

Що таке природа?

Усе-усе живе на Землі зветься природою. Дерева та квіти, звірі та трави, риби та комахи... І ти — теж частинка природи!



білка

пташка

Рушай на осінню прогулянку — побачиш багато цікавого.

опале листя

поганки

павутина

А хто це тут живе у старій трухлявій колоді?

Збирай цікавинки!

Шукай цікаві природні дрібнички — і в тебе буде власна колекція.



У мушлі раніше жив равлик.



Схоже, листочок уже скуштували комахи.



Ти ба! Пір'їна дикого голуба!



Мох любить затінок і вогкі місцини.



У горіховій шкаралупі хтось прогриз дірочку. Певно, мишка?



Які гарні в берези сережки!



З бруньок на дереві з'являються листочки.



Такі шишки ростуть на сосні. Зазвичай усередині в них — насінинки.



Що то таке покручене на гілочці? Та це ж лишайник!



А це кора зі стовбура берези.



З ячної шкаралупи вже вилупилося пташеня.



Як квітнуть рослини

Парки та садки вирощують люди, проте дикі рослини ніхто не саджає і не доглядає, вони ростуть самі. Будь-якій рослині для росту потрібні світло, вода та вдосталь часу.

Отак із крихітної насінини виростає кульбаба.



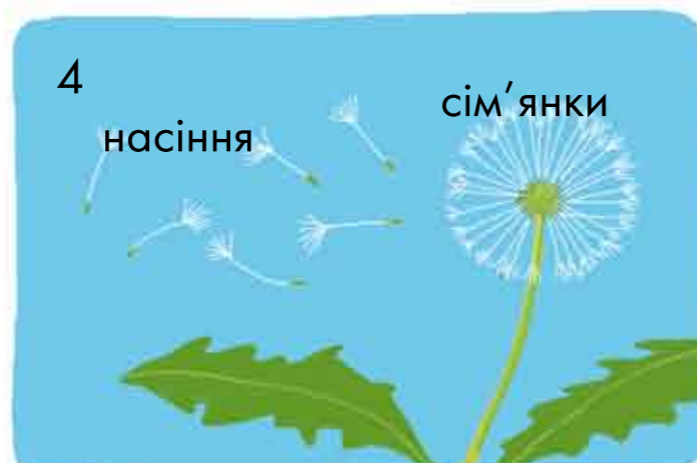
Насінина потрапляє в землю. З неї проростає корінь, а згодом з'являється і паросток.



Спершу виростають гострі листочки, а потім з'являється і бутон.



Бутон розпускається та стає квіткою. Коли квітка перецвітає, залишаються пухнасті сім'янки.



Сім'янки разносяться вітром. Вони падають, насінина потрапляє в землю, і з неї потім виростає нова рослинка.

Бджілки-помічниці



На квітах можна помітити жовтенький порошок — це пилок. Щоб утворилося насіння, пилок з однієї квітки має потрапити на іншу. А переносять його бджоли.

Бджілка сідає на квітку, щоб підживитися, і пилок пристає до її ворсинок. А потім комашка мандрує на іншу квітку та лишає там трохи пилку.

Ось які ще бувають польові квіти. Додаси на малюнок бджілок?



Такі різні тварини

У світі живуть мільйони тварин — від крихітних комашок до величезних китів. І всі вони поділяються на групи.



корова

теля

Ссавці, як-от корови, народжують малят і годують їх молочком.

Комашки — теж тварини. Докладніше про всяку дрібноту — на сторінках 16 і 17.



комаха



пташка

У пташок є пір'я, крила та дзьоб, а ще вони відкладають яйця. Докладніше про пташок — на сторінці 14.

У ящірок, змій та інших плазунів суха луската шкіра. Більшість із них відкладає яйця.



змія



жаба

жаб'яча ікра

Амфібії, або земноводні, як-от жаби, мають м'яку вологу шкіру та відкладають яйця (ікринки) у воді.



риба

З якої групи кожна тварина?

Розмісти наліпки з тваринками на сторінці.

Амфібії



жаба



ропуха



саламандра

Птахи



фламінго



тукан



пінгвін

Комахи



коник



муха



мураха

Ссавці



кит



тигр



вівця

Риба



акула



золота рибка



скат

Плазуни



веретільниця



гекон



хамелеон