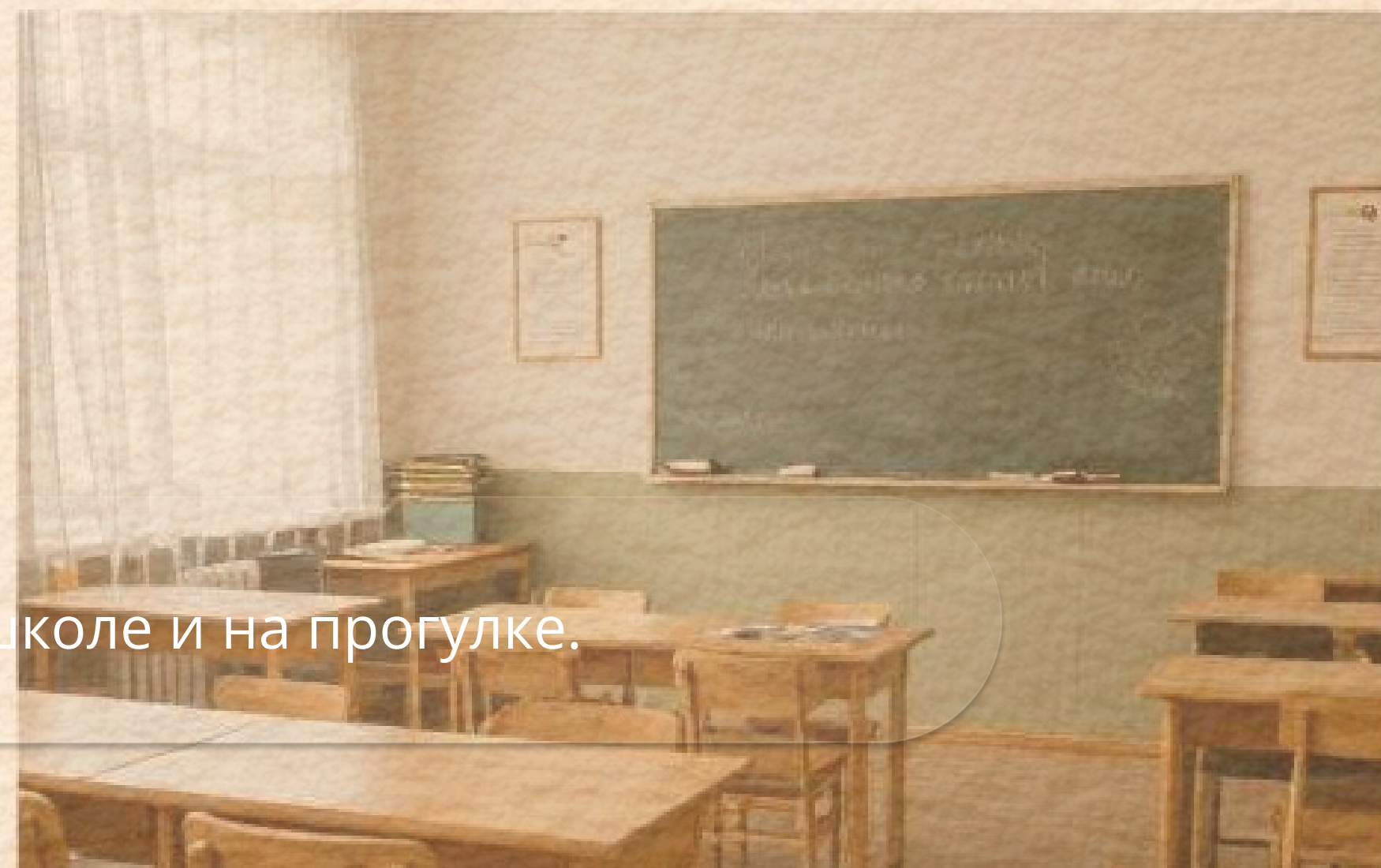


Окружающий нас мир



Узнаём мир дома, в школе и на прогулке.

Зачем второкласснику нужен этот урок



Этот урок учит внимательно смотреть вокруг, замечать изменения и понимать, как связаны природа, люди и повседневная жизнь. Он помогает узнавать времена года, растения, животных, воду, воздух и правила безопасного поведения.

Что относится к окружающему миру

1 Живая природа

К живой природе относятся растения, животные и человек. Они растут, дышат, питаются, двигаются и меняются со временем, поэтому их интересно наблюдать каждый день.

2 Неживая природа

В неживую природу входят вода, воздух, солнце, камни, снег и почва. Они не живут, но влияют на всё вокруг и помогают жизни на Земле.

3 Всё связано

Живая и неживая природа, а также дела человека постоянно связаны между собой. Если меняется одно, это может повлиять на другое — как в большой дружной команде.

Вода – важная помощница для людей, растений и животных



Нужна каждый день

Вода помогает нам пить, умываться, готовить еду и ухаживать за комнатными и садовыми растениями. Без неё трудно обойтись и человеку, и животным, и зелёным листьям.

Бывает разной

Вода может быть жидкой, твёрдой в виде льда и снега, а при нагревании превращается в пар. Вот такая хитрая превращалка природы.

Спасает растения

Когда растения получают достаточно воды, они остаются свежими и растут лучше. Если воды мало, листья поникают, а цветы быстро теряют силу и красоту.

Её нужно беречь

Чистая вода нужна всем, поэтому её нельзя зря тратить и загрязнять. Бережное отношение к воде помогает сохранить жизнь вокруг нас надолго.

Главные свойства воздуха



Его не видно

Воздух нельзя увидеть глазами, но можно почувствовать, как он движется. Иногда он тихо шевелит листья, а иногда даже пытается унести шапку.



Нужен для дыхания

Людам и животным воздух необходим, чтобы дышать. Без него невозможно жить, поэтому особенно важно, чтобы в комнате и на улице воздух был чистым.



Помогает в природе

Воздух помогает летать птицам, качает ветки деревьев и двигает воздушного змея. Он словно невидимый помощник, который всегда рядом.



Чистый воздух важен

В городе, около дороги и в классе чистый воздух особенно нужен детям. Когда дышится легко, становится проще учиться, играть и чувствовать себя бодро.

Как меняется погода в течение дня

01.

Утро

Утром погода часто бывает прохладной. По небу, ветру и температуре можно понять, как одеться перед выходом из дома.

02.

День

Днём солнце может пригревать сильнее, а ветер меняться. В это время особенно заметно, как быстро погода умеет удивлять.

03.

Вечер

К вечеру становится свежее, а небо может покрыться облаками. Иногда именно вечером начинается дождь или усиливается ветер.

04.

Наблюдение

Если смотреть на погоду каждый день, можно замечать её изменения и лучше понимать, как природа живёт и меняется.

Времена года и их признаки

1 Весна приходит

Весной снег начинает таять, появляются лужи и первые почки. Возвращаются птицы, а природа будто просыпается после долгого зимнего сна.

2 Лето радует

Летом вокруг много зелени, цветов и тёплых дней. Можно долго гулять, наблюдать за бабочками и любоваться ярким небом.

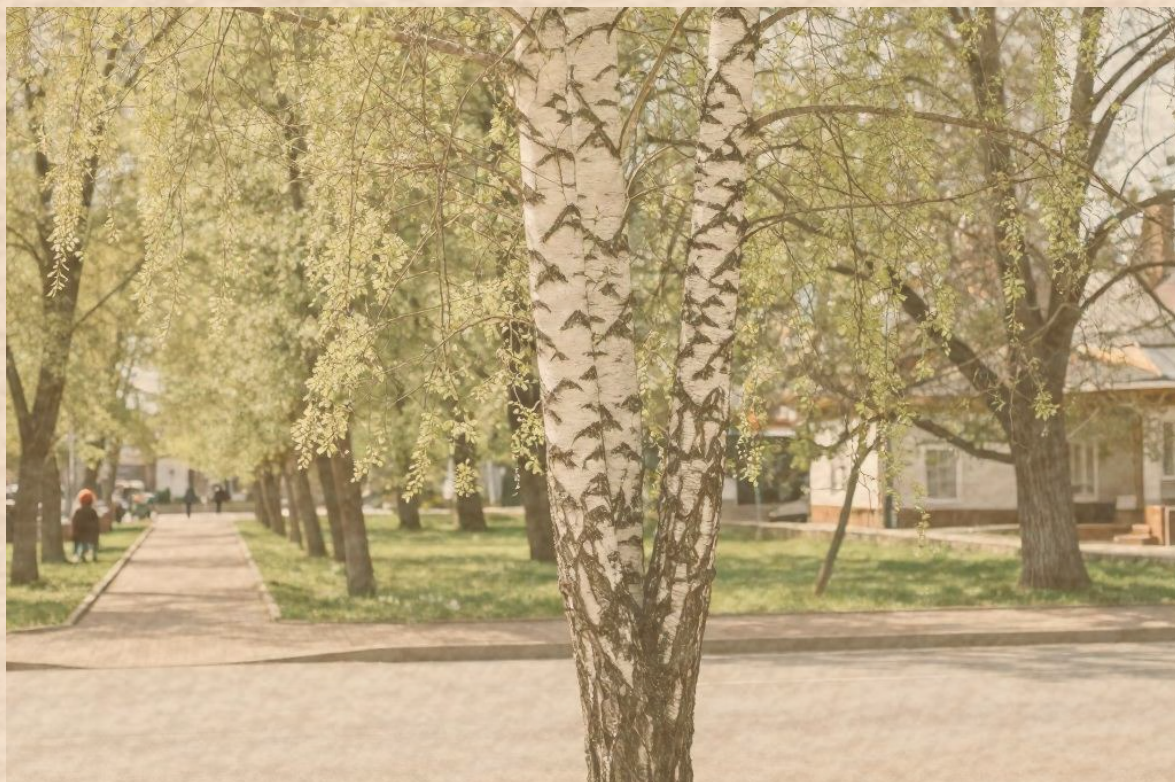
3 Осень меняет краски

Осенью листья желтеют, краснеют и опадают. Птицы улетают в тёплые края, а воздух становится прохладнее и свежее.

4 Зима приносит холод

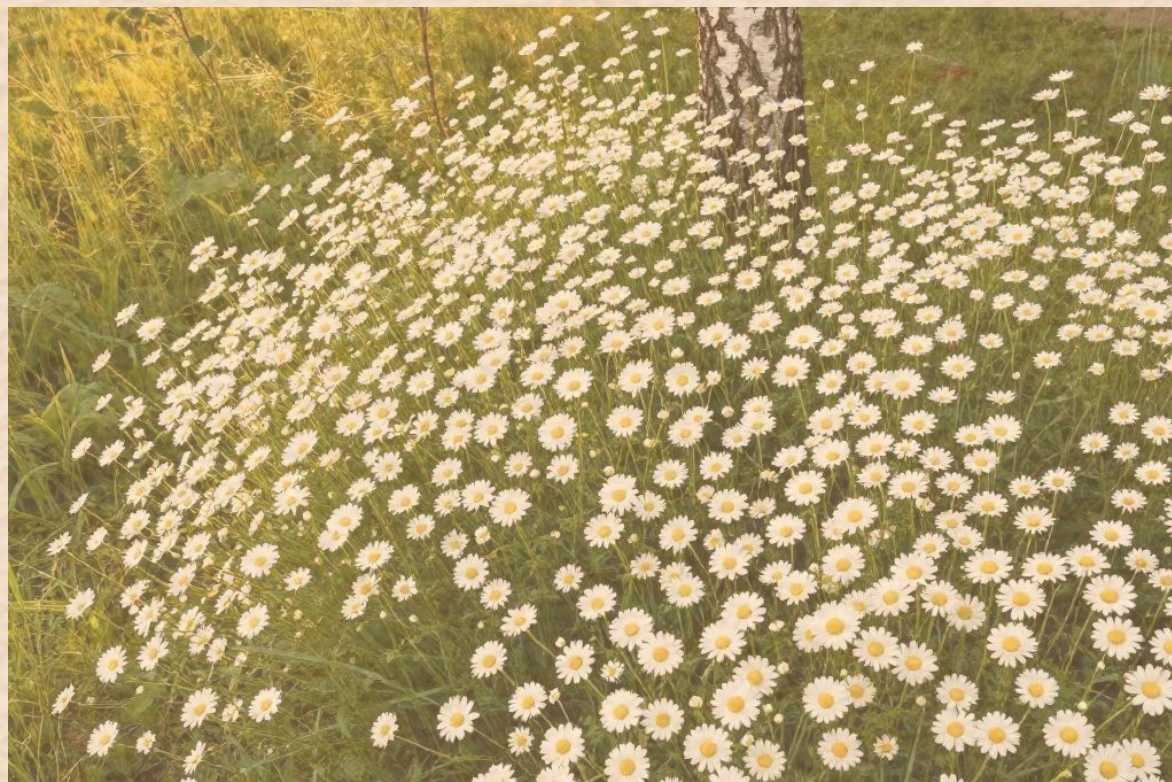
Зимой становится морозно, выпадает снег, на окнах появляются узоры. На улице заметны лёд и иней, и всё вокруг выглядит тихим.

Растения вокруг нас: зелёные соседи



Берёза у дороги и в парке

Берёзу легко узнать по светлому стволу и тонким веткам. Она украшает улицы, даёт тень и делает знакомый двор уютнее. Весной на ней появляются нежные листочки, которые шевелятся даже от лёгкого ветра.



Ромашка на лугу и у дома

Ромашка кажется простой, но именно в этом её красота. Её белые лепестки и жёлтая серединка радуют глаз, а летом такие цветы часто можно увидеть на лугу, клумбе или рядом с дорожкой.



Ель и комнатный цветок

Ель остаётся зелёной даже зимой и напоминает о празднике и лесной прохладе. Комнатный цветок живёт на подоконнике, радует листьями и помогает создавать дома тёплую, живую атмосферу.

Животные: домашние и дикие

Домашние рядом с человеком

Домашние животные живут рядом с людьми и зависят от их заботы. Кошка, собака, корова и кролик получают еду, тепло и защиту от взрослых.

Дикие живут сами

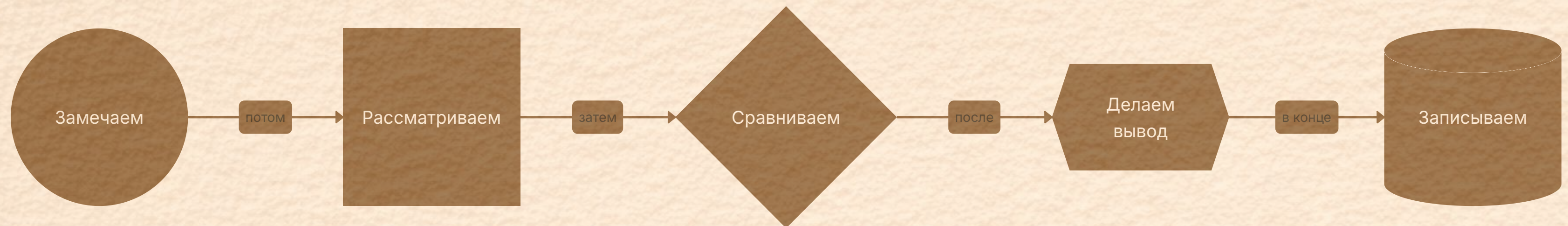
Дикие животные сами добывают пищу и находят жильё в лесу, поле, воде или горах. Лиса, заяц, медведь, бобр и рыба приспособлены к своей среде.

У каждого свои особенности

У животных разные лапы, хвосты, клювы и плавники, потому что им нужны разные способы передвижения и добычи пищи. Природа всё продумала очень хитро.

Как наблюдать за природой

Пошаговый способ заметить, сравнить и записать изменения вокруг себя.



Почва кажется тихой, но в ней работает целая команда: дождевые черви, жуки, личинки и микроорганизмы. Они делают землю лучше для растений.

По материалам урока «Окружающий мир»

4

основные группы живых существ
помогают делать землю рыхлой и
плодородной

Дом, школа, улица – знакомые части окружающего мира



Дом рядом с нами

Дом — это место, где человек отдыхает, чувствует заботу и безопасность. Здесь мы замечаем привычные предметы, учимся порядку и понимаем, как важно беречь семейный уют.

Улица ведет вперед

Улица соединяет дом, школу, магазин и парк. На ней нужно быть внимательным, смотреть по сторонам и соблюдать правила дорожного движения, чтобы путь был спокойным и безопасным.

