



Задания для конкурса "Путешествие по экосистемам" 24/25: Лесные экосистемы



1. Виртуальные исследования и экскурсии по лесным экосистемам

Отправляйся в виртуальное путешествие по лесам планеты!

Пройди через удивительные уголки земных лесов: от тропических джунглей Амазонки до таежных лесов Сибири и мистических туманных лесов. Узнай, как живут редкие животные, такие как ягуары или волки, и какие уникальные растения встречаются в этих лесах. 📖 🦋

- **Задание:** Составь подробный дневник виртуального путешественника, в котором запиши свои впечатления, опиши встреченных животных и растения. Обязательно добавь свои рисунки или карты лесных маршрутов! 📖 ✏️
- **Дополнительное задание:** Найди и опиши лесные экосистемы на разных континентах. Сравни их климат и обитателей! 🌍 💬

2. Решение научных задач и головоломок

Решай научные задачи, связанные с жизнью лесных экосистем!

Представь себя в роли ученого, который изучает лесные экосистемы. Как растения и животные приспосабливаются к разным климатическим условиям? Как леса помогают бороться с изменением климата? 🤔 🌿

- **Задание:** Разработай план, как сохранить тропический лес, подвергающийся вырубке. Предложи способы защиты леса и его обитателей! 🌳 🌊
- **Головоломка:** Построй лесную пищевую цепь. Начни с производителей (растений) и заверши хищниками, такими как медведь или орел. Как одно изменение в цепи может повлиять на всю экосистему? 🐻 🌿 🦅

3. Креативные задания: создание экологических проектов или видеороликов

Создай проект для защиты лесов и животных, которые в них живут!

Леса — это легкие нашей планеты. Твоя задача — придумать креативный проект или видеоролик, который расскажет людям о том, как важно их защищать. Это может быть информационная кампания, проект по восстановлению лесов или защите редких видов животных и растений. 📺 🌳

- **Задание:** Разработай экологический проект по восстановлению деградированных лесных земель. Нарисуй карту, где будут посажены деревья, и предложи, какие деревья лучше всего посадить в этой зоне. 🌱 📄
- **Видеоролик:** Сними короткий ролик, в котором расскажи, как каждый человек может помочь защитить леса. Включи интересные факты, красивые кадры лесов и идеи для простых действий, которые спасут деревья. 🎥 🌳

4. Викторины и тесты на знание экосистемы

Проверь свои знания о лесах!

Леса полны загадок и секретов. Как много ты знаешь о их обитателях и растениях? Участвуй в увлекательной викторине и стань настоящим лесным экспертом! 🦉 🌳

- **Задание:** Участвуй в викторине и попробуй ответить на такие вопросы:
 1. Какое дерево может стать домом для более чем 200 видов животных? 🦉 🏠
 2. Какое животное считается "королем леса" и почему? 🦁 👑
 3. Какой самый громкий обитатель леса может "говорить" на разных языках? 🦉 🎵
 4. Какой гриб считается "серым убийцей" и почему его стоит остерегаться? 🍄 ⚠️
 5. Какое животное в лесу может взобраться на дерево быстрее, чем ты успеешь сказать "бобер"? 🦫 🌳
 6. Сколько видов растений можно найти в одном тропическом лесу? 🌿 🌈
 7. Какое животное умеет делать запасы пищи на зиму, пряча их под землей? 🐿️ 🍪
 8. Какой лесной обитатель способен менять цвет своей шерсти в зависимости от сезона? 🦋 🍂
 9. Какое млекопитающее может спать до 20 часов в день? 🐻 🛌
 10. Какое растение называется "древом жизни" и почему? 🌳 ❤️

Побеждай в викторине и получай призы за свои знания! 🏆 🎉

Итоги конкурса 🌟

Собери свою команду друзей или работай самостоятельно! Прояви свои таланты в науке, творчестве и любви к природе. Участвуй в этом увлекательном конкурсе и стань настоящим защитником лесов! 🦊 🌳