**06.04.2020**

***Тема.* Контрольна робота**

**!!!Всі повинні виконати свій варіант контрольної роботи.**

Виконані роботи надіслати на електронну адресу oksana.andrysik85@gmail.com

**Контрольна робота №2**

**Варіант 1**

**І рівень**

*Виберіть правильну відповідь.*

1. Одна з характеристик популяції, яка вказує на кількість особин, що входять до її складу – це:

 А)чисельність; Б)щільність; В)природний приріст; Г)статева структура.

1. Термін еволюція вперше ввів у науку:

 А)Чарльз Дарвін; Б)Жан Батист Ламарк; В)Шарль Бонне.

1. Елементарною одиницею еволюції є ?

А)популяції; Б)мутації; В)природний добір; Г)дрейф генів.

1. Найдавнішою ерою розвитку життя на Землі є?

А)протерозойська; Б)палеозойська; В)мезозойська; Г)архейська.

1. Добір, який приводить до появи декількох фенотипів і спрямований проти середніх проміжних форм:

А)розриваючий; Б)стабілізуючий; В)рушійний.

1. До неклітинних форм життя належать:

 А)археї; Б)бактерії; В)віруси; Г)гриби.

**ІІ рівень**

*Доповніть речення.*

1.Найменшою одиницею класифікації є\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2.Наука про різноманітність живих організмів – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

3.Основними таксонами царства Рослини є\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**ІІІ рівень**

*Дайте визначення.*

1.Вид – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2.Природний добір – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

3.Біорізноманіття – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**ІV рівень**

Охарактеризуйте процес еволюції людини.

**Контрольна робота №2**

**Варіант 2**

**І рівень**

*Виберіть правильну відповідь.*

1. Одна з характеристик популяції, яка залежить від того, скільки організмів цього виду мешкає на території , яку вона займає – це:

 А)щільність; Б)чисельність; В)природний приріст; Г)статева структура.

1. Автором теорії природного добору є:

 А)Чарльз Дарвін; Б)Жан Батист Ламарк; В)Шарль Бонне.

1. Рушійною силою еволюції є ?

 А)природний добір; Б)мутації; В)популяції; Г)дрейф генів.

1. Поява еукаріотів відбулася в еру?

 А)архейську; Б)палеозойську; В)мезозойську; Г)протерозойську.

1. Добір, що спричиняє поступову зміну фенотипу, веде до зміни норми реакції в одному певному напрямі:

 А) рушійний ; Б)стабілізуючий; В)розриваючий.

1. До прокаріотів належать:

 А)археї; Б)рослини; В)тварини; Г)гриби.

**ІІ рівень**

*Доповніть речення.*

1.Найбільшою одиницею класифікації є\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2.Наука, що вивчає шля­хи історичного розвитку біорізноманіття Землі – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

3.Основними таксонами царства Тварини є\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**ІІІ рівень**

*Дайте визначення.*

1.Популяція – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2.Еволюція – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

3.Систематика – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**ІV рівень**

Охарактеризуйте процес еволюції людини.