1. У кућицу иза нивоа организације живота упиши одговарајући редни број (од 1 до 10), почевши од најпростијег ка најсложенијем.

ћелија биоценоза ткиво биом

биосфера популација екосистем

орган систем органа организам

1. Дефиниши појам ЕКОЛОГИЈА.
2. Нераскидиво јединство живе и неживе природе на планети назива се

. Наведи два примера за овај појам:

и .

1. Шта је биотоп, а шта биоценоза?
2. Наведи четири најзначајнија процеса који се одвијају у сваком екосистему.

А)

Б)

В)

Г)

1. Написана су два од пет климатских фактора. Наведи оне који недостају.

А)

Б) светлост

В)

Г)

Д) ваздушна струјања (ветар)

1. Свако станиште има исте градивне делове, а то су:

А)

Б)

В)

1. Дефиниши ЗЕМЉИШТЕ.
2. Напиши поделу еколошких фактора:

1) 2)

А) А)

Б) Б)

В) В)

1. Због чега ЕКСПОЗИЦИЈА утиче на разноврсност биоценозе на станишту?
2. Две основнe потребе организама су и .
3. Допуни следеће реченице:
   1. Биљке се хране
   2. Биљкама се хране
   3. Другим животињама се хране
   4. И биљкама и животињама се хране
   5. Распаднутим деловима биљака и животиња хране се
4. На дну трофичке пирамиде налазе се ,

а на врху .

1. Енергија улази у екосистем у облику , а напушта га у облику .
2. Због чега се материја коју се троше жива бића никада не може потрошити?
3. Смена биоценоза на различитом станишту назива се:

А) ништа од наведеног

Б) пионирска заједница

В) сукцесија