

**Тема. Чому на Землі бувають пори року?**

**Мета:** ознайомити учнів з обертанням Землі навколо Сонця як причини зміни пір року на Землі; ознайомити учнів з поняттям «явища природи», «сезонні явища»; допомогти запам'ятати місяці, розвивати увагу, мовлення; виховувати дбайливе ставлення до природи.

**Презентація.**

<https://docs.google.com/presentation/d/1v6RBsfDropMaH1r16INUh2jQfBdeKhRHQ-m4w1TfWsg/edit?usp=sharing>



**Опорний конспект уроку для учнів**

**1. Організація класу**

Слайд2. Ранкове коло.

**2. Актуалізація опорних знань**

Слайд3-6. Відгадай загадку.

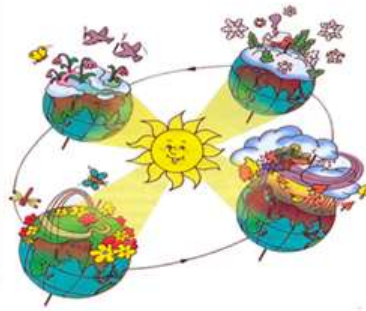
|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| Сніг на полях,<br>Лід на водах,<br>Віхола гуляє.<br>Коли це буває?                                   |   | Тане сніг і небо плаче,<br>Промінь по гіллячках<br>скаче,<br>Кішкам стало не до<br>сну,-<br>Ми стрічаємо ...       |   |
| Зимою  |   | Весну  |   |
| Полунички у<br>сметанці,<br>Соловей щебече<br>вранці,<br>Дощ немов крізь<br>ситечко,<br>Наступило... |  | У садку, у гаях<br>блукає,<br>Жовті шати одягає,<br>Золотисту стелить<br>постіль,<br>Жде сестрицю білу в<br>гості. |  |
| Літечко  |   | Осінь  |   |

**3. Вивчення нового матеріалу**

Слайд7. Чому змінюються пори року?

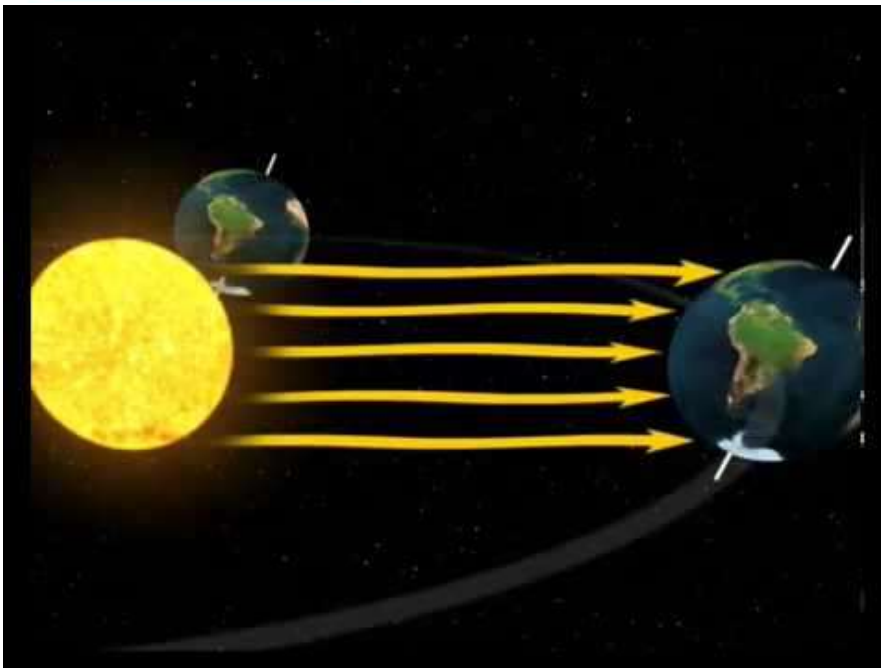
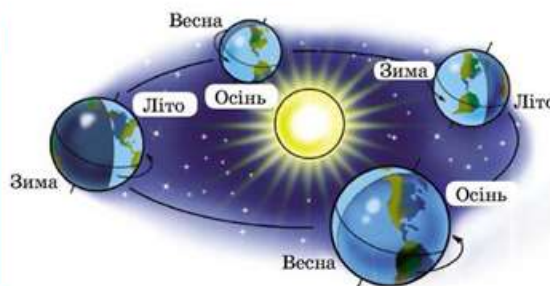
Теплі пори року  
змінюються  
холодними, тому що  
Земля обертається не  
тільки навколо своєї  
осі, але і навколо  
Сонця.

Підручник  
с. 33



Слайд8. Довідничок.

Вісь землі  
постійно  
нахилена, тому  
земля отримує  
різну кількість  
тепла і світла.



Слайд9. Навчальне відео «Чому бувають на Землі пори року?»

<https://www.youtube.com/watch?v=-wM7RMYJlhc>

або

<https://www.youtube.com/watch?v=PnGroxrBias>

Слайд 10. Пригадай.

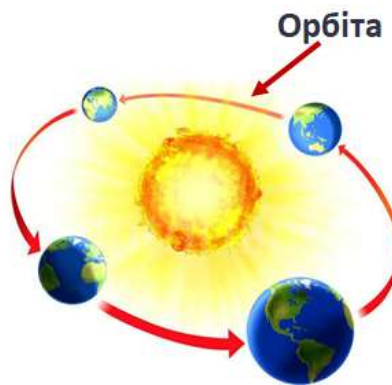
Що таке вісь землі?

За скільки днів  
земля робить  
повний оберт  
навколо своєї осі?



Слайд 11. Словничок.

Орбіта – це шлях,  
яким земля  
обертається навколо  
сонця. Повний оберт  
навколо сонця земля  
здійснює за 365 днів,  
або за рік.



Слайд 12. Поміркуй.



Як зміни дня і ночі  
впливають на твоє  
життя?

В яку пору доби ти  
активний?

Слайд 13. Фізкультхвилинка.

Слайд 14. Поміркуй.

Як зміни в рік року  
впливають на життя  
людини?

В яку пору року  
сонечко гріє  
найтепліше? Чому?



Слайд 15. Дай відповідь на запитання.

Яка твоя улюблена  
пора року?

Поясни чому.



Слайд 16. Вікторина «Яка це пора року?»

Спекотно.  
В небі ластівка літає.

Жовкне та опадає листя.

Тане сніг.  
Зацвітають сади.

Мороз.  
Завиває хурделиця.



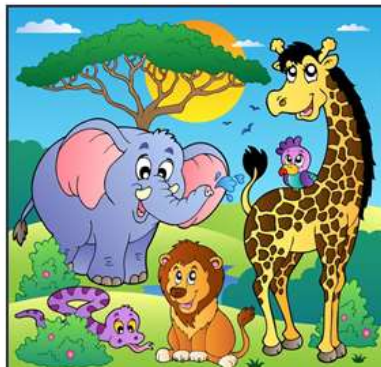
Слайд 17. Рухлива вправа.

Слайд 18-19. Цікаво знати.

На планеті Земля  
зміни пір року не  
скрізь відчутна.  
Є місця де завжди  
холодно.  
Наприклад: на  
Північному полюсі  
ніколи не тане лід.



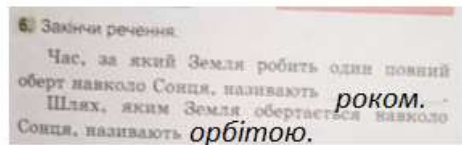
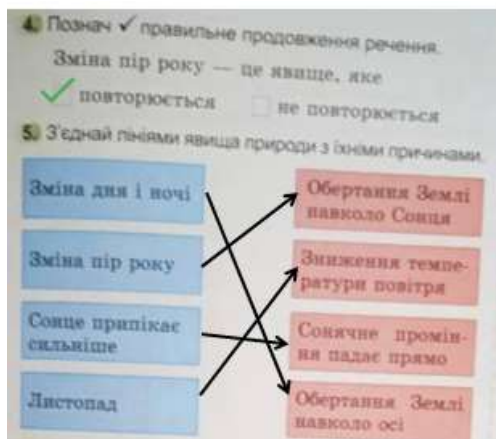
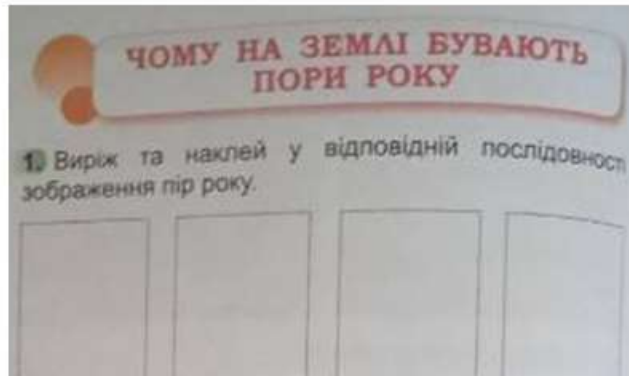
Є місця, де завжди  
спекотно.  
Наприклад, Африка.



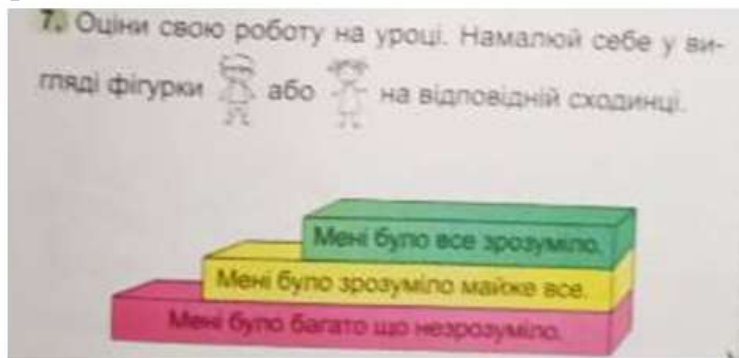
#### 4. Закріплення вивченого

Слайд 20-22. Робота у зошиті с. 12-13





## 5. Рефлексія



Опрацюй с.33-35 підручника, виконай завдання у зошиті с. 12-13 та надсилай на освітню платформу Human, або ел. пошту [starikovanatasha1970@gmail.com](mailto:starikovanatasha1970@gmail.com)

**Бажаю успіхів у навчанні!**  
**Пам'ятай: шлях долає, той хто рухається.**