Самостійна робота з теми «Поведінка тварин»

*Прізвище, ім'я*_____

Вибери одну правильну відповідь

Наука, що вивчає поведінку тварин:

а) зоологія б) екологія
в) етологія г) фізіологія

Метод дослідження поведінки тварин в керованих умовах:

а) спостереження в) експеримент
б) опис г) моделювання

Форма поведінки, яка проявляється в турботі про потомство:

а) шлюбна б) батьківська
в) захисна г) харчова

До якого виду індивідуальної поведінки ви віднесете приймання пилових ванн горобців польових :

а) рухова в) гігієнічна
б) харчова г) дослідницька

Тварин, які здатні утворювати постійні групи, називають:

а) поодинокими б) соціальними
в) комунікабельними

Регуляторні переміщення тварин одного виду з однієї території проживання в іншу це:

а) перехід в) міграції
б) міграваційний похід г) еміграція

Вкажіть правильну відповідь
(«так», чи «ні»)

так ні Подразливість – орієнтовані рухи, спричинені певними стимулами, характерні для одноклітинних тварин.

так ні Лабораторні експерименти проводяться в спеціально обладнаних необхідними приладами приміщеннях з використанням піддослідних тварин.

так ні Угруповання – проста сукупність тварин, які зібралися в одному місці, наприклад, для їжі.

так ні Гігієнічна поведінка зв'язана з пошуком, запасом їжі.

так ні В скупченнях тварини можуть розрізняти «своїх» і «чужих».

так ні Інстинкт – сукупність природжених стереотипних форм поведінки тварин, що виникають у відповідь на зовнішні або внутрішні подразнення.

Об'єднайте термін з його визначенням

- Цілеспрямоване сприйняття й реєстрація поведінки досліджуваного об'єкта
- Метод дослідження, при якому певні форми організмів описують й порівнюють з подібними організмами
- Здатність встановлювати зв'язки між предметами і використовувати їх у нових ситуаціях
- Метод дослідження, у який дослідник активно втручається
- Спостереження за станом навколишнього середовища і за чинниками, що на нього впливають
- Певна роль, яку виконує тварина в угрупованнях

- Елементарна розумова діяльність
- Ієрархія
- Експеримент
- Моніторинг
- Порівняльно – описовий метод
- Складання етограм

LIVEWORKSHEETS

Визнач форму поведінки тварини за її описом. Перетягни відповідь до відповідного опису

Щойно народжене щеня шукає сосок матері й, знайшовши, починає енергійно смоктати. Установлено, що програма цих дій викликана сигналом: щеня реагує на теплу шерсть. Якщо йому підкласти замість матері грілку, пошукових реакцій не буде. Якщо йому підкласти розігріте хутро, він одразу починає пошуки.

У якої тварини міграція у Саргасова море пов'язана з розмноженням?

Укажіть видову назву тварини, яка впродовж життя не мігрує.

Прочитайте опис поведінки комахи: «Личинка мурашиного лева викопує в піску конічну ямку – своєрідну лійку, викидаючи пісок головою. Вона зачаюється в центрі лійки, виставляючи назовні лише щелепи, і чекає на комаху, найчастіше мурашку. Якщо здобич намагається вибратися з лійки, личинка починає рухатися так, що комаха скочується на дно пастки».
Про яку форму поведінки личинки комахи йдеться?

Лелека чорний

Лосось чорноморський

Умовний рефлекс

Дослідницька

Комунікаційна

Інстинкт

Кіт лісовий

Вугор європейський

Харчова

Ластівка сільська

LIVEWORKSHEETS