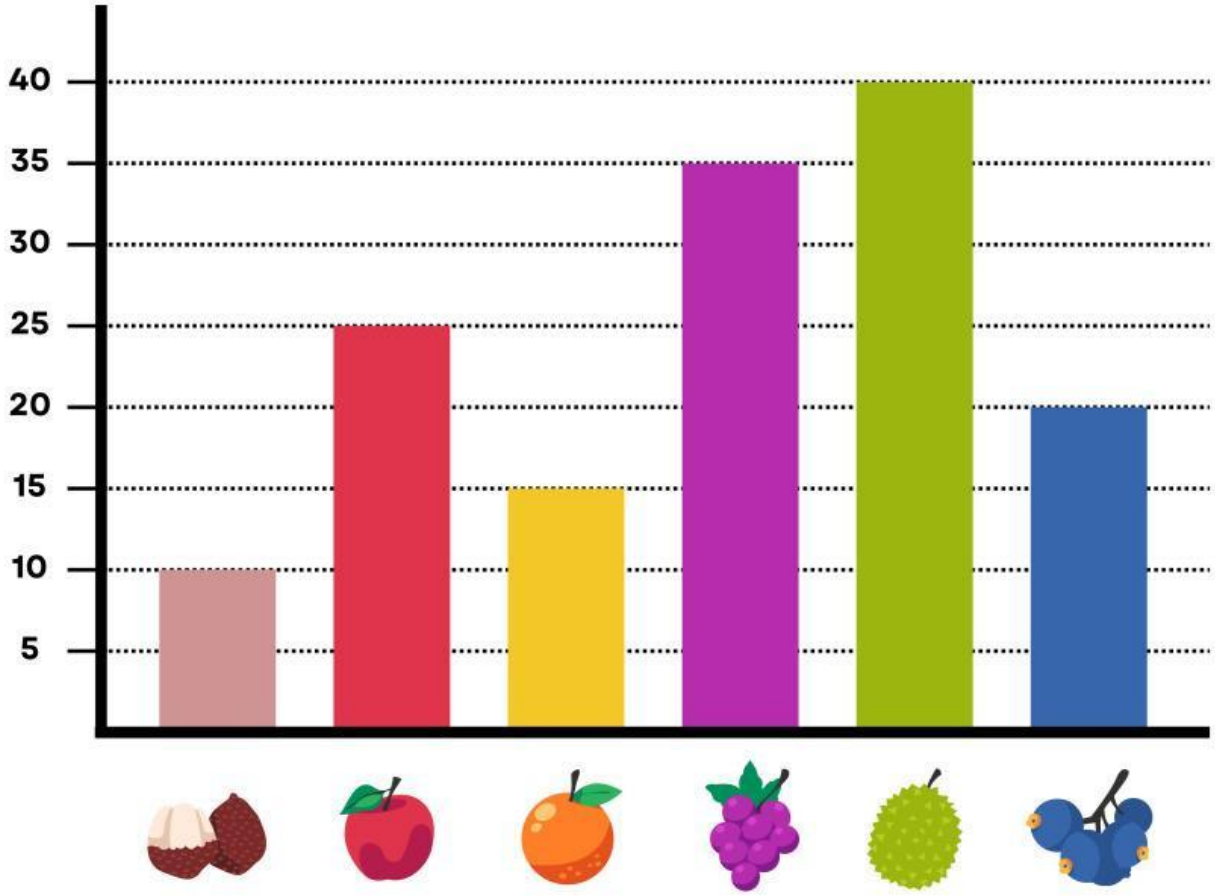


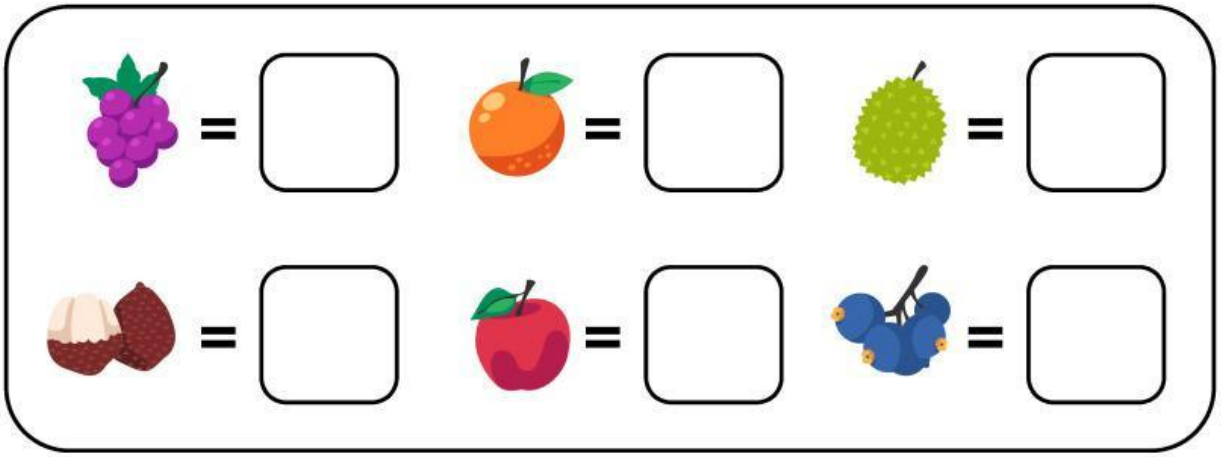


LIVEWORKSHEETS

Diagram Batang

Perhatikan diagram batang di bawah ini, kemudian tulis hasilnya di kotak yang tersedia!





LIVEWORKSHEETS