Дата: 28.11.2022 Урок: ЯДС Клас: 2-А Вчитель: Юшко А.А.

Тема. Як звірі готуються до зими.

**Мета**: ознайомити учнів із життям звірів восени, зі змінами, що відбуваються в їхньому житті; вчити наводити приклади тварин, які змінюють забарвлення хутра, готують запаси кормів, які готуються до зимової сплячки; розвивати спостережливість, уміння порівнювати, узагальнювати; формувати навички охорони природи на прикладі звірів.

#### Опорний конспект уроку

### 1. Організація класу

Створення позитивного психологічного клімату класу.



- 2. Мотивація навчальної діяльності
- 3. Актуалізація опорних знань

Вправа «Синоптик»



4. Вивчення нового матеріалу

Демонстрація навчальної презентації.

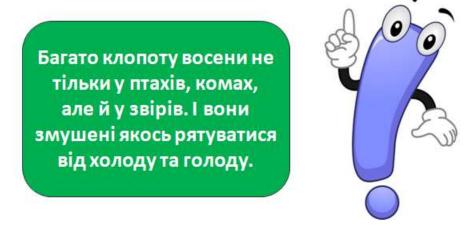
### Слайд5.Запитання для повторення.

- Що примушує птахів відлітати у вирій?
- Яких тварин називають звірами?

Слайд 6.Обери звірів.



Слайд 7.Прочитай.



*Слайд* 8. Готуючись до зими, звірі міняють своє літнє хутро на зимове густіше й пухнастіше.



Слайд 9. Поміркуй.



*Слайд* 10. 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.



Слайд 11. Словничок.

Зміна забарвлення і густоти хутра у тварин — називається линянням.

Слайд12.Багато звірів впадають в сплячку.



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

Слайд13.Рухлива вправа.

Слайд14. 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.

Слайд 15. Багато звірів впадають в сплячку.



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

Слайд16.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.

Слайд 17. Деякі звірі роблять запаси корму.

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



Слайд 18. **Фізкультхвилинка.** <a href="https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn\_iOI">https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn\_iOI</a> Слайд 19. Деякі звірі роблять запаси корму.

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





Слайд 20.Цікавинка.

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



Слайд 21.Поміркуй.

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



Слайд 22. Хто запасає на зиму корм?



Слайд 23. Хто впадає в сплячку?





Слайд24. Хто змінює забарвлення хутра?



# 5. Закріплення вивченого

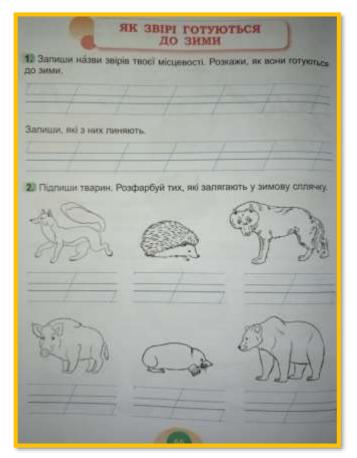
Слайд 25. Відгадай хто це.

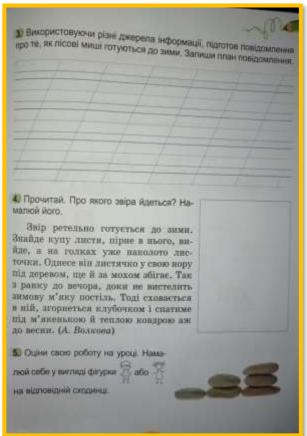
Найголовніше для тварини взимку знайти собі прожиток. Запаси доводиться робити з осені, щоб благополучно пережити холоди. Звір запасає жолуді й горіхи ліщини, ховаючи їх в дупла, пожухлу траву і мох. Згодяться їй і кедрові горішки розумний звір очищає шишку, дістає зернятка і залишає їх у затишному місці.



# Слайд 26. Перегляд відео «Як тварини готуються до зими» https://www.youtube.com/watch?v=sPG\_JJspJG4

Слайд 27. Робота в зошиті, с.66-67.





### 6. Рефлексія

Вправа «Емоційна ромашка»

Опрацюй матеріал підручника на с.120-121.

Виконай завдання в зошиті на с.66-67.

Надсилай фото роботи на освітню платформу Human або ел. noumy allayushko123@gmail.com