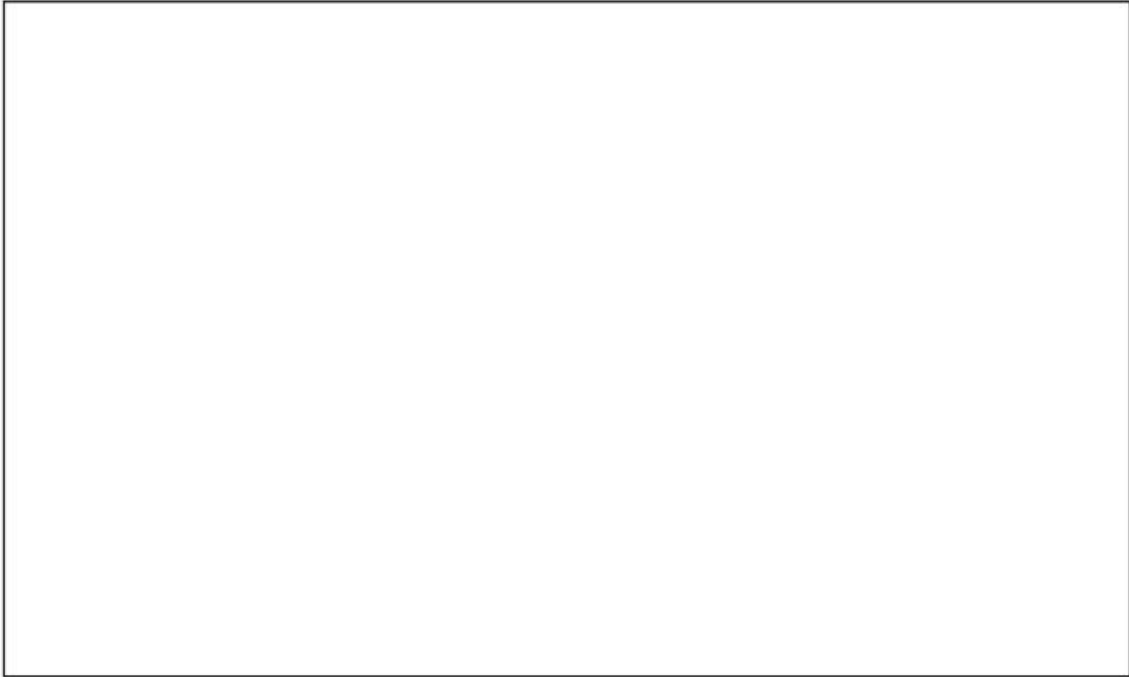


Soal Interaktif Biologi
Keanekaragaman Hayati

Nama :

Kelas :

Simak vidio berikut:



A. Soal Pilihan Ganda !

1. Adanya ciri-ciri khusus pada setiap individu mengakibatkan...
 - a. Jumlah makhluk hidup bertambah banyak
 - b. Jumlah makhluk hidup di dunia tetap
 - c. Adanya keanekaragaman individu makhluk hidup
 - d. Jumlah makhluk hidup berkurang
2. Faktor-faktor berikut ini yang dapat meningkatkan keanekaragaman hayati, kecuali...
 - a. Klasifikasi
 - b. Perkawinan antar spesies
 - c. Adaptasi
 - d. Interaksi gen dengan lingkungan
3. Berikut ini yang mendasari adanya keanekaragaman adalah....

- a. Kesamaan perangkat atau kerangka dasar penyusun gen setiap individu
 - b. Perbedaan susunan perangkat dasar gen pada tiap-tiap individu
 - c. Intraksi antara faktor genetik dengan faktor lingkungan
 - d. Variasi antar individu yang berbeda spesies
4. Manfaat keanekaragaman hayati bagi manusia adalah sebagai berikut, kecuali....
- a. Sumber hasil pertanian
 - b. Sumber plasma nutfah
 - c. Sumber penghasil energi
 - d. Sumber perikanan
 - e. Sumber perairan
5. Punahnya spesies dan rusaknya habitat adalah ancaman bagi hilangnya sifat-sifat keanekaragaman makhluk hidup, baik hewan maupun tumbuhan. Untuk mengembalikan kelestarian tersebut maka perlu dikembangkannya.....
- a. Hutan lindung
 - b. Reboisasi ekosistem
 - c. Observasi ekosistem
 - d. Konservasi ekosistem
 - e. Suaka margasatwa

B. Soal benar dan salah

Pernyataan	Benar	Salah
Taman nasional merupakan kawasan konservasi dengan ciri khas tertentu yang dikembangkan untuk tujuan penelitian, ilmu pengetahuan, dan reaksi alam		
Cagar alam merupakan kawasan swaka alam yang memiliki khas tertentu berupa keanekaragaman dan keunikan jenis satwa		

Biodiversitas dapat terjadi pada berbagai tingkatan kehidupan mulai dari organisme tingkat rendah sampai organisme tingkat tinggi		
---	--	--

C. Soal Menjodohkan

1. Pasangkan gambar dengan pilihan yang tersedia, berdasarkan tingkat keanekaragaman hayati !



2. Pasangkan gambar dengan pilihan yang tersedia, berdasarkan tingkat keanekaragaman hayati !

