

Методическое пособие по игре-ходилке «Уральские тропинки»

Разработала:
Кулакова Ксения Сергеевна,
воспитатель

Цель: Формирование у детей знаний об экологии Пермского края, его природных объектах и явлениях.

Задачи:

1. Изучить особенности заповедников, рек, болот, лесов, животных, растений и насекомых Пермского края.
2. Объяснить важность охраны природы и правила поведения в природных зонах.
3. Развивать логическое мышление через решение игровых задач, связанных с анализом и обобщением информации.
4. Стимулировать творческую активность путем придумывания вопросов и моделирования игровых ситуаций.
5. Формировать навыки сотрудничества через работу в команде и уважение к мнению других игроков.

Правила игры

1. Подготовка: Разместите игровое поле на столе. Каждый игрок выбирает фишку (персонажа) и ставит её на стартовую позицию.
2. Ход игры: Игроки по очереди бросают кубик и передвигают свои фишки на выпавшее количество ходов.
3. Вопросы: Если фишка попадает на красный кружочек, игрок отвечает на вопрос, связанный с той территорией, на которой он находится. Вопросы берутся из заранее подготовленного набора.
4. Победа: Победителем становится игрок, первым добравшийся до финиша (красной книги).

Усложненные правила:

- Моделирование вопросов: Дети могут сами придумывать вопросы и выбирать их количество на игровом поле с помощью красных кружочков на липучках. Игроки могут использовать стрелочки, чтобы отправить соперника на несколько ходов вперед или назад.
- Соревнование: Игроки соревнуются, кто быстрее и точнее пройдет по дорожке, отвечая на вопросы.

Примечание: Для детей младшего возраста игру проводит педагог, который помогает с вопросами и правилами. Для детей старшего возраста игра может проходить самостоятельно, с возможностью придумывать вопросы и моделировать игровые ситуации.

Заповедник

Что такое заповедник?

- А) Место отдыха взрослых
- Б) Специальная территория, где охраняют природу и животных

Правильный ответ:

Заповедники — это особые места, где живут дикие животные и растут редкие растения, и туда приходят учёные изучать природу.

Почему нельзя шуметь в заповеднике?

- А) Потому что шум пугает зверей и мешает птицам петь
- Б) Там плохая акустика

Правильный ответ:

Шум может напугать животных, и тогда они испугаются и уйдут далеко от людей, им станет труднее жить спокойно.

Можно ли собирать ягоды и грибы в заповеднике?

- А) Можно всё подряд!
- Б) Нельзя трогать ничего, потому что природа сама должна расти свободно

Правильный ответ:

Это важно, чтобы лес оставался таким же красивым и богатым, каким был раньше, ведь людям хочется увидеть красивые растения и встретить редких животных.

Зачем нужны таблички и знаки в заповеднике?

- А) Они подсказывают, куда идти и что делать нельзя
- Б) Для красоты пейзажа

Правильный ответ:

Таблички помогают ориентироваться и показывают правила поведения в заповеднике, чтобы никто случайно не нарушил порядок природы.

Нужно ли убирать мусор за собой в заповеднике?

- А) Нет, мусор сам исчезнет
- Б) Да, обязательно надо убрать весь мусор, даже чужой

Правильный ответ:

Важно сохранять чистоту, чтобы животные чувствовали себя хорошо, а другие посетители наслаждались красотой природы.

Поход

Что нужно обязательно взять в поход в лес?

- А) Игрушечный меч и доспехи
- Б) Запас еды и воды

Правильный ответ:

Чтобы было вкусно и полезно подкрепляться в пути, нужно захватить еду и воду.

Зачем в поход берут фонарик?

- А) Чтобы ловить светлячков ночью
- Б) Светить себе дорогу вечером и утром

Правильный ответ:

Фонарик помогает видеть путь в темноте леса, особенно рано утром или поздно вечером.

Какой предмет точно НЕЛЬЗЯ брать в лес?

- А) Компас
- Б) Пластиковую бутылку, которую потом выбросишь в лесу

Правильный ответ:

Нельзя оставлять мусор в лесу, лучше беречь природу чистой.

Для чего в походе пригодится спальный мешок?

