Nama : Rima WA
Kelas : 10B
Mapel : IPA.

1.	C	11 A	21 C	31. C	41 B
2	B	12 B	22 A	32 B	42 A
3	C	13 C	23 B	33 B	43 C
4	A	14 C	24 C	34 B	44 A
5	D	15 B	25 A	35 C	45 B
6	C	16 B	26 B	36 B	
7	B	17 C	27 A	37 A	
8	C	18 C	28 B	38 B	
9	B	19 A	29 B	39 A	
10	A	20 B	30 B	40 C	

II

1. Rantai makanan adalah urutan proses makan dan dimakan antara organisme dalam ekosistem. Jaring 2 makanan adalah hubungan kompleks antara beberapa rantai makanan yang saling terkait.

2. => keanekaragaman gen : variasi genetik dalam 1 spesies.
=> keanekaragaman spesies : variasi antar spesies dalam satu komunitas.
=> keanekaragaman ekosistem : variasi antara ekosistem dalam satu bioma.

3. Efek rumah kaca terjadi karena gas-gas rumah kaca (CO_2, CH_4, dll) menyerap radiasi inframerah dari bumi sehingga panas terperangkap di atmosfer dan menyebabkan suhu bumi meningkat.

4. Pencemaran lingkungan adalah masuknya zat atau energi kelingkungan sehingga menurunkan kualitasnya.
contoh : * pencemaran air oleh limbah industri
* pencemaran udara oleh asap kendaraan

5. 1. Erosi tanah dan banjir.
2. Hilangnya habitat dan kepunahan spesies.
3. Perubahan iklim global.