

Data -20.04.2020

Biologia -8

Uwagi nauczyciela:

- Temat opracowujesz w oparciu o podręcznik oraz dostępne źródła w Internecie
- Wszystkie zapisy z tej karty powinny znaleźć się w zeszycie w takiej samej formie jak to robimy na lekcji – zapisz temat i przepisuj zagadnienia z opracowaniem własnym wg punktów
- Wybrane zadania (oznaczone przez nauczyciela proszę przesłać zwrótnie na mój mail) będą oceniane
- W razie niejasności , problemów, uwag, proszę o kontakt mailowy

Temat- Różnorodność biologiczna.

Przeczytaj temat w podręczniku . Opracuj zagadnienia na podstawie podręcznika:

1. Poziomy różnorodności biologicznej –
 - przepisuj tabelkę z podręcznika -str 136,
 - podaj przykłady 4 typów ekosystemów spotykanych w Polsce,
 - ile gatunków organizmów występuje w Polsce? Zwierząt?
 - Podaj nazwę ekosystemu w którym żyje połowa gatunków organizmów w Polsce?
 - Podaj przykład ekosystemów ubogich gatunkowo
2. Naturalne czynniki kształtujące różnorodność biologiczną-
 - Przerysuj schemat ze str 140-*jak klimat....*
 - Podaj przykład ekosystemu którego występowanie nie zależy od szerokości geograficznej
 - Wskaż czynnik , który kształtuje różnorodność wymienionego ekosystemu
 - Podaj przykład takiego ekosystemu w Polsce3.
3. Wpływ sukcesji na różnorodność biologiczną-
 - Przeanalizuj przykład zmian różnorodności biologicznej podczas sukcesji na wydmie z podręcznika
 - Podaj główny czynnik który wpływa na zmianę różnorodności gatunkowej między poszczególnymi etapami
4. Wymieranie gatunków –
 - Podaj na podstawie podręcznika i innych źródeł co najmniej 3 przyczyny wymierania gatunków
 - Jakie mogą być przyczyny współczesnego wymierania gatunków?