Школа открывает новое

В школе дети не только учатся читать, писать и считать. Они наблюдают, сравнивают, задают вопросы и вместе находят ответы о природе, людях и своем городе.

Окружающее рядом каждый день

Деревья, скамейки, двор, светофор и пешеходный переход — все это части знакомого мира. Если присмотреться, даже обычная дорога до школы становится интересным наблюдением.

Правила безопасного поведения каждый день

1 Не трогай незнакомое

Незнакомые грибы, ягоды и растения могут быть опасными. Лучше не пробовать их на вкус и не брать в руки то, в чем ты не уверен.

2 Будь осторожен дома

Дома нельзя трогать розетки, горячую посуду, ножи и другие острые предметы. Такие вещи полезны взрослым, но детям они могут причинить вред.

3 Помни о дороге

На проезжей части нельзя играть, бегать и внезапно выбегать на дорогу. Переходить улицу нужно только по правилам и обязательно вместе со взрослыми.

4 Держись рядом со взрослыми

На улице, в лесу и у воды безопаснее находиться рядом со взрослыми. Они помогут выбрать верный путь и подскажут, как избежать опасности.

Как человек связан с природой



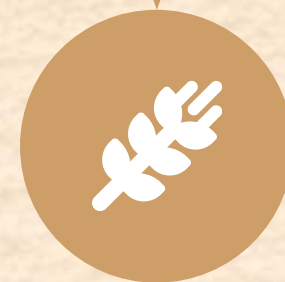
Вода нужна каждый день

Вода помогает пить, готовить еду, умываться и ухаживать за растениями. Без нее трудно жить людям, животным и всему живому вокруг нас.



Дерево дает много пользы

Из дерева делают бумагу, мебель и разные нужные вещи. Лес тоже важен: он помогает сохранять чистый воздух и служит домом для многих живых существ.



Растения кормят людей

Из зерна получают хлеб и кашу, из хлопка делают ткань, а овощи и фрукты становятся полезной едой. Природа щедро делится своим богатством.



Природу нужно беречь

Вода, лес и чистый воздух не бесконечны, поэтому их нужно использовать бережно. Простая экономия и аккуратность помогают сохранить природу для всех.

Как люди помогают природе



Чистый двор начинается с одного пакета

После прогулки ребята заметили бумажки у дорожки и собрали их в пакет. Сначала двор стал чище, а потом захотелось не мусорить снова. Маленькое дело оказалось очень заметным для всех, кто шел мимо.



Саженец у крыльца

Весной дети принесли лейку и помогли посадить молодое деревце возле школы. Они аккуратно поливали его и следили, чтобы никто не сломал тонкий ствол. Теперь рядом растет зеленый помощник для птиц и тени.



Кормушка для зимних гостей

Зимой ребята повесили кормушку и насыпали туда семена. Синицы быстро нашли угощение, а дети поняли, что забота о птицах может быть простой и очень доброй.

Окружающий мир можно заметить не только глазами

Слушаем звуки природы

По звукам тоже можно узнавать окружающий мир: поют птицы, шумит ветер, стучит дождь. Если прислушаться, у каждого места появляется свой особый голос.

Чувствуем на ощупь

Снег холодный, песок может быть теплым, а кора дерева — шероховатой. Ощущения подсказывают, чем один предмет отличается от другого.

Узнаем по запаху

После дождя трава пахнет свежо, а в лесу можно почувствовать аромат земли и хвои. Запахи помогают заметить то, что не всегда видно сразу.

Замечаем больше деталей

Когда мы смотрим, слушаем и чувствуем, мир становится понятнее и интереснее. Так даже обычная прогулка превращается в маленькое открытие.

Почему ученые и наблюдатели делают открытия

1 Сначала появляется вопрос

Любое открытие начинается с любопытства: почему листья меняют цвет, куда улетают птицы, как живет растение. Вопрос помогает начать поиск ответа.

2 Потом идет наблюдение

Наблюдатель внимательно смотрит, слушает и замечает детали. Он фиксирует изменения в погоде, поведении животных, росте растений и состоянии почвы.

3 Затем сравнивают

Чтобы понять новое, нужно сравнить: сегодня и вчера, один лист и другой, след на снегу и рядом стоящий след. Так становится яснее, что изменилось.

