CONTOH LKPD KELAS 10

MATERI : Keanekaragaman Makhluk Hidup, Interaksi, dan Peranannya di Alam

1. Berikut di bawah ini yang bukan merupakan contoh keanekaragaman hayati tingkat gen yaitu …
   a. pohon kelapa – aren
   b. Kucing anggora – kucing Persia
   c. Harimau sumatera – harimau jawa
   d. Ayam kampung – ayam negeri
   e. Mawar putih – mawar merah

2. Keanekaragaman hayati tingkat spesies dapat ditunjukkan pada tumbuhan berikut…
   a. Mawar merah-mawar putih
   b. Mawar berbatang tinggi-melati berbatang tinggi
   c. Pohon kelapa hijau – pohon kelapa kuning
   d. Mangga golek – mangga arum manis

3. Keanekaragaman hayati pada suatu wilayah sangat berkaitan dengan aspek kondisi perekonomian penduduknya. Misalnya penduduk suatu wilayah yang mengeksplorasi tanaman kedelai untuk diproduksi kembali menjadi tempe dan tahu. Aktivitas warga tersebut turut meningkatkan pendapatan dari sumber …
   a. Perikanan
   b. Penghasil energy
   c. Kelautan
   d. Pertanian

4. Tentukan apakah pernyataan berikut benar atau salah!

Pernyataan	Benar	Salah
Mikoriza merupakan simbiosis mutualisme antara fungi dengan akar tumbuhan.		
Semaian pinus tumbuh dengan baik saat dipindahkan jika ada mikoriza pada akarnya.		
Pada mikoriza, fungi yang mengkolonisasi ke dalam, di permukaan, dan di sekitar akar membantu dalam memperluas penyerapan unsur hara		

5. Dalam rangka mengembalikan kelestarian keanekaragaman makhluk hidup, diperlukan adanya suatu upaya nyata, salah satunya adalah …
   a. Pembenahan hutan lindung
   b. Upaya konservasi ekosistem
   c. Suaka margasatwa
   d. Rebosisasi ekosistem

LIVEWORKSHEETS