Tipe Keanekaragaman Hayati

A. Tujuan : Peserta didik dapat mengidentifikasi tingkatan keanekaragaman hayati (gen, species dan ekosistem)

B. Alat dan BahanBahan :
- aneka macam biji-bijian kacang-kacangan (kacang merah, kacang hijau., kacang tanah dll) atau buah jeruk (jeruk nipis, jeruk medan, jeruk lemon, jeruk purut)
- gambar macam-macam ekosistem

C. Langkah Kerja :
(1) Amati ciri-ciri bahan yang sudah disediakan
(2) Catat perbedaan ciri yang teramati seperti warna/bentuk/rasa sesuai dengan tabel yang diberikan

D. Hasil Pengamatan

Keanekaragaman Tingkat Genetik

Amatilah ciri fisik teman sekelasmu kemudian catat ciri fisik apa yang tampak (warna kulit, jenis rambut, bentuk wajah warna mata)

LIVEWORKSHEETS

Keanekaragaman Tingkat Species

Amati ciri buah-buahan / tumbuhan yang di berikan dan catat perbedaannya (warna, bentuk, rasa dll)

Keanekaragaman Tingkat Ekosistem

Tentukan factor abiotic dan biotik dari gambar yang diberikan!

No	Gambar
1	

LIVEWORKSHEETS

2	
3	
4	

LIVEWORKSHEETS

Jawablah pertanyaan berikut ini:

(1) Apakah teman2 sekelasmu memiliki ciri fisik yang sama

(2) Jika ada perbedaan maka apa yang menyebabkan timbulnya perbedaan tersebut

(3) Persamaan dan perbedaan apa yang tampak pada aneka macam jeruk atau kacang kacangan

(4) Apa yang mempengaruhi keanekaragaman hayati tingkat ekosistem

Jawaban

Kesimpulan :

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS