

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

KOMPETENSI DASAR

3.4 Menjelaskan Himpunan, Himpunan Bagian, Himpunan Semesta, Himpunan Kosong, dan melakukan operasi biner pada Himpunan menggunakan masalah kontekstual

4.4 Menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan Himpunan, Himpunan Bagian, Himpunan Semesta, Himpunan Kosong, dan melakukan operasi biner pada Himpunan

Tujuan Pembelajaran :

- Memahami konsep dasar himpunan dengan cara penyajian himpunan
- Memahami menyebutkan anggota dan bukan anggota himpunan
- Memahami sifat-sifat himpunan
- Mengidentifikasi hubungan antar himpunan

PETUNJUK

- ✓ Bacalah kemudian isilah soal-soal yang ada
- ✓ Tulislah jawaban dengan benar dan jelas pada lembar LKPD
- ✓ Tanyakan pada guru bila terdapat kesulitan

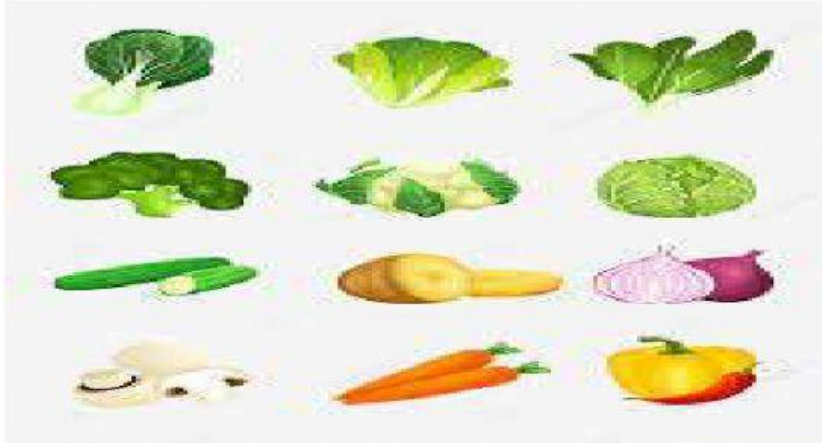
NAMA LENGKAP :

KELAS :

ISILAH SOAL-SOAL DIBAWAH INI DENGAN CERMAT DAN TELITI

A. PENGERTIAN HIMPUNAN

1. PERHATIKAN GAMBAR-GAMBAR BERIKUT



Kedua belas gambar diatas dapat disebut sebagai kumpulan

2. PERHATIKAN GAMBAR DISAMPING



Kelima gambar diatas dapat disebut sebagai kumpulan

3. PERHATIKAN GAMBAR BERIKUT



Gambar yang termasuk **kumpulan hewan berkaki dua** adalah :

Gambar yang termasuk **kumpulan hewan berkaki empat** adalah :

Gambar yang termasuk **kumpulan hewan ternak** adalah :

4. Perhatikan gambar berikut



Gambar yang termasuk **kumpulan bunga-bunga jelek** adalah:

Gambar yang termasuk **kumpulan bunga-bunga cantik** adalah :

5. Berilah tanda centang pada kumpulan yang **bukan Himpunan** !

Kumpulan masakan enak dan lezat



Kumpulan buah-buahan



Kumpulan kendaraan berroda dua



Kumpulan siswa-siswa ganteng



Kumpulan pelajaran yang disenangi siswa



Dari soal no 1-5 adalah contoh Himpunan dan bukan Himpunan. menurut kalian apa perbedaan Himpunan dan bukan Himpunan ?

Jawaban :

Jawablah :

Jadi, yang dimaksud Himpunan adalah ...



