

Я досліджую світ

Сьогодні
30.11.2022

Урок
№39

Всім.pptx
Нова українська шкoла



Як звірі готуються ДО ЗИМИ

Сьогодні
30.11.2022

Емоційне налаштування.



Ось і все! Дзвенить дзвінок,
В гості йде до нас урок.
Сядьте зручно! Усміхніться
На екран всі подивіться!

Сьогодні
30.11.2022

Вправа «Синоптик».

Яка зараз пора
року?

Який місяць?

Яке число?



Сьогодні
30.11.2022

Вправа «Синоптик».

Тепло чи холодно
надворі?

Який стан неба?

Яка температура
повітря?

Чи були протягом
дня опади?



Що примушує птахів відлітати
у вирій?

Яких тварин називають
звірами?



Сьогодні
30.11.2022

Обери звірів



**Багато клопоту восени не
тільки у птахів, комах,
але й у звірів. І вони
змушені якось рятуватися
від холоду та голоду.**



Сьогодні
30.11.2022

Готуючись до зими, звірі міняють своє літнє хутро на зимове густіше й пухнастіше

**Заєць-біляк
«переодягається» в
білу шубу, в ній він
майже непомітний
на білому снігу.**



Чому горностаї
змінює свою шубку?



Сьогодні
30.11.2022

Готуючись до зими, звірі міняють своє літнє хутро на зимове густіше й пухнастіше

Білочка змінює руду шубу на сіру — теплішу, пухнастішу, м'якшу, так її майже не помітно між стовбурами дерев.



**Зміна забарвлення і
густоти хутра у тварин
– називається
ЛИНЯННЯМ.**



Сьогодні
30.11.2022

Багато звірів впадають в сплячку



Перед тим як залягти в барліг, ведмідь посилено харчується, об'їдається ягодами, обсмоктує волоті вівса. І при цьому жиріє.

Сьогодні
30.11.2022

Рухлива вправа



Сьогодні
30.11.2022

Багато звірів впадають в сплячку



Борсук не тільки від'їдається жолудями, а й робить запаси. У його нірках можна знайти сушених жаб, жуків і навіть гриби. А нірку, де він спить, борсук утеплює листям, старанно вичищає. Це дуже охайний звір.

Сьогодні
30.11.2022

Багато звірів впадають в сплячку



Їжак запасів на зиму
не робить.
Тваринка взимку
спить, і їжа їй не
потрібна.

Сьогодні
30.11.2022

Довідничок



У ведмідя і борсука сон чутливий, вони можуть прокидатися. Під час зимової сплячки серце цих тварин б'ється повільно і мляво, дихання ледь помітне, температура тіла знижується. Організм живиться за рахунок жиру, який накопичився восени.

Лісові миші збирають жолуді, насіння різних рослин і ховають в нори.



Сьогодні
30.11.2022

Фізкультхвилинка



Кроти і хом'яки риють зимові комори і заповнюють їх зерном.



У норах мишей
знаходили до
восьми кілограмів
насіння, а одного
разу — навіть 47
кілограмів.



**Чи спостерігав ти за
осінніми змінами якого
небудь звіра? Якого?
Розкажи про свої
спостереження.**



Сьогодні
30.11.2022

Хто запасає на зиму корм



Сьогодні
30.11.2022

Хто впадає в сплячку



Сьогодні
30.11.2022

Хто змінює забарвлення хутра



Найголовніше для тварини взимку –
знайти собі прожиток. Запаси
доводиться робити з осені, щоб
благополучно пережити холоди. Звір
запасає жолуді й горіхи ліщини,
ховаючи їх в дупла, пожухлу траву і
мох. Згодяться їй і кедрові горішки –
розумний звір очищає шишку, дістає
зернятка і залишає їх у затишному
місці.





[https://
www.yo
utube.co
m/watch
?v=sPG
JJspJG4](https://www.youtube.com/watch?v=sPGJJspJG4)

Перегляд відео “Як тварини готуються до зими”



ЯК ЗВІРІ ГОТУЮТЬСЯ ДО ЗИМИ

1. Запиши назви звірів твоєї місцевості. Розкажи, як вони готуються до зими.

Запиши, які з них линяють.

2. Підпиши тварин. Розфарбуй тих, які залягають у зимову сплячку.







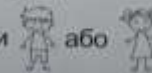
3. Використовуючи різні джерела інформації, підготов повідомлення про те, як лісові миші готуються до зими. Запиши план повідомлення.

4. Прочитай. Про якого звіра йдеться? Намалюй його.

Звір ретельно готується до зими. Знайде купу листя, пірне в нього, виїде, а на голках уже наколото листочки. Однесе він листячко у свою нору під деревом, ще й за мохом збігає. Так з ранку до вечора, доки не вистелить зимову м'яку постіль. Тоді сховається в ній, згорнеться клубочком і спатиме під м'якенькою й теплою ковдрою аж до весни. (А. Волкова)



5. Оціни свою роботу на уроці. Намалюй себе у вигляді фігурки або на відповідній сходинці.



Сьогодні
30.11.2022

Рефлексія. Вправа «Емоційна ромашка».

