11-б

Біологія

Вчитель ВасиленкоВ.І

Завдання на 21.04-24.04

Дорогі діти!Продовжуємо з вами працювати в цьому режимі і далі. Всі завдання,які я буду давати, виконуємо в робочих зошитах,а самостійну роботу (тести),надсилаєте мені на електронну пошту vacilenko.1962@gmail.com

Завдання

* Опрацювати параграф 94.
* Знати геохронологічну таблицю.
* Самостійна робота (відіслати на мою електронну пошту).

1.Задача

Біомаса планктону на 1кв.м становить 1 кг.За правилом екологічної піраміди визначте площу (у га) відповідного біогеоценозу,в якому зможе вирости і прогодуватися пара судаків -4 кг кожний у ланцюгі живлення: планктон-рослиноїдні риби-судак.Із вказаних значень 40% припадає на суху речовину риб.

2.Задача

У савані біомаса рослинності на 1 кв.м-750г.За правилом екологічної піраміди визначте площу (у га) відповідного біогеоценозу,в якому зможе прогодуватися лев масою 250кг (70% припадає на воду),у ланцюгі живлення: трава-парнокопитні-лев.

3.Задача

Біомаса планктону на 1 кв.м-400г.За правилом екологічної піраміди визначте площу (у га) відповідного біогеоценозу,в якому може прогодуватися морський леопард масою-300кг (60% припадає на воду) в ланцюгі живлення: планктон-риби-пінгвіни-морський леопард.