4 Открывать может каждый

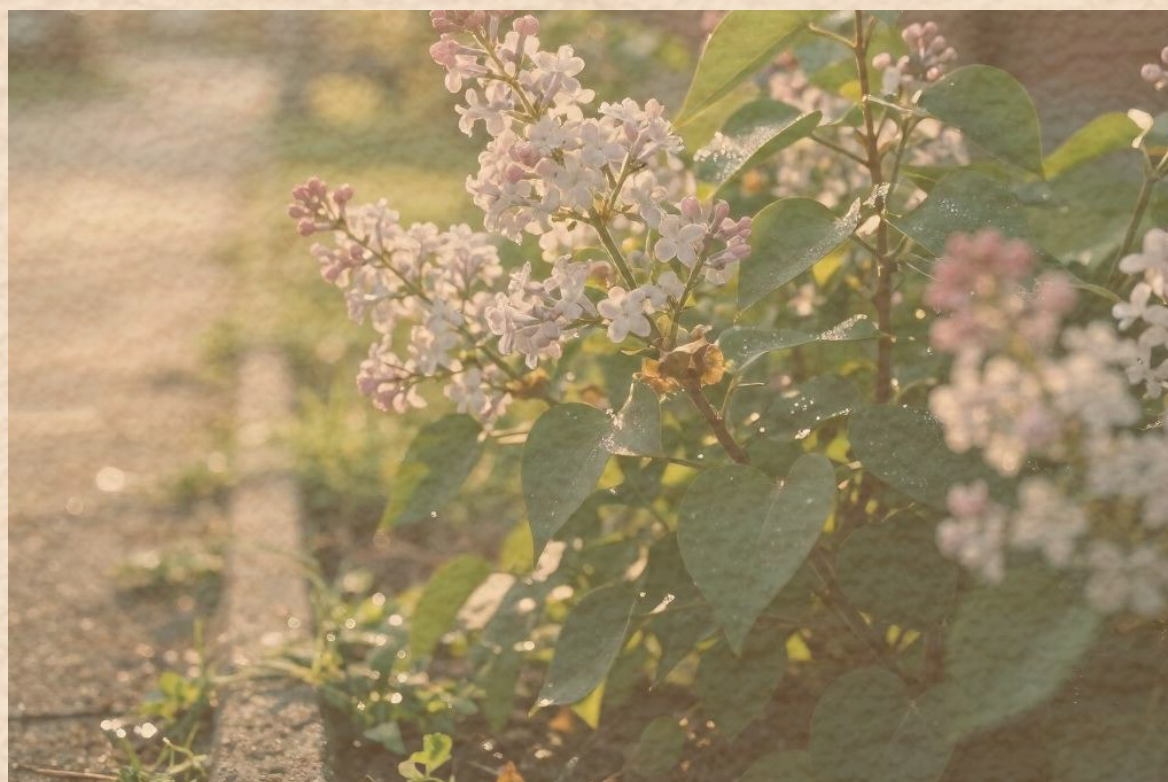
Не только ученые делают выводы. Дети тоже замечают узоры облаков, следы на снегу и птиц у кормушки, а потом понимают что-то важное.

Окружающий мир в нашем городе или селе



Улица, по которой все знакомо

Каждый день мы видим дома, тротуар, деревья и дорогу, по которой идем в школу или в магазин. На знакомой улице легко заметить, как меняется погода, свет и настроение двора.



Тихий уголок природы рядом

Даже в городе или селе можно найти место, где растут кусты, шуршат листья и поют птицы. Такой уголок напоминает, что природа живет совсем рядом, а не только далеко в лесу.



Площадка, где встречаются люди

Школьный двор, площадь или площадка возле дома — это места, где дети играют, взрослые разговаривают и все спешит по своим делам. Здесь особенно важно быть внимательным и вежливым.

Что важно помнить каждый день

Последовательность простых действий, которые помогают замечать мир, беречь его и соблюдать безопасность.



Мир вокруг больше, чем кажется на первый взгляд

Окружающий мир учит замечать важное в простых вещах: в листьях, птицах, доме, дворе и людях рядом. Чем внимательнее смотришь, тем больше открываешь.