- А) Укрываться от дождя днем
- Б) Утепляться ночью, спать комфортно

Правильный ответ:

Спальник согревает, сохраняет тепло тела и делает сон комфортным даже на земле.

Нужен ли мобильный телефон в походе?

- Б) Телефон позволит связаться с родителями или службой спасения в экстренной ситуации
- В) Телефон нужен, чтобы играть в игры

Правильный ответ:

Телефон необходим для связи с близкими людьми или службами помощи, если случится непредвиденная ситуация.

Река

Как называется самая длинная река в Пермском крае?

- А) Кама
- Б) Чусовая

Правильный ответ:

Кама — главная водная артерия региона, протекает через всю территорию края.

Какие рыбы водятся в реках нашего края?

- А) Крокодилы и акулы
- Б) Щука, лещ, судак

Правильный ответ:

Реки края богаты рыбой, такой как щука, лещ, судак и другие пресноводные обитатели.

Что такое пороги на реке?

- А) Места, где вода течёт быстро и бурлит между камнями
- Б) Лежащие на дне сундуки с сокровищами

Правильный ответ:

Пороги — это участки быстрых потоков среди камней, любимые туристами и сплавщиками.

Почему реку называют «голубым зеркалом»?

- Б) Река чистая, прозрачная и отражает небо и облака
- В) Под водой много настоящих зеркал

Правильный ответ:

Так говорят о красивых чистых реках, отражающих солнце и голубое небо.

Для чего люди используют реки?

- А) Как место для прогулок и отдыха
- Б) Туда сбрасывают отходы заводов
- В) Чтобы плавать на подводных лодках

Правильный ответ:

Люди любят отдыхать на берегах рек, гулять вдоль воды, рыбачить и заниматься спортом.

Болото

Что такое болото?

- А) Большое озеро с рыбами
- В) Заболоченный участок земли с водой и мхом

Правильный ответ:

Болото — это влажное место, покрытое влаголюбивыми растениями вроде мха и трав.

Какие животные встречаются на болотах?

- А) Лев и жирафы
- Б) Утки, лягушки и комары

Правильный ответ:

На болотах часто можно встретить уток, лягушек и разных насекомых, например, комаров.

Почему ходить по болоту опасно?

- А) Там весело прыгать по воде
- Б) Легко завязнуть и трудно выбраться

Правильный ответ:

Ходить по болоту небезопасно, поскольку можно увязнуть в вязкой грязи и заболоченной почве.

Где в нашем краю много болот?

- Б) На улицах больших городов
- В) В лесах и низинах возле рек

Правильный ответ:

Чаще всего болота располагаются в лесных районах и вблизи рек, где почва постоянно увлажнённая.

Какого цвета вода в болотах чаще всего бывает?

- Б) Чёрная или коричневая из-за торфа
- В) Ярко-зелёная, как лимонад

Правильный ответ:

Цвет воды в болотах обычно тёмный, иногда чёрный или коричневый, из-за наличия торфа и органических веществ.

Насекомые

Кто такие насекомые?

- А) Животные с четырьмя лапками
- Б) Маленькие существа с шестью ножками и крылышками

Правильный ответ:

Насекомых легко узнать по шести ногам и крыльям. Это муравьи, пчёлы, стрекозы и многие другие.

Каких насекомых можно встретить летом в саду?

- Б) Бабочек, пчел и шмелей
- В) Волков и зайцев

Правильный ответ:

Летом в садах и огородах можно увидеть ярких бабочек, трудолюбивых пчёл и полосатых шмелей.

Откуда появляются бабочки?

- А) Из яиц превращаются в гусениц, а потом становятся бабочками
- Б) Прилетают издалека на самолёте

Правильный ответ:

Сначала бабочка откладывает яйца, из них вылупляются гусеницы, а позже превращается в красивую бабочку.

Что делают муравьи зимой?

- Б) Собираются в подземные жилища и засыпают
- В) Строят дома из снега

Правильный ответ:

Муравьи осенью запасают пищу, прячутся глубоко в землю и проводят зиму в состоянии покоя.

Зачем нужны насекомые природе?

- Б) Насекомые опыляют растения, уничтожают вредителей и служат пищей другим животным
- В) Они мешают детям гулять

Правильный ответ:

Без насекомых мы бы лишились многих фруктов и цветов, ведь именно они переносят пыльцу и поддерживают жизнь растений

Цветы

Какие цветы расцветают весной первыми?

- А) Ромашки и васильки
- Б) Тюльпаны и подснежники

Правильный ответ:

Весной первыми раскрываются тюльпаны и нежные белые подснежники.

У какого цветка лепестки похожи на звёзды?»

- А) Звездчатка
- Б) Ромашка

Правильный ответ:

Звездчатка получила своё название благодаря форме лепестков, похожих на маленькие звёздочки.

Какой цветок носит имя маленькой девочки?

- А) Маргарита
- В) Алиса

Правильный ответ:

Маргаритка названа в честь греческого имени Маргарита, которое означает жемчужину.

Назови полевые цветы, растущие летом.

- А) Гиацинты и нарциссы
- Б) Васильки и ромашки

Правильный ответ:

Васильки и ромашки — яркие полевые цветы, украшающие наши поля и луга летом.

Зачем нам нужны цветы?

- Б) Украшают природу, радуют глаз и привлекают полезных насекомых
- В) Используются как строительный материал

Правильный ответ:

Цветы украшают нашу жизнь своим видом и ароматом, помогают опылять растения и поддерживать красоту вокруг.

Лес

Какой главный лес в Пермском крае?

- А) Берёзовый лес
- Б) Хвойный лес

Правильный ответ:

Главный лес нашего края — хвойный, состоящий преимущественно из сосен, елей и кедров

Какие звери живут в наших лесах?

- А) Медведи, белки, волки
- Б) Бегемоты и слоны

Правильный ответ:

В пермских лесах обитают медведи, пушистые белки, хитрые волки и другие местные жители.

Почему лес называют зелёной аптекой?

- Б) Многие травы и растения полезны для здоровья
- В) Лес пахнет лекарствами

Правильный ответ:

Лес называют зеленой аптекой, потому что в нём растёт много целебных трав и растений, которыми лечатся люди.

Что вырастает на лесной поляне?

- А) Домики гномов
- Б) Ягоды и грибы

Правильный ответ:

На лесных полянах растут разные виды грибов и ягод, такие как земляника, черника и малина.

Зачем нужен лес человеку?

- Б) Человек отдыхает в лесу, собирает полезные продукты и защищает воздух чистым кислородом
- В) Люди ходят туда купаться

Правильный ответ:

Человеку лес важен, потому что он дарит чистый воздух, даёт возможность отдохнуть, собрать ягоды, грибы и орехи.

Птицы

Какие птицы прилетают к нам весной одними из первых?

- Б) Жаворонки и скворцы
- В) Павлины и попугаи

Правильный ответ:

Жаворонки звонко поют над полями, а весёлые скворцы начинают строить гнёзда ещё ранней весной.

Какой пернатый друг любит сидеть на проводах и громко каркает?

- Б) Ворона-карлуша
- В) Кукушка-проказница

Правильный ответ:

Каркающая ворона известна своей привычкой рассаживаться на провода и громко заявлять о своём присутствии.

Какая птица знаменита своими громкими трелями и свистом?»

- Б) Соловей-певун
- В) Куропатка-полянка

Правильный ответ:

Наш знаменитый соловей славится удивительными голосовыми способностями и наполняет ночи мелодичными песнями.

Есть такая красивая птица с ярким оперением, какая она?

- А) Обычная сорока
- В) Озорной снегирь

Правильный ответ:

Яркий красный грудки снегирей делают их любимцами зимнего леса и детской радости.

Почему некоторые птицы улетают осенью на юг?

- Б) Хотят посмотреть мир
- В) Ищут тёплое место, где больше корма и меньше холодов

Правильный ответ:

Осенью перелётные птицы отправляются на юг, чтобы пережить суровую зиму в комфортных условиях и найти достаточно пищи.

Животные

Кто живёт в лесу и спит всю зиму в берлоге?

- А) Зайчик-трусишка
- Б) Мишка косолапый

Правильный ответ:

Медведь проводит холодное время года в уютной берлоге, погружаясь в зимний сон.

Какое животное называют сереньким разбойником?

- А) Ежик-колючий
- Б) Серенький зайчик

Правильный ответ:

Серенького зайчика часто называют разбойником за его быстроту и осторожность.

Кто самый маленький хищник нашей тайги?

- Б) Маленькая куница
- В) Медленно ползущий ёжик

Правильный ответ:

Маленькая куница — смелый охотник, несмотря на небольшой размер.

Какой зверёк спасается от врагов прыжками?

- А) Волк-храбрец
- Б) Быстрая белка-летяга

Правильный ответ:

Белка-летяга ловко прыгает с ветки на ветку, спасаясь от опасности.

Почему волк считается «санитаром леса?»

- А) Вылизывается и чистит шерсть
- Б) Охотится на больных и слабых животных, помогая природе оставаться здоровой

Правильный ответ:

Волки контролируют численность диких животных, избавляя лес от больных особей и поддерживая природный баланс.

Красная книга

Что такое Красная книга?

- А) Книга рецептов пирогов
- Б) Книга, где записаны самые редкие и исчезающие животные и растения

Правильный ответ:

Красная книга рассказывает о тех видах животных и растений, которым грозит опасность исчезновения.

Почему книгу называли красной?

- А) Потому что страницы сделаны из бумаги красного цвета
- Б) Красный цвет предупреждает об опасности

Правильный ответ:

Красный цвет выбран символом тревоги и предупреждения, привлекающим внимание к проблемам охраны природы.

Какого животного из Красной книги можно встретить в лесах Пермского края?

- Б) Азиатского бурундука
- В) Африканского льва

Правильный ответ:

Редкий азиатский бурундук встречается в некоторых уголках лесов нашего края.

За что включённые в Красную книгу животные защищены законом?

- А) За ними интересно наблюдать в зоопарке
- Б) Чтобы сохранить вид и предотвратить исчезновение вида навсегда

Правильный ответ:

Закон защищает редчайшие виды, чтобы они продолжали существовать на Земле.

Что значит выражение «растение занесено в Красную книгу»?

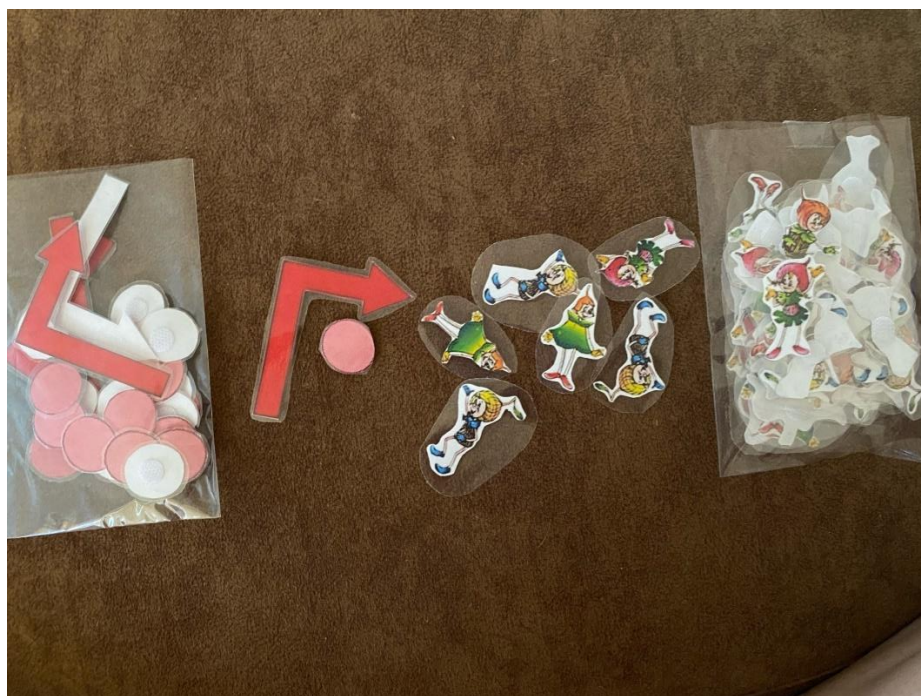
- А) Растение посадили в саду музея
- Б) Оно настолько редкое, что нуждается в особой охране и защите

Правильный ответ:

Если растение занесли в Красную книгу, значит, оно находится под угрозой исчезновения и требует бережного отношения.



Игровое поле



Атрибуты игры для разных вариантов ее проведения