**22.05.2020**

***Тема.* Узагальнення та контроль знань з теми «Організм і середовище існування»**

**Варіант 1**

**І рівень**

*Виберіть правильну відповідь.*

1. Укажіть абіотичний чинник:

А)клімат; Б)паразити; В)симбіоз; Г)аеротехногенне забруднення.

1. Укажіть групу екологічних чинників, до яких належать різні форми взаємодії різних видів організмів:

А) абіотичні; Б) біотичні; В) антропогенні.

1. Взаємодія організмів, яка приносить користь їм обом – це:

А)паразитизм; Б)мутуалізм; В)коменсалізм; Г)нейтралізм.

1. Взаємодія двох організмів, яка приносить одному з них користь, а для другого є нейтральною – це:

А)паразитизм; Б)мутуалізм; В)коменсалізм; Г)нейтралізм.

1. Укажіть документ, у який занесені рідкісні і зникаючі види тварин:

А)Червона книга; Б)Чорний список; В)Зелена книга.

1. До Червоної книги України занесений:

А)кіт лісовий; Б)тарган рудий; В)ворона сіра; Г)сонечко.

**ІІ рівень**

Складіть харчовий ланцюг водойми, вкажіть продуценти, консументи і редуценти.

**ІІІ рівень**

*Дайте визначення.*

Екосистема – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Заказник – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Хижацтво – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**ІV рівень**

Що вам відомо про охорону природи?

**Варіант 2**

**І рівень**

*Виберіть правильну відповідь.*

1. Укажіть біотичний чинник:

А)світло; Б)паразити; В)вологість; Г)аеротехногенне забруднення.

1. Укажіть групу екологічних чинників, до якої належить господарська діяльність людини:

А) абіотичні; Б) біотичні; В) антропогенні.

1. Форма співжиття двох різних видів, коли жоден з них не відчуває впли­ву іншого – це:

А)паразитизм; Б)мутуалізм; В)коменсалізм; Г)нейтралізм.

1. Взаємодія двох організмів, яка приносить одному з них користь, а для другого шкоду – це:

А)паразитизм; Б)мутуалізм; В)коменсалізм; Г)нейтралізм.

1. Укажіть документ, до якого заносять види тварин, які зникли з нашої планети:

А)Червона книга; Б)Чорний список; В)Зелена книга.

1. До Червоної книги України занесений:

А)хрущ травневий; Б)тарган рудий; В)зубр; Г)ворона сіра.

**ІІ рівень**

Складіть харчовий ланцюг лісу, вкажіть продуценти, консументи і редуценти.

**ІІІ рівень**

*Дайте визначення.*

Ланцюг живлення – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Заповідник – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Конкуренція – це \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**ІV рівень**

Що вам відомо про охорону